

ECR Pfade

SageMaker ECRAmazon-Pfade



SageMaker ECRAmazon-Pfade: ECRPfade

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Die Handelsmarken und Handelsaufmachung von Amazon dürfen nicht in einer Weise in Verbindung mit nicht von Amazon stammenden Produkten oder Services verwendet werden, durch die Kunden irregeführt werden könnten oder Amazon in schlechtem Licht dargestellt oder diskreditiert werden könnte. Alle anderen Handelsmarken, die nicht Eigentum von Amazon sind, gehören den jeweiligen Besitzern, die möglicherweise zu Amazon gehören oder nicht, mit Amazon verbunden sind oder von Amazon gesponsert werden.

Table of Contents

Docker-Registrierungspfade und Beispielcode	1
USA Ost (Ohio)	3
AutoGluon	5
BlazingText	8
Chainer	8
Clarify	9
DJI DeepSpeed	9
Data Wrangler	10
Debugger	11
DeepAR-Prognosen	12
Factorization Machines	12
Hugging Face	12
IP Insights	18
Bildklassifizierung	19
Inferentia MXNet	19
Inferenz PyTorch	20
K-Means	21
KNN	21
LDA	22
Lineares Lernen	22
MXNet	23
MXNet Coach	29
Model Monitor	30
NTM	31
Neo Bildklassifizierung	31
Neo MXNet	32
Neo PyTorch	32
Neo Tensorflow	34
Neo XGBoost	35
Objekterkennung	35
Object2Vec	36
PCA	36
PyTorch	37
PyTorch Neuron	46

PyTorch Compiler für Schulungen	47
Random Cut Forest	48
Strahl PyTorch	48
Scikit-learn	49
Semantische Segmentierung	51
Seq2Seq	52
Spark	52
SparkML Serving	53
TensorFlow	54
Tensorflow Coach	77
Tensorflow Inferentia	79
Tensorflow Ray	79
VW	81
XGBoost	82
USA Ost (Nord-Virginia)	86
AutoGluon	88
BlazingText	91
Chainer	92
Clarify	93
DJL DeepSpeed	93
Data Wrangler	94
Debugger	95
DeepAR-Prognosen	96
Factorization Machines	96
Hugging Face	97
IP Insights	102
Bildklassifizierung	103
Inferentia MXNet	103
Inferenz PyTorch	104
K-Means	105
KNN	106
LDA	106
Lineares Lernen	107
MXNet	107
MXNet Coach	114
Model Monitor	115

NTM	115
Neo Bildklassifizierung	116
Neo MXNet	116
Neo PyTorch	117
Neo Tensorflow	119
Neo XGBoost	120
Objekterkennung	120
Object2Vec	121
PCA	121
PyTorch	122
PyTorch Neuron	132
PyTorch Compiler für Schulungen	133
Random Cut Forest	134
Strahl PyTorch	134
Scikit-learn	135
Semantische Segmentierung	137
Seq2Seq	138
Spark	138
SparkML Serving	139
TensorFlow	140
Tensorflow Coach	163
Tensorflow Inferentia	165
Tensorflow Ray	166
VW	168
XGBoost	169
USA West (Nordkalifornien)	173
AutoGluon	175
BlazingText	178
Chainer	178
Clarify	179
DJL DeepSpeed	180
Data Wrangler	181
Debugger	182
DeepAR-Prognosen	182
Factorization Machines	182
Hugging Face	183

IP Insights	189
Bildklassifizierung	189
Inferentia MXNet	190
Inferenz PyTorch	190
K-Means	191
KNN	192
LDA	192
Lineares Lernen	193
MXNet	193
MXNet Coach	200
Model Monitor	200
NTM	201
Neo Bildklassifizierung	201
Neo MXNet	202
Neo PyTorch	202
Neo Tensorflow	204
Neo XGBoost	205
Objekterkennung	206
Object2Vec	206
PCA	206
PyTorch	207
PyTorch Neuron	216
PyTorch Compiler für Schulungen	216
Random Cut Forest	217
Strahl PyTorch	217
Scikit-learn	218
Semantische Segmentierung	220
Seq2Seq	221
Spark	221
SparkML Serving	222
TensorFlow	223
Tensorflow Coach	246
Tensorflow Inferentia	248
Tensorflow Ray	249
VW	251
XGBoost	251

USA West (Oregon)	256
AutoGluon	257
BlazingText	260
Chainer	261
Clarify	261
DJI DeepSpeed	262
Data Wrangler	263
Debugger	264
DeepAR-Prognosen	264
Factorization Machines	265
Hugging Face	265
IP Insights	271
Bildklassifizierung	271
Inferentia MXNet	272
Inferenz PyTorch	272
K-Means	273
KNN	274
LDA	274
Lineares Lernen	275
MXNet	275
MXNet Coach	282
Model Monitor	282
NTM	283
Neo Bildklassifizierung	283
Neo MXNet	284
Neo PyTorch	284
Neo Tensorflow	286
Neo XGBoost	287
Objekterkennung	288
Object2Vec	288
PCA	288
PyTorch	289
PyTorch Neuron	298
PyTorch Compiler für Schulungen	299
Random Cut Forest	300
Strahl PyTorch	300

Scikit-learn	301
Semantische Segmentierung	303
Seq2Seq	304
Spark	304
SparkML Serving	305
TensorFlow	306
Tensorflow Coach	329
Tensorflow Inferentia	331
Tensorflow Ray	331
VW	333
XGBoost	334
Afrika (Kapstadt)	338
AutoGluon	340
BlazingText	343
Chainer	343
Clarify	344
DJL DeepSpeed	345
Data Wrangler	346
Debugger	346
DeepAR-Prognosen	347
Factorization Machines	347
Hugging Face	348
IP Insights	354
Bildklassifizierung	354
Inferentia MXNet	355
Inferenz PyTorch	355
K-Means	356
KNN	357
Lineares Lernen	357
MXNet	358
MXNet Coach	364
Model Monitor	365
NTM	366
Neo Bildklassifizierung	366
Neo MXNet	367
Neo PyTorch	367

Neo Tensorflow	369
Neo XGBoost	370
Objekterkennung	370
Object2Vec	371
PCA	371
PyTorch	372
PyTorch Neuron	381
PyTorch Compiler für Schulungen	381
Random Cut Forest	382
Scikit-learn	382
Semantische Segmentierung	384
Seq2Seq	385
Spark	385
SparkML Serving	386
TensorFlow	387
Tensorflow Coach	409
Tensorflow Inferentia	411
Tensorflow Ray	412
XGBoost	413
Asien-Pazifik (Hongkong)	417
AutoGluon	419
BlazingText	422
Chainer	422
Clarify	423
DJL DeepSpeed	424
Data Wrangler	425
Debugger	426
DeepAR-Prognosen	426
Factorization Machines	426
Hugging Face	427
IP Insights	433
Bildklassifizierung	433
Inferentia MXNet	434
Inferenz PyTorch	434
K-Means	435
KNN	436

Lineares Lernen	436
MXNet	437
MXNet Coach	443
Model Monitor	444
NTM	445
Neo Bildklassifizierung	445
Neo MXNet	446
Neo PyTorch	446
Neo Tensorflow	448
Neo XGBoost	449
Objekterkennung	449
Object2Vec	450
PCA	450
PyTorch	451
PyTorch Neuron	460
PyTorch Compiler für Schulungen	460
Random Cut Forest	461
Scikit-learn	461
Semantische Segmentierung	463
Seq2Seq	464
Spark	464
SparkML Serving	465
TensorFlow	466
Tensorflow Coach	489
Tensorflow Inferentia	491
Tensorflow Ray	491
XGBoost	493
Asien-Pazifik (Hyderabad)	497
AutoGluon	498
BlazingText	500
DeepAR-Prognosen	500
Factorization Machines	501
Hugging Face	501
IP Insights	507
Bildklassifizierung	508
K-Means	508

KNN	508
Lineares Lernen	509
MXNet	509
NTM	512
Objekterkennung	513
Object2Vec	513
PCA	514
PyTorch	514
PyTorch Neuron	522
PyTorch Compiler für Schulungen	522
Random Cut Forest	523
Scikit-learn	523
Semantische Segmentierung	525
Seq2Seq	526
TensorFlow	526
XGBoost	542
Asien-Pazifik (Jakarta)	546
AutoGluon	548
BlazingText	551
Clarify	551
DJI DeepSpeed	552
DeepAR-Prognosen	553
Factorization Machines	553
Hugging Face	554
IP Insights	561
Bildklassifizierung	561
K-Means	561
KNN	562
Lineares Lernen	562
MXNet	563
Model Monitor	566
NTM	567
Objekterkennung	567
Object2Vec	567
PCA	568
PyTorch	568

Random Cut Forest	577
Scikit-learn	577
Semantische Segmentierung	580
Seq2Seq	580
Spark	580
SparkML Serving	581
TensorFlow	582
XGBoost	599
Asien-Pazifik (Melbourne)	603
AutoGluon	604
BlazingText	608
DeepAR-Prognosen	608
Factorization Machines	608
Hugging Face	609
IP Insights	615
Bildklassifizierung	616
K-Means	616
KNN	617
Lineares Lernen	617
MXNet	618
NTM	621
Objekterkennung	621
Object2Vec	622
PCA	622
PyTorch	623
PyTorch Neuron	631
PyTorch Compiler für Schulungen	632
Random Cut Forest	633
Scikit-learn	633
Semantische Segmentierung	635
Seq2Seq	636
TensorFlow	636
XGBoost	653
Asien-Pazifik (Mumbai)	658
AutoGluon	659
BlazingText	662

Chainer	663
Clarify	663
DJL DeepSpeed	664
Data Wrangler	665
Debugger	666
DeepAR-Prognosen	666
Factorization Machines	667
Hugging Face	667
IP Insights	673
Bildklassifizierung	673
Inferentia MXNet	674
Inferenz PyTorch	674
K-Means	675
KNN	676
LDA	676
Lineares Lernen	677
MXNet	677
MXNet Coach	684
Model Monitor	685
NTM	685
Neo Bildklassifizierung	685
Neo MXNet	686
Neo PyTorch	686
Neo Tensorflow	688
Neo XGBoost	689
Objekterkennung	690
Object2Vec	690
PCA	690
PyTorch	691
PyTorch Neuron	700
PyTorch Compiler für Schulungen	701
Random Cut Forest	702
Strahl PyTorch	702
Scikit-learn	703
Semantische Segmentierung	705
Seq2Seq	706

Spark	706
SparkML Serving	707
TensorFlow	708
Tensorflow Coach	730
Tensorflow Inferentia	732
Tensorflow Ray	733
VW	735
XGBoost	735
Asien-Pazifik (Osaka)	740
AutoGluon	741
BlazingText	744
Clarify	745
DJI DeepSpeed	745
Data Wrangler	746
Debugger	747
DeepAR-Prognosen	747
Factorization Machines	748
Hugging Face	748
IP Insights	755
Bildklassifizierung	755
Inferentia MXNet	756
Inferenz PyTorch	757
K-Means	758
KNN	758
Lineares Lernen	758
MXNet	759
Model Monitor	763
NTM	763
Neo Bildklassifizierung	763
Neo MXNet	764
Neo PyTorch	764
Neo Tensorflow	766
Neo XGBoost	767
Objekterkennung	768
Object2Vec	768
PCA	768

PyTorch	769
PyTorch Neuron	777
PyTorch Compiler für Schulungen	778
Random Cut Forest	779
Scikit-learn	779
Semantische Segmentierung	781
Seq2Seq	782
SparkML Serving	782
TensorFlow	783
Tensorflow Inferentia	799
XGBoost	800
Asien-Pazifik (Seoul)	805
AutoGluon	806
BlazingText	809
Chainer	810
Clarify	811
DJL DeepSpeed	811
Data Wrangler	812
Debugger	813
DeepAR-Prognosen	813
Factorization Machines	814
Hugging Face	814
IP Insights	821
Bildklassifizierung	821
Inferentia MXNet	822
Inferenz PyTorch	823
K-Means	824
KNN	824
LDA	824
Lineares Lernen	825
MXNet	825
MXNet Coach	833
Model Monitor	833
NTM	834
Neo Bildklassifizierung	834
Neo MXNet	835

Neo PyTorch	835
Neo Tensorflow	837
Neo XGBoost	838
Objekterkennung	839
Object2Vec	839
PCA	839
PyTorch	840
PyTorch Neuron	850
PyTorch Compiler für Schulungen	851
Random Cut Forest	852
Strahl PyTorch	852
Scikit-learn	853
Semantische Segmentierung	855
Seq2Seq	856
Spark	856
SparkML Serving	857
TensorFlow	858
Tensorflow Coach	881
Tensorflow Inferentia	883
Tensorflow Ray	884
VW	886
XGBoost	887
Asien-Pazifik (Singapur)	891
AutoGluon	893
BlazingText	896
Chainer	897
Clarify	898
DJI DeepSpeed	898
Data Wrangler	899
Debugger	900
DeepAR-Prognosen	900
Factorization Machines	901
Hugging Face	901
IP Insights	908
Bildklassifizierung	908
Inferentia MXNet	909

Inferenz PyTorch	910
K-Means	911
KNN	911
LDA	911
Lineares Lernen	912
MXNet	912
MXNet Coach	920
Model Monitor	920
NTM	921
Neo Bildklassifizierung	921
Neo MXNet	922
Neo PyTorch	922
Neo Tensorflow	924
Neo XGBoost	925
Objekterkennung	926
Object2Vec	926
PCA	926
PyTorch	927
PyTorch Neuron	937
PyTorch Compiler für Schulungen	937
Random Cut Forest	938
Strahl PyTorch	939
Scikit-learn	939
Semantische Segmentierung	941
Seq2Seq	942
Spark	942
SparkML Serving	943
TensorFlow	944
Tensorflow Coach	967
Tensorflow Inferentia	969
Tensorflow Ray	970
VW	972
XGBoost	973
Asien-Pazifik (Sydney)	977
AutoGluon	979
BlazingText	982

Chainer	983
Clarify	984
DJL DeepSpeed	984
Data Wrangler	985
Debugger	986
DeepAR-Prognosen	986
Factorization Machines	987
Hugging Face	987
IP Insights	994
Bildklassifizierung	994
Inferentia MXNet	995
Inferenz PyTorch	996
K-Means	997
KNN	997
LDA	997
Lineares Lernen	998
MXNet	998
MXNet Coach	1006
Model Monitor	1006
NTM	1007
Neo Bildklassifizierung	1007
Neo MXNet	1008
Neo PyTorch	1008
Neo Tensorflow	1010
Neo XGBoost	1011
Objekterkennung	1012
Object2Vec	1012
PCA	1012
PyTorch	1013
PyTorch Neuron	1023
PyTorch Compiler für Schulungen	1023
Random Cut Forest	1024
Strahl PyTorch	1025
Scikit-learn	1025
Semantische Segmentierung	1027
Seq2Seq	1028

Spark	1028
SparkML Serving	1029
TensorFlow	1030
Tensorflow Coach	1053
Tensorflow Inferentia	1055
Tensorflow Ray	1056
VW	1058
XGBoost	1059
Asien-Pazifik (Tokio)	1063
AutoGluon	1065
BlazingText	1068
Chainer	1069
Clarify	1070
DJI DeepSpeed	1070
Data Wrangler	1071
Debugger	1072
DeepAR-Prognosen	1072
Factorization Machines	1073
Hugging Face	1073
IP Insights	1080
Bildklassifizierung	1080
Inferentia MXNet	1081
Inferenz PyTorch	1082
K-Means	1083
KNN	1083
LDA	1083
Lineares Lernen	1084
MXNet	1084
MXNet Coach	1092
Model Monitor	1092
NTM	1093
Neo Bildklassifizierung	1093
Neo MXNet	1094
Neo PyTorch	1094
Neo Tensorflow	1096
Neo XGBoost	1097

Objekterkennung	1098
Object2Vec	1098
PCA	1098
PyTorch	1099
PyTorch Neuron	1109
PyTorch Compiler für Schulungen	1110
Random Cut Forest	1111
Strahl PyTorch	1111
Scikit-learn	1112
Semantische Segmentierung	1114
Seq2Seq	1115
Spark	1115
SparkML Serving	1116
TensorFlow	1117
Tensorflow Coach	1140
Tensorflow Inferentia	1142
Tensorflow Ray	1143
VW	1145
XGBoost	1146
Kanada (Zentral)	1150
AutoGluon	1152
BlazingText	1155
Chainer	1155
Clarify	1156
DJL DeepSpeed	1157
Data Wrangler	1158
Debugger	1159
DeepAR-Prognosen	1159
Factorization Machines	1159
Hugging Face	1160
IP Insights	1166
Bildklassifizierung	1166
Inferentia MXNet	1167
Inferenz PyTorch	1167
K-Means	1168
KNN	1169

LDA	1169
Lineares Lernen	1170
MXNet	1170
MXNet Coach	1177
Model Monitor	1178
NTM	1178
Neo Bildklassifizierung	1178
Neo MXNet	1179
Neo PyTorch	1179
Neo Tensorflow	1181
Neo XGBoost	1182
Objekterkennung	1183
Object2Vec	1183
PCA	1183
PyTorch	1184
PyTorch Neuron	1193
PyTorch Compiler für Schulungen	1194
Random Cut Forest	1194
Strahl PyTorch	1195
Scikit-learn	1196
Semantische Segmentierung	1198
Seq2Seq	1198
Spark	1198
SparkML Serving	1199
TensorFlow	1200
Tensorflow Coach	1222
Tensorflow Inferentia	1224
Tensorflow Ray	1225
VW	1227
XGBoost	1228
China (Peking)	1231
AutoGluon	1233
BlazingText	1235
Chainer	1235
Clarify	1236
DJL DeepSpeed	1236

Data Wrangler	1237
Debugger	1238
DeepAR-Prognosen	1239
Factorization Machines	1239
Hugging Face	1239
IP Insights	1245
Bildklassifizierung	1246
Inferentia MXNet	1246
Inferenz PyTorch	1247
K-Means	1248
KNN	1248
Lineares Lernen	1249
MXNet	1249
MXNet Coach	1256
Model Monitor	1257
NTM	1257
Neo Bildklassifizierung	1257
Neo MXNet	1258
Neo PyTorch	1258
Neo Tensorflow	1260
Neo XGBoost	1261
Objekterkennung	1262
Object2Vec	1262
PCA	1262
PyTorch	1263
PyTorch Neuron	1272
Random Cut Forest	1272
Scikit-learn	1272
Semantische Segmentierung	1275
Seq2Seq	1275
Spark	1275
SparkML Serving	1276
TensorFlow	1277
Tensorflow Coach	1299
Tensorflow Inferentia	1301
Tensorflow Ray	1302

XGBoost	1303
China (Ningxia)	1307
AutoGluon	1309
BlazingText	1311
Chainer	1311
Clarify	1312
DJL DeepSpeed	1313
Data Wrangler	1314
Debugger	1315
DeepAR-Prognosen	1315
Factorization Machines	1315
Hugging Face	1316
IP Insights	1322
Bildklassifizierung	1322
Inferentia MXNet	1323
Inferenz PyTorch	1324
K-Means	1325
KNN	1325
Lineares Lernen	1325
MXNet	1326
MXNet Coach	1333
Model Monitor	1334
NTM	1334
Neo Bildklassifizierung	1335
Neo MXNet	1335
Neo PyTorch	1336
Neo Tensorflow	1338
Neo XGBoost	1339
Objekterkennung	1340
Object2Vec	1340
PCA	1340
PyTorch	1341
PyTorch Neuron	1350
Random Cut Forest	1351
Scikit-learn	1351
Semantische Segmentierung	1354

Seq2Seq	1354
Spark	1355
SparkML Serving	1356
TensorFlow	1357
Tensorflow Coach	1383
Tensorflow Inferentia	1385
Tensorflow Ray	1386
XGBoost	1387
Europa (Frankfurt)	1393
AutoGluon	1394
BlazingText	1397
Chainer	1398
Clarify	1398
DJI DeepSpeed	1399
Data Wrangler	1400
Debugger	1401
DeepAR-Prognosen	1401
Factorization Machines	1402
Hugging Face	1402
IP Insights	1408
Bildklassifizierung	1408
Inferentia MXNet	1409
Inferenz PyTorch	1409
K-Means	1410
KNN	1411
LDA	1411
Lineares Lernen	1412
MXNet	1412
MXNet Coach	1419
Model Monitor	1420
NTM	1420
Neo Bildklassifizierung	1420
Neo MXNet	1421
Neo PyTorch	1421
Neo Tensorflow	1423
Neo XGBoost	1424

Objekterkennung	1425
Object2Vec	1425
PCA	1425
PyTorch	1426
PyTorch Neuron	1435
PyTorch Compiler für Schulungen	1436
Random Cut Forest	1436
Strahl PyTorch	1437
Scikit-learn	1438
Semantische Segmentierung	1440
Seq2Seq	1440
Spark	1440
SparkML Serving	1441
TensorFlow	1442
Tensorflow Coach	1464
Tensorflow Inferentia	1466
Tensorflow Ray	1467
VW	1469
XGBoost	1470
Europa (Irland)	1473
AutoGluon	1475
BlazingText	1478
Chainer	1478
Clarify	1479
DJL DeepSpeed	1480
Data Wrangler	1481
Debugger	1482
DeepAR-Prognosen	1482
Factorization Machines	1482
Hugging Face	1483
IP Insights	1489
Bildklassifizierung	1489
Inferentia MXNet	1490
Inferenz PyTorch	1490
K-Means	1491
KNN	1492

LDA	1492
Lineares Lernen	1493
MXNet	1493
MXNet Coach	1500
Model Monitor	1500
NTM	1501
Neo Bildklassifizierung	1501
Neo MXNet	1502
Neo PyTorch	1502
Neo Tensorflow	1504
Neo XGBoost	1505
Objekterkennung	1506
Object2Vec	1506
PCA	1506
PyTorch	1507
PyTorch Neuron	1516
PyTorch Compiler für Schulungen	1517
Random Cut Forest	1518
Strahl PyTorch	1518
Scikit-learn	1519
Semantische Segmentierung	1521
Seq2Seq	1522
Spark	1522
SparkML Serving	1523
TensorFlow	1524
Tensorflow Coach	1547
Tensorflow Inferentia	1549
Tensorflow Ray	1549
VW	1551
XGBoost	1552
Europa (London)	1556
AutoGluon	1558
BlazingText	1561
Chainer	1561
Clarify	1562
DJL DeepSpeed	1563

Data Wrangler	1564
Debugger	1565
DeepAR-Prognosen	1565
Factorization Machines	1565
Hugging Face	1566
IP Insights	1572
Bildklassifizierung	1572
Inferentia MXNet	1573
Inferenz PyTorch	1573
K-Means	1574
KNN	1575
LDA	1575
Lineares Lernen	1576
MXNet	1576
MXNet Coach	1583
Model Monitor	1583
NTM	1584
Neo Bildklassifizierung	1584
Neo MXNet	1585
Neo PyTorch	1585
Neo Tensorflow	1587
Neo XGBoost	1588
Objekterkennung	1589
Object2Vec	1589
PCA	1589
PyTorch	1590
PyTorch Neuron	1599
PyTorch Compiler für Schulungen	1599
Random Cut Forest	1600
Strahl PyTorch	1600
Scikit-learn	1601
Semantische Segmentierung	1603
Seq2Seq	1604
Spark	1604
SparkML Serving	1605
TensorFlow	1606

Tensorflow Coach	1629
Tensorflow Inferentia	1631
Tensorflow Ray	1632
VW	1634
XGBoost	1634
Europa (Milan)	1639
AutoGluon	1640
BlazingText	1643
Chainer	1644
Clarify	1644
DJL DeepSpeed	1645
Data Wrangler	1646
Debugger	1647
DeepAR-Prognosen	1647
Factorization Machines	1648
Hugging Face	1648
IP Insights	1654
Bildklassifizierung	1654
Inferentia MXNet	1655
Inferenz PyTorch	1655
K-Means	1656
KNN	1657
Lineares Lernen	1657
MXNet	1658
MXNet Coach	1664
Model Monitor	1665
NTM	1666
Neo Bildklassifizierung	1666
Neo MXNet	1667
Neo PyTorch	1667
Neo Tensorflow	1669
Neo XGBoost	1670
Objekterkennung	1670
Object2Vec	1671
PCA	1671
PyTorch	1672

PyTorch Neuron	1681
PyTorch Compiler für Schulungen	1681
Random Cut Forest	1682
Scikit-learn	1682
Semantische Segmentierung	1684
Seq2Seq	1685
Spark	1685
SparkML Serving	1686
TensorFlow	1687
Tensorflow Coach	1709
Tensorflow Inferentia	1711
Tensorflow Ray	1712
XGBoost	1713
Europa (Paris)	1717
AutoGluon	1719
BlazingText	1722
Chainer	1722
Clarify	1723
DJL DeepSpeed	1724
Data Wrangler	1725
Debugger	1726
DeepAR-Prognosen	1726
Factorization Machines	1726
Hugging Face	1727
IP Insights	1733
Bildklassifizierung	1733
Inferentia MXNet	1734
Inferenz PyTorch	1734
K-Means	1735
KNN	1736
Lineares Lernen	1736
MXNet	1737
MXNet Coach	1743
Model Monitor	1744
NTM	1745
Neo Bildklassifizierung	1745

Neo MXNet	1746
Neo PyTorch	1746
Neo Tensorflow	1748
Neo XGBoost	1749
Objekterkennung	1749
Object2Vec	1750
PCA	1750
PyTorch	1751
PyTorch Neuron	1760
PyTorch Compiler für Schulungen	1760
Random Cut Forest	1761
Scikit-learn	1761
Semantische Segmentierung	1763
Seq2Seq	1764
Spark	1764
SparkML Serving	1765
TensorFlow	1766
Tensorflow Coach	1789
Tensorflow Inferentia	1791
Tensorflow Ray	1791
XGBoost	1793
Europa (Spain)	1797
AutoGluon	1798
BlazingText	1800
DeepAR-Prognosen	1800
Factorization Machines	1801
Hugging Face	1801
IP Insights	1807
Bildklassifizierung	1808
K-Means	1808
KNN	1808
Lineares Lernen	1809
MXNet	1809
NTM	1812
Objekterkennung	1813
Object2Vec	1813

PCA	1814
PyTorch	1814
PyTorch Neuron	1822
PyTorch Compiler für Schulungen	1822
Random Cut Forest	1823
Scikit-learn	1823
Semantische Segmentierung	1825
Seq2Seq	1826
TensorFlow	1826
XGBoost	1842
Europa (Stockholm)	1846
AutoGluon	1848
BlazingText	1851
Chainer	1851
Clarify	1852
DJI DeepSpeed	1853
Data Wrangler	1854
Debugger	1855
DeepAR-Prognosen	1855
Factorization Machines	1855
Hugging Face	1856
IP Insights	1862
Bildklassifizierung	1862
Inferentia MXNet	1863
Inferenz PyTorch	1863
K-Means	1864
KNN	1865
Lineares Lernen	1865
MXNet	1866
MXNet Coach	1872
Model Monitor	1873
NTM	1874
Neo Bildklassifizierung	1874
Neo MXNet	1875
Neo PyTorch	1875
Neo Tensorflow	1877

Neo XGBoost	1878
Objekterkennung	1878
Object2Vec	1879
PCA	1879
PyTorch	1880
PyTorch Neuron	1889
PyTorch Compiler für Schulungen	1890
Random Cut Forest	1890
Scikit-learn	1891
Semantische Segmentierung	1893
Seq2Seq	1893
Spark	1894
SparkML Serving	1895
TensorFlow	1896
Tensorflow Coach	1918
Tensorflow Inferentia	1919
Tensorflow Ray	1920
XGBoost	1921
Europa (Zürich)	1926
AutoGluon	1927
BlazingText	1929
DeepAR-Prognosen	1929
Factorization Machines	1929
Hugging Face	1930
IP Insights	1936
Bildklassifizierung	1936
K-Means	1936
KNN	1937
Lineares Lernen	1937
MXNet	1938
NTM	1941
Objekterkennung	1941
Object2Vec	1942
PCA	1942
PyTorch	1943
PyTorch Neuron	1950

PyTorch Compiler für Schulungen	1951
Random Cut Forest	1951
Scikit-learn	1951
Semantische Segmentierung	1953
Seq2Seq	1954
TensorFlow	1954
XGBoost	1970
Naher Osten (Bahrain)	1974
AutoGluon	1976
BlazingText	1978
Chainer	1979
Clarify	1980
DJL DeepSpeed	1980
Data Wrangler	1981
Debugger	1982
DeepAR-Prognosen	1982
Factorization Machines	1983
Hugging Face	1983
IP Insights	1989
Bildklassifizierung	1990
Inferentia MXNet	1990
Inferenz PyTorch	1991
K-Means	1992
KNN	1992
Lineares Lernen	1993
MXNet	1993
MXNet Coach	2000
Model Monitor	2001
NTM	2001
Neo Bildklassifizierung	2001
Neo MXNet	2002
Neo PyTorch	2002
Neo Tensorflow	2004
Neo XGBoost	2005
Objekterkennung	2006
Object2Vec	2006

PCA	2006
PyTorch	2007
PyTorch Neuron	2016
PyTorch Compiler für Schulungen	2017
Random Cut Forest	2017
Scikit-learn	2018
Semantische Segmentierung	2020
Seq2Seq	2020
Spark	2021
SparkML Serving	2022
TensorFlow	2023
Tensorflow Coach	2045
Tensorflow Inferentia	2046
Tensorflow Ray	2047
XGBoost	2048
Naher Osten (VAE)	2053
AutoGluon	2054
BlazingText	2056
DeepAR-Prognosen	2056
Factorization Machines	2056
Hugging Face	2057
IP Insights	2063
Bildklassifizierung	2063
K-Means	2064
KNN	2064
Lineares Lernen	2065
MXNet	2065
NTM	2068
Objekterkennung	2068
Object2Vec	2069
PCA	2069
PyTorch	2070
Random Cut Forest	2076
Scikit-learn	2076
Semantische Segmentierung	2078
Seq2Seq	2079

TensorFlow	2079
XGBoost	2093
Südamerika (São Paulo)	2097
AutoGluon	2098
BlazingText	2101
Chainer	2102
Clarify	2102
DJI DeepSpeed	2103
Data Wrangler	2104
Debugger	2105
DeepAR-Prognosen	2105
Factorization Machines	2106
Hugging Face	2106
IP Insights	2112
Bildklassifizierung	2112
Inferentia MXNet	2113
Inferenz PyTorch	2113
K-Means	2114
KNN	2115
Lineares Lernen	2115
MXNet	2116
MXNet Coach	2122
Model Monitor	2123
NTM	2124
Neo Bildklassifizierung	2124
Neo MXNet	2125
Neo PyTorch	2125
Neo Tensorflow	2127
Neo XGBoost	2128
Objekterkennung	2128
Object2Vec	2129
PCA	2129
PyTorch	2130
PyTorch Neuron	2139
PyTorch Compiler für Schulungen	2139
Random Cut Forest	2140

Scikit-learn	2140
Semantische Segmentierung	2142
Seq2Seq	2143
Spark	2143
SparkML Serving	2144
TensorFlow	2145
Tensorflow Coach	2168
Tensorflow Inferentia	2170
Tensorflow Ray	2170
XGBoost	2172
AWS GovCloud (US-Ost)	2176
AutoGluon	2177
BlazingText	2180
DeepAR-Prognosen	2180
Factorization Machines	2181
Hugging Face	2181
IP Insights	2187
Bildklassifizierung	2188
K-Means	2188
KNN	2188
Lineares Lernen	2189
MXNet	2189
NTM	2192
Objekterkennung	2193
Object2Vec	2193
PCA	2194
PyTorch	2194
PyTorch Neuron	2201
Random Cut Forest	2202
Scikit-learn	2202
Semantische Segmentierung	2204
Seq2Seq	2205
TensorFlow	2205
XGBoost	2222
AWS GovCloud (US-West)	2226
AutoGluon	2227

BlazingText	2230
Chainer	2231
Clarify	2231
Debugger	2232
DeepAR-Prognosen	2232
Factorization Machines	2233
Hugging Face	2233
IP Insights	2239
Bildklassifizierung	2240
Inferentia MXNet	2240
Inferenz PyTorch	2241
K-Means	2242
KNN	2242
LDA	2243
Lineares Lernen	2243
MXNet	2244
MXNet Coach	2250
NTM	2251
Neo Bildklassifizierung	2252
Neo MXNet	2252
Neo PyTorch	2253
Neo Tensorflow	2254
Neo XGBoost	2255
Objekterkennung	2256
Object2Vec	2256
PCA	2256
PyTorch	2257
PyTorch Neuron	2265
Random Cut Forest	2266
Scikit-learn	2266
Semantische Segmentierung	2268
Seq2Seq	2269
Spark	2269
SparkML Serving	2270
TensorFlow	2271
Tensorflow Coach	2293

Tensorflow Inferentia	2295
Tensorflow Ray	2296
XGBoost	2297
.....	mmccii

Docker-Registrierungspfade und Beispielcode

In den folgenden Themen werden der Docker-Registrierungspfad und andere Parameter für jeden der von Amazon SageMaker bereitgestellten Algorithmen und Deep Learning Container (DLC) aufgeführt. Weitere Informationen finden Sie unter [Vorgefertigte SageMaker Docker-Images verwenden](#).

Verwenden Sie den Pfad wie folgt:

- Zum Erstellen eines Schulungsauftrags ([create_training_job](#)) geben Sie den Docker Registry-Pfad (TrainingImage) und den Schulungseingabemodus (TrainingInputMode) für das Schulungsabbild an. Sie erstellen einen Schulungsauftrag zum Schulen eines Modells mit einem bestimmten Datensatz.
- Um ein Modell ([create_model](#)) zu erstellen, geben Sie den Docker-Registrierungspfad (Image) für das Inferenzbild (`anPrimaryContainer Image`) an. SageMaker launches Machine Learning Compute Instances, die auf der Endpunktkonfiguration basieren, und stellt das Modell bereit, das die Artefakte enthält (das Ergebnis des Modelltrainings).
- Um einen Modellmonitor zu erstellen, wählen Sie die AWS Region und dann Model Monitor (Algorithmus) aus. Weitere Informationen finden Sie unter [Vorgefertigter Container von Amazon SageMaker Model Monitor](#).

Note

Verwenden Sie für den Registrierungspfad das `:1` Versions-Tag, um sicherzustellen, dass Sie eine stabile Version des Algorithmus/DLCs verwenden. Sie können ein Modell, das mithilfe eines Abbilds geschult wurde, zuverlässig mit dem `:1`-Tag auf einem Inferenzabbild hosten, das den `:1`-Tag aufweist. Die Verwendung des `:latest` Tags im Registrierungspfad bietet Ihnen die beste up-to-date Version des Algorithmus/DLC, kann aber zu Problemen mit der Abwärtskompatibilität führen. Vermeiden Sie die Verwendung des `:latest`-Tags für Produktionszwecke.

Important

Wenn Sie den SageMaker XGBoost-Image-URI abrufen, verwenden Sie nicht `:latest` oder `:1` für das Image-URI-Tag. Sie müssen eine der [unterstützten Versionen](#) angeben, um

den von verwalteten XGBoost SageMaker-Container mit der nativen XGBoost-Paketversion auszuwählen, die Sie verwenden möchten. Um die Paketversion zu finden, die in die SageMaker XGBoost-Container migriert wurde, wählen Sie Ihre AWS-Region aus und navigieren Sie dann zum Abschnitt XGBoost (Algorithmus).

Um den Registrierungspfad zu finden, wählen Sie die AWS Region und dann den Algorithmus oder DLC aus.

Themen

- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost \(Ohio\) \(us-east-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost \(Nord-Virginia\) \(us-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West \(Nordkalifornien\) \(us-west-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West \(Oregon\) \(us-west-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Afrika \(Kapstadt\) \(Kapstadt\) \(af-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Hongkong\) \(ap-east-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Hyderabad\) \(ap-south-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Jakarta\) \(ap-southeast-3\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Melbourne\) \(ap-southeast-4\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Mumbai\) \(ap-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Osaka\) \(ap-northeast-3\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Seoul\) \(ap-northeast-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Singapur\) \(ap-southeast-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Sydney\) \(ap-southeast-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik \(Tokio\) \(ap-northeast-1\)](#)
- [Docker Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada \(Zentral\) \(ca-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China \(Peking\) \(cn-north-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China \(Ningxia\) \(cn-northwest-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Frankfurt\) \(eu-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Irland\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(London\) \(eu-west-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Mailand\) \(eu-south-1\)](#)

- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Paris\) \(eu-west-3\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Spanien\) \(eu-south-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Stockholm\) \(eu-north-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa \(Zürich\) \(eu-central-2\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten \(Bahrain\) \(me-south-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten \(VAE\) \(me-central-1\)](#)
- [Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Südamerika \(São Paulo\) \(sa-east-1\)](#)
- [Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud \(US-East\) \(us-gov-east-1\)](#)
- [Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud \(US-West\) \(us-gov-west-1\)](#)

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost (Ohio) (us-east-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)

- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)

- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-east-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazo	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='us-
east-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
211330385671.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-east-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen- ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen- ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe- rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe- rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-east-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-le arner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-east-2',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-east-2', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
007439368137.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-
east-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-
east-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-inference- pytorch:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-east-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference: eia:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='us-east-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
257758044 811.dkr.ecr.us-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='us-east-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-east-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-east-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='us-east-2',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
825641698 319.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
825641698 319.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
257758044 811.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA Ost (Nord-Virginia) (us-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon- inference:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/autogluon- training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/autogluon- inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/autogluon- training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/autogluon- inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/autogluon- training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/autogluon- inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='us-east-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-	0.22.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='us-east-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-transformers4.4.2-gpu-py37'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```

from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-east-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0.1 1.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>				

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-east-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -inference- pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker- inference-tensorf low:<tag>				

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
785573368785.dkr.e cr.us-east-1.amazo naws.com/xgboost-n eo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-training-neuron:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-cpu-py36'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688 378.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-east-1', version='3.0', image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-east-1', version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
east-1.amazons.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazons.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: g:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i><tag></i>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-cpu-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-east-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='us-
east-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-
cpu-py36'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container:	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ray-1.6.0- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
east-1', version='8.7.0', image_scope='training')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-east-1', version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West (Nordkalifornien) (us-west-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='us-west-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='us-west-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685455198 987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferencce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='us-west-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934 929.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='us-west-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='us-west-1', version='2.4')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
746614075 791.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
746614075 791.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
746614075 791.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference: inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='us-west-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-neo-tens orflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazons.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
632365934 929.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
632365934 929.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
746614075 791.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für USA West (Oregon) (us-west-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-
west-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-
west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='us-west-2',
    version='1.0',
    image_scope='processing')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-data-wrangler-container:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
895741380 848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-west-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='inferentia-mxnet', region='us-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='us-
west-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
301217895 009.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318 107.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
266724342769.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='us-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='us-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-west-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='us-west-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895 009.dkr.ecr.us-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-west-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference: eia:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='us-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='us-west-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
246618743 249.dkr.ecr.us-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='us-west-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-west-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i><tag></i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving: <i><tag></i>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode: <i><tag></i>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia: <i><tag></i>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-west-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='us-
west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-west-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
433757028 032.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
433757028 032.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Afrika (Kapstadt) (Kapstadt) (af-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)

- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='af-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='af-south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910680.dkr.ecr.af-	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='af-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	1,0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-clarify-processi ng:<tag>				

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.22.1- deepspeed0.8.3- cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.21.0- deepspeed0.8.3- cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116-<tag>	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='af-south-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='af-south-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris

```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='af-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='af-south-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/mxnet-training:<tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='af-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='af-south-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorc h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
774647643957.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='af-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-training: <tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='af-  
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```


Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='af-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='af-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	Verarbeitung		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='af-south-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inferen- nce:<tag>				
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ach0.11.1 -<tag>				
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='af-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r-neo-ten sorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='af-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='af-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-xgboost:<tag>			
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
455444449 433.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
455444449 433.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
510948584 623.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Hongkong) (ap-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
east-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
199566480 951.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-east-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
east-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
110948597952.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-inference-pytorch:<tag>				
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-east-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='ap-east-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo naws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow- inference:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='ap-
east-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-east-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
286214385 809.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Hyderabad) (ap-south-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

Objekterkennung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz	
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Jakarta) (ap-southeast-3)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
705930551576.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8-<tag>	0.22.1	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7-<tag>	0,21,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3.	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/fact orization-machines :<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-southeast-3',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ensorflow-inferenc e:<tag>				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.17,0	Inferenz		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.12.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.12.3	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.11.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.5.0	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-aws-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/line ar-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
southeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/mxnet- training:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/obje ct-detection: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-southeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/pytorch-training:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap-	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>			
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
732049463269.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-3',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz	
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>			
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-rgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
951798379 941.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Melbourne) (ap-southeast-4)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-4',image_scope='inference',version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4,0	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.2	Inferenz		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/blaz ingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='ap-southeast-4',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4,26,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ipin sights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/imag e-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/ kmeans:<tag>				

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/line ar-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
southeast-4', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/mxnet- inference:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ntm: <tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/obje ct-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/obje ct2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/pca: <tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='ap-southeast-4',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/pytorch-training:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-4', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/seq2 seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='ap-southeast-4', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/tensorflow- inference:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Mumbai) (ap-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ap-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='ap-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-data-wrangler-co ntainer:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/linear-l earner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-  
south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',  
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor-flow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensor-flow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-south-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-ray-container :ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container :ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-south-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
720646828776.dkr.ecr.ap-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>			
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-spark-processing :<tag>				
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-south-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
720646828776.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-sparkml-serving: <tag>				
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r-neo-ten sorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container :ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container :ray-0.8.5- tf-<tag>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='ap-
south-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-rl-vw-container: vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
991648021 394.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
991648021 394.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Osaka) (ap-northeast-3)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)

- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon', region='ap-northeast-3',
    image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
autogluon-inf erence:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.2	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	0.22.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i><tag></i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
913387583493.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-data-wrangler- container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
913387583493.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-data-wrangler- container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
479947661362.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-debugger-rul es:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-northeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	Inferenz		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/knn: <tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-
northeast-3', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-northeast-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-
northeast-3', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
925152966179.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-northeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>			
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/seq2 seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-3', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/tensorflow- inference:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-northeast-3',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-3',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
867004704 886.dkr.ecr.ap-	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Seoul) (ap-northeast-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-2', image_scope='inference', version='0.4')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2.	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-northeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
263625296855.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
131546521161.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-data-wrangler- container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
131546521161.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-data-wrangler- container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
578805364391.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-debugger-rul es:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
204372634319.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/fact orization-machines :<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-  
northeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
northeast-2', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-northeast-2', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-northeast-2', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/obje ct-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/obje ct2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuro n:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
trcomp-trainin g:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
306986355934.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/seq2 seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-  
northeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
860869212795.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
366743142698.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow', region='ap-northeast-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i><tag></i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-cripemode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow- ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-2',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
306986355 934.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
306986355 934.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Singapur) (ap-southeast-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)

- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.e cr.ap-southeast-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
834264404009.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-southeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
southeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
245545462676.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
southeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tor ch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
southeast-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow- ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-southeast-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6. 5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
southeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
475088953 585.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
475088953 585.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Sydney) (ap-southeast-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)

- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.e cr.ap-southeast-2.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-southeast-2',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-2', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
007051062584.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
514117268639.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/fact orization-machines :<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-  
southeast-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-southeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-southeast-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='ap-southeast-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
563025443158.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='ap-southeast-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-grav iton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-
southeast-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tor ch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow- ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-coach- container:co ach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:coach0. 11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-southeast-2',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6. 5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
southeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-2',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
544295431 143.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
544295431 143.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Asien-Pazifik (Tokio) (ap-northeast-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)

- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-northeast-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.e cr.ap-northeast-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com/blazingtext:<tag>				

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='chainer',
    region='ap-northeast-1',
    version='5.0.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-cha iner:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
377024640650.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
633353088612.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/fact orization-machines :<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='ap-  
northeast-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
huggingface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ap-northeast-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='ap-
northeast-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
574779866223.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ntm: <tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='ap-northeast-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='ap-northeast-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
941853720454.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training-neuro n:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
trcomp-trainin g:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ap-northeast-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
semantic-segm entation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-northeast-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='tensorflow', region='ap-northeast-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton: <i><tag></i>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training: <i><tag></i>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow- ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='ap-northeast-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6. 5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflo w:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-1',version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
501404015 308.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
501404015 308.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker Registry-Pfade und Beispielcode für Kanada (Zentral) (ca-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ca-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='ca-central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ca-
central-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-clarify-proces sing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <tag>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.ca-central-1.am	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules: <i><tag></i>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ca-central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/hugging	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
gface-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='ca-central-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ca-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ lda:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='ca-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='ca-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
536280801234.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-model-monitor- analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/ ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo :<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ca-central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='ca-
central-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
464438896020.dkr.e cr.ca-central-1.am amazonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ca-central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='ca-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ca-central-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ca-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ca-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.2	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	Verarbeitung		
446299261295.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ca-central-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	3.3	Inferenz		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	Inferenz		
341280168497.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.c om/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.c om/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/sagemaker-rl-coach-conta	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
iner:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 - <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 - <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='ca-central-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='ca-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker- rl-ray-contain- er:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain- er:ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='ca-central-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ca-central-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China (Peking) (cn-north-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)

- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='cn-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>				
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118 -<tag>	0.22.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117 -<tag>	0,21,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116 -<tag>	0,20,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113 -<tag>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rule:s:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='cn-north-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-north-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-north-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='cn-
north-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-
north-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-ten sorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-ten sorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-north-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
onaws.com.cn/ pytorch-inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/pytorch- inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/rando mcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn-	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>			
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-
north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
neo-tensorflo w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='cn-north-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-rl-tensorflow :ray0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-rl-tensorflow :ray0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3- <i><tag></i>				
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='cn-north-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-xgbo ost:<tag>			
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für China (Ningxia) (cn-northwest-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='cn-northwest-1',
    image_scope='inference',
    version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.7.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	0.6.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
autogluon-inference :<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.5.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0.4.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ autogluon-inference :<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.3.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='cn-
northwest-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xla
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='cn-
northwest-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
122578899357.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-clarify-p rocessing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.22.1- deepspeed0.8.3-c u118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.21.0- deepspeed0.8.3-c u117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1.	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.20.0- deepspeed0.7.5-c u116- <i><tag></i>				
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ djl-inference:0.19.0- deepspeed0.7.3-c u113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='data-wrangler', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249157047649.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-data-wran gler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
249157047649.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-data-wran gler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='cn-northwest-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/i pinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1.	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
amazonaws.com.cn/ image-classificatio n:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='cn-
northwest-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/k means:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/k nn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='cn-northwest-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser ving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser- ving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='cn-northwest-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl-	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet:coach0.11 .0- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 - <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
453252182341.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-model-mon itor-analyzer: <i><tag></i>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-northwest-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-g raviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')

```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training-ne uron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/randomcutf orest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='cn-  
northwest-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
451049120 500.dkr.ecr.cn-	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ semantic-segmentati on:<tag>	1	Inferenz, Training

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='cn-northwest-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s eq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='cn-
northwest-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
844356804704.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-spark-pro cessing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
844356804704.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-spark-pro cessing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
844356804704.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ sagemaker-spark-pro cessing:<tag>	3.0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='cn-northwest-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference: <tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference: :<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training: :<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl-	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:coac h0.10.1- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tens orflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- neo-tenso rflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='cn-
northwest-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl-	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:ray0 .6- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:ray0 .5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='cn-northwest-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1.	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Frankfurt) (eu-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
central-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='eu-central-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference'
)
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ker-data-wrangler- container:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
482524230118.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-debugger-rules :<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
495149712605.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/foreca sting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-central-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='eu-central-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
353608530281.dkr.e cr.eu-central-1.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ lda:<tag>				

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-central-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo :<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i><tag></i>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i><tag></i>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i><tag></i>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i><tag></i>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
rl-ray-contain er:ray-0.8.5-torch -<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
492215442 770.dkr.ecr.eu-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-central-1',version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	3.3	Inferenz		
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.4	Inferenz		
492215442770.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagemaker-sparkml-servin g:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-ser- ving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr- iptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-conta	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
iner:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 - <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 - <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-central-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-central-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker- rl-ray-contain- er:ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-ray-contain- er:ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='vw',
    region='eu-central-1',
    version='8.7.0',
    image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Irland)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)

- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='eu-west-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
929884845 733.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
224300973850.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
999678624901.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-west-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <i><tag></i>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference: eia:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.12.0	Training	GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-1', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='eu-west-1',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
141502667606.dkr.ecr.eu-	1,2-1	1.2.1	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
685385470294.dkr.e cr.eu-west-1.amazo	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
685385470 294.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-  
west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
571004829621.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker	3.2	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-spark-processing: <tag>				
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='eu-west-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	3.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
sagemaker-sparkml-serving:<tag>				
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-west-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference: inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-west-1', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1,7-1	1,7.4	Training	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1,5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
685385470 294.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
685385470 294.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (London) (eu-west-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)

- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)

- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Ray PyTorch \(DLC\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(Algorithmus\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-west-2',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-west-2', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='eu-west-2',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
250201462 417.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='eu-west-2', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-2')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-west-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='model-monitor',
    region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	brandneue	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-west-2',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: <tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-2',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch', region='eu-west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>			
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,2-1	1.2.1	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,0-1	1.0.2	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-2', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-2', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo naws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-2',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-west-2', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-neo-tens orflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow', region='eu-
west-2', version='0.8.5', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf-<tag>	0.8.5	Training	CPU, GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-	0.8.2	Training	CPU, GPU	py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
west-2.amazons.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0,6,5	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazons.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

VW (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw', region='eu-
west-2', version='8.7.0', image_scope='training')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
462105765813.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	Training		

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
644912444 149.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
644912444 149.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
764974769 150.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Mailand) (eu-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
south-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='eu-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-data-wrangler-co ntainer:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
563282790590.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/forecast ing-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch', region='eu-
south-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/mxnet-training:<tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-south-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-south-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorc h:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
966458181534.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-training: <tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.2	Verarbeitung		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.1	Verarbeitung		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	3.0	Verarbeitung		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='eu-south-1', version='2.4')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	Inferenz		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.4	Inferenz		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-infer- nce:<tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
south-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
ach0.11.1 -<tag>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r-neo-ten sorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-xgboost:<tag>			
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
257386234 256.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Paris) (eu-west-3)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
west-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
west-3', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
west-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
447278800 020.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-west-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-west-3',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-west-3',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-west-3',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training: <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-west-3', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='eu-
west-3', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='eu-
west-3', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-inference- pytorch:<tag>				
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-west-3',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-3', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
749696950 732.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
749696950 732.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
659782779 980.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Spanien) (eu-south-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
south-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='eu-south-2', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ ntm:<tag>				

Objekterkennung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-south-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-  
south-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-south-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-south-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-south-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz	
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Stockholm) (eu-north-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJI DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)

- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
north-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	0.7.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='eu-
north-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='eu-
north-1', version='1.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-west-2', py_version='py3', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	0,20,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-tensorflow-inf erence:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='eu-north-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris

```

```
image_uris.retrieve(framework='inference-pytorch',region='eu-north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/linear-l earner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='eu-north-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
/mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='eu-north-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
r-model-monitor-analyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-mxnet',
    region='eu-north-1',
    version='1.8',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-pytorc h:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='eu-north-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensor flow:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
601324751636.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-north-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
pytorch-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='eu-north-1')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/randomcu tforest:<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
north-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
669576153137.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-north-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-north-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-north-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.0.0', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-
north-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r-neo-ten sorflo: <tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflo: <tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-north-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='eu-north-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker- xgboost:<tag>			
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
669576153 137.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
669576153 137.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Europa (Zürich) (eu-central-2)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='eu-
central-2', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='eu-central-2',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
gface-pytorch-training:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/linear-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='eu-central-2', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training: <tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference : <i><tag></i>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference : <i><tag></i>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.am amazonaws.com/ ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/object- detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/object 2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/ pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='eu-
central-2', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	inference _graviton	CPU	py310
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.c	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
om/pytorch- inference-gravit on:<tag>				
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-neuron',
    region='us-west-2',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am amazonaws.com/random cutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-
central-2', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-central-2')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='eu-central-2', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-central-2', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1,7-1	1,7.4	Training	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten (Bahrain) (me-south-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)

- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
south-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='me-south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='me-south-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
835444307964.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0,21,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	Verarbeitung		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.


```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='me-south-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='me-south-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-south-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-mxnet',
    region='me-south-1',
    version='0.11',
    py_version='py3',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11.0-<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		Überwachung		

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='me-south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='me-
south-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.3', py_version='py3', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
836785723513.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='me-south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch-training-compiler',
    region='us-west-2',
    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
onaws.com/randomcu tforest:<tag>				

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-
south-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training	
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
249704162688.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-south-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq: <tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='me-south-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='me-south-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	Inferenz		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	Inferenz		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake	2.5.2	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
r-neo-ten sorflo: <tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflo: <tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='me-south-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	0.6	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>				
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
801668240 914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1,7.4	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker- xgboost:<tag>			
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für den Nahen Osten (VAE) (me-central-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='me-
central-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	0.4.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/blazin gtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/foreca sting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='huggingface',
    region='me-central-1',
    version='4.4.2',
    image_scope='training',
    base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
gface-tensorflow-inference:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
azonaws.com/image-classification:<tag>				

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet', region='me-central-1', version='1.4.1', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.am	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Objekterkennung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='me-central-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.am	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-trainin- g:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inferen- ce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='me-  
central-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
semantic-segmen- tation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='me-central-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
272398656194.dkr.e- cr.me-central-1.am azonaws.com/seq2se- q:<tag>	1	Inferenz, Training		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='me-  
central-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155- 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-training:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.mecentral-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='me-central-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training	
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.c	1,5-1	1.5.2	Inferenz	

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0,72	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training

Docker-Registry-Pfade und Beispielcode für Südamerika (São Paulo) (sa-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [DJL DeepSpeed \(Algorithmus\)](#)
- [Data Wrangler \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(Algorithmus\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [PyTorch Training Compiler \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='sa-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo	0.7.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0,4,0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='blazingtext', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='sa-
east-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(
    framework='clarify',
    region='sa-east-1',
    version='1.0',
    image_scope='processing')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

DJL DeepSpeed (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='djl-deepspeed',
    region='us-west-2',
    py_version='py3',
    image_scope='inference')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0,21,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0,20,0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0,19,0	Inferenz		

Data Wrangler (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	Verarbeitung		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	Verarbeitung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-data-wrangler-con tainer:<tag>				

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
818342061 345.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='sa-east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4,26,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ce-pytorch-inferen ce:<tag>				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4,26,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:<tag>	4.17,0	Training		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:<tag>	4.17,0	Inferenz		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferenc:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inferen ce:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-infe rence:<tag>	4.10.2	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-trainin g:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='sa-east-1',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='sa-
east-1', version='1.9', py_version='py3')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
naws.com/linear-le arner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='sa-east-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='sa-east-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

Model Monitor (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker		Überwachung		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
-model-monitor-ana lyzer:<tag>				

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/ntm:<tag>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
756306329178.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/image-cla ssification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='sa-
east-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch', region='sa-
east-1', version='1.6', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
-inference- pytorch:<tag>				
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.15.3',
    py_version='py3',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
inference-tensorflow: low:<tag>				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow: low:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo: eo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='sa-east-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
naws.com/ pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler', region='us-west-2',
                    version='py38')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	Training	GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	Training	GPU	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='sa-east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='sa-east-1')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='sa-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='sa-east-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	Verarbeitung		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='sa-east-1', version='2.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	Inferenz		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	Inferenz		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	Training	CPU, GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: inference:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.10- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='sa-east-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='sa-east-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,7-1	1,7.4	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
855470959 533.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
855470959 533.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
737474898 029.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud (US-East) (us-gov-east-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR-Prognosen \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Objekterkennung \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)

- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(Algorithmus\)](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-
east-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.3	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,0	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.2	Training		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

DeepAR-Prognosen (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/forec asting-deepar:<tag>				

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/facto rization-machines: <tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-  
east-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi	4.26.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ngface-pytorch-training:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/image -classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/linea r-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-gov-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a	1	Inferenz, Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
mazonaws.com/ ntm:<tag>				

Objekterkennung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/objec t-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/objec t2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch', region='us-gov-east-1', version='1.8.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/rando mcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-  
east-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	1	Inferenz, Training

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
semantic-segme ntation:<tag>				

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-east-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/seq2s eq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow', region='us-gov-  
east-1', version='1.12.0', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inf erence:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='us-gov-east-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1,7.4	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws.	1,7-1	1,7.4	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
com/sagemaker-xgboost:<tag>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
237065988 967.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-2	0.90	Training
237065988 967.dkr.ecr.us-gov- east-1.amazonaws. com/sagemaker- xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Docker-Registrierungspfade und Beispielcode für AWS GovCloud (US-West) (us-gov-west-1)

In den folgenden Themen sind Parameter für jeden der von Amazon bereitgestellten Algorithmen und Deep-Learning-Container in dieser Region aufgeführt SageMaker.

Themen

- [AutoGluon \(Algorithmus\)](#)
- [BlazingText \(Algorithmus\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(Algorithmus\)](#)
- [Debugger \(Algorithmus\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(Algorithmus\)](#)
- [Factorization Machines \(Algorithmus\)](#)
- [Hugging Face \(Algorithmus\)](#)
- [IP Insights \(Algorithmus\)](#)
- [Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [Inferentia PyTorch \(DLC\)](#)
- [K-Means \(Algorithmus\)](#)
- [KNN \(Algorithmus\)](#)
- [LDA \(Algorithmus\)](#)
- [Linear Learner \(Algorithmus\)](#)

- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(Algorithmus\)](#)
- [Neo Bildklassifizierung \(Algorithmus\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [Neo PyTorch \(DLC\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(Algorithmus\)](#)
- [Object Detection \(Algorithmus\)](#)
- [Object2Vec \(Algorithmus\)](#)
- [PCA \(Algorithmus\)](#)
- [PyTorch \(DLC\)](#)
- [PyTorch Neuron \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(Algorithmus\)](#)
- [Scikit-learn \(Algorithmus\)](#)
- [Semantic Segmentation \(Algorithmus\)](#)
- [Seq2Seq \(Algorithmus\)](#)
- [Spark \(Algorithmus\)](#)
- [SparkML Serving \(Algorithmus\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost-Algorithmus](#)

AutoGluon (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='us-gov-
west-1', image_scope='inference', version='0.4')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.5.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.3	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.4.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0,4,0	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0,4,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.2	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	Inferenz		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.3.1	Training		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.3.1	Inferenz		

BlazingText (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/blazi ngtext:<tag>	1	Inferenz, Training		

Chainer (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer', region='us-gov-
west-1', version='5.0.0', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	5.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.1.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	Inferenz, Training	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-gov-west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1,0	Verarbeitung		

Debugger (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	brandneue	Debugger		

DeepAR Forecasting (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	Inferenz, Training		

Factorization Machines (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	Inferenz, Training		

Hugging Face (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface', region='us-gov-west-1', version='4.4.2', image_scope='training', base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4,26,0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17,0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17,0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggi	4.17,0	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
ngface-pytorch-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17,0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	Training		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.10.2	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	Inferenz		

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	Training		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	Training		

IP Insights (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	Inferenz, Training		

Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	Inferenz, Training		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.5.1', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	Inferenz	inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1,7	Inferenz	inf	py3

K-Means (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	Inferenz, Training		

KNN (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	Inferenz, Training		

LDA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	Inferenz, Training		

Linear Learner (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	Inferenz, Training		

MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='mxnet',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.4.1',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.8.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet', region='us-gov-west-1', version='0.11', py_version='py3', image_scope='training', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3

NTM (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	Inferenz, Training		

Neo Bildklassifizierung (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet', region='us-gov-west-1', version='1.8', py_version='py3', image_scope='inference', instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='neo-pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.6',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.12	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1,7	Inferenz	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1,6	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-gov-west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorflow:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
263933020539.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/xgboo st-neo:<tag>	brandneue	Inferenz		

Object Detection (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/objec t-detection:<tag>	1	Inferenz, Training		

Object2Vec (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/objec t2vec:<tag>	1	Inferenz, Training		

PCA (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	Inferenz, Training		

PyTorch (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='pytorch',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.8.0',
    py_version='py3',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.13.1	Inferenz	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.12.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi- ton:<tag>	1.12.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.12.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.2	Inferenz	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.1	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.7.1	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.7.1	Training	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py3, py36

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.2.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	Inferenz	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0,4,0	Training	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron', region='us-west-2',
                    image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	Training	DREHEN	py38

Random Cut Forest (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/rando mcutforest:<tag>	1	Inferenz, Training		

Scikit-learn (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='us-gov-  
west-1', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,2-1	1.2.1	Training
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	Training
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1,0-1	1.0.2	inference_graviton

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,23-1	0,23,2	Training
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0,20,0	0,20,0	Training

Semantic Segmentation (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	Inferenz, Training		

Seq2Seq (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='us-gov-west-1')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	Inferenz, Training		

Spark (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='us-gov-west-1', version='3.0', image_scope='processing')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	Verarbeitung		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	Verarbeitung		

SparkML Serving (Algorithmus)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='us-gov-west-1', version='2.4')
```


Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	Inferenz		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	Inferenz		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	Inferenz		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.12.0',
    image_scope='inference',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.12.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
tensorflow-inference:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	Training	CPU, GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	inference _graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	Training	CPU, GPU	py39

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	Training	CPU, GPU	py38

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	Training	CPU, GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	Training	CPU, GPU	py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	Training	CPU, GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	Training	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	Training	CPU, GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,5	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1,1,5	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,4	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,4	Training	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15,3	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15,3	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	Training	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	Inferenz	CPU, GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	Training	CPU, GPU	py2, py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	Inferenz	CPU, GPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	Inferenz	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	Inferenz	CPU, GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	Training	CPU, GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	Training	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Inferenz	CPU, GPU	py2

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	Training	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Inferenz	CPU, GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	Training	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfad.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='coach-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.0.0',
    image_scope='training',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us-	0.11.1	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0,11	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	Training	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungspfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w: <i><tag></i>	2.5.2	Inferenz	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	1.15.0	Inferenz	inf	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
neo-tensorflo w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='us-gov-west-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6.5-<tag>	0.6.5	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.6-<tag>	0.6	Training	CPU, GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/	0,5.3	Training	CPU, GPU	py3

Registry-Pfad	Version	Auftragstypen (Bildbereich)	Typen von Prozessoren	Python Versionen
sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5.3- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :ray0.5- <i><tag></i>	0.5	Training	CPU, GPU	py3

XGBoost-Algorithmus

SageMaker Python-SDK-Beispiel zum Abrufen des Registrierungs-pfads.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='us-gov-west-1', version='1.5-1')
```

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost: <i><tag></i>	1.7-1	1,7.4	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a amazonaws.com/	1,7-1	1,7.4	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
sagemaker-xgbo ost:<tag>			
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	Training
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,5-1	1.5.2	inference_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	Training
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,3-1	1.3.3	inference_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-2	1.2.0	Training
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Inferenz

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,2-1	1.2.0	Training
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Inferenz
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1,0-1	1.0.0	Training
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Inferenz
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0,72	Training

Registry-Pfad	Version	Paketversion	Auftragstypen (Bildbereich)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-2	0.90	Training	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Inferenz	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0,90-1	0.90	Training	

Die vorliegende Übersetzung wurde maschinell erstellt. Im Falle eines Konflikts oder eines Widerspruchs zwischen dieser übersetzten Fassung und der englischen Fassung (einschließlich infolge von Verzögerungen bei der Übersetzung) ist die englische Fassung maßgeblich.