



Architektur-Diagramme

Location-enabled Datenwissenschaft mit Precisely on AWS



Location-enabled Datenwissenschaft mit Precisely on AWS: Architektur-Diagramme

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Die Handelsmarken und die 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

Location-enabled Datenwissenschaft mit Precisely on AWS i

Location-enabled Datenwissenschaft mit Precisely on AWS Diagramm 1

Weitere Informationen 2

Mitwirkende 2

Verlauf des Diagramms 2

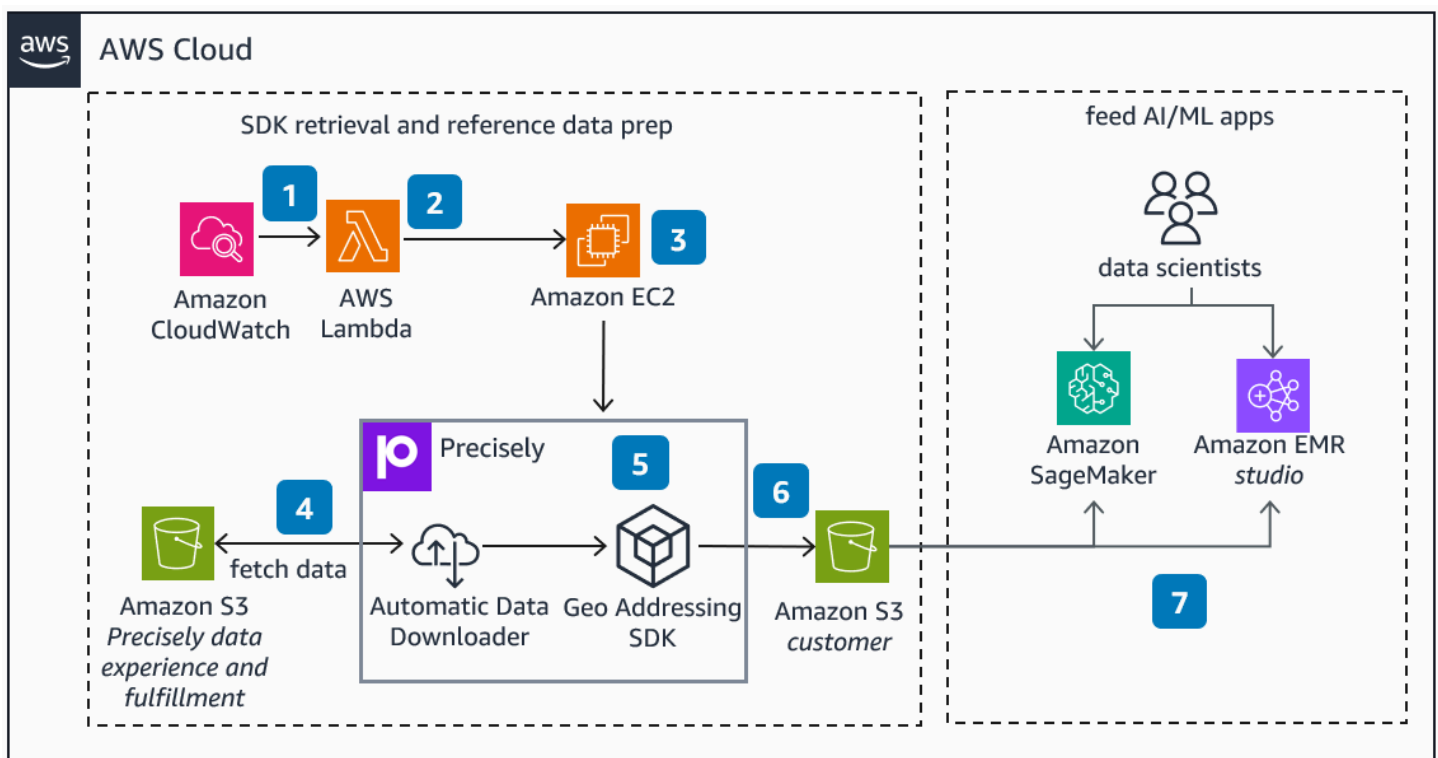
..... iv

Location-enabled Datenwissenschaft mit Precisely on AWS

Veröffentlichungsdatum: 06. September 2023 () [Verlauf des Diagramms](#)

Diese Referenzarchitektur zeigt, wie Kunden die Funktionen von [Precisely](#) Geo-Adressierung auf Amazon SageMaker AI oder Amazon EMR Studio einsetzen können, um Experimente mit standortbezogenen Daten zu verbessern.

Location-enabled Datenwissenschaft mit Precisely on AWS Diagramm



1. Amazon CloudWatch wird voraussichtlich in bestimmten Intervallen (z. B. monatlich oder vierteljährlich) aufrufen AWS Lambda.
2. Lambda wird aufgerufen und beginnt mit der Berechnung der Ressourcen.
3. Eine Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) -Recheninstanz wird gestartet.
4. Genau die Datensätze werden in festgelegten Intervallen aktualisiert. Automatic Data Downloader überwacht Änderungen und lädt automatisch Daten von Precisely Data Experience in den Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) in einer Vielzahl von Formaten herunter, darunter Flatfiles (.txt, .csv), räumliche Daten (.shp, .tab) und Geocoding-Referenzdaten (.spd).

5. Verwenden Sie Amazon S3, um das Geo Addressing SDK von Precisely Fulfillment abzurufen.
6. Referenzdaten werden in Ihren Amazon S3-Bucket heruntergeladen.
7. Referenzdaten und SDKs sind bereit, für die Geoadressierung auf Amazon SageMaker AI oder Amazon EMR Studio verwendet zu werden.

Weitere Informationen

Weitere Informationen finden Sie unter

- [AWS Architektur-Symbole](#)
- [AWS Zentrum für Architektur](#)
- [AWS Well-Architected](#)
- [Genau — Lösungen für Geoadressierung, Geokodierung und Datenanreicherung](#)

Mitwirkende

Zu den Mitwirkenden an diesem Referenzarchitekturdiagramm gehören:

- Ayan Ray, Senior Partner Solutions Architect, Amazon Web Services

Verlauf des Diagramms

Abonnieren Sie den RSS-Feed, um über Aktualisierungen dieses Referenzarchitekturdiagramms informiert zu werden.

Änderung	Beschreibung	Datum
Erste Veröffentlichung	Das Referenzarchitekturdiagramm wurde zuerst veröffentlicht.	6. September 2023

 Note

Um RSS-Updates zu abonnieren, muss ein RSS-Plugin für den von Ihnen verwendeten Browser aktiviert sein.

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.