



Schémas d'architecture

Location-enabled Science des données avec Precisely on AWS



Location-enabled Science des données avec Precisely on AWS:

Schémas d'architecture

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

Les marques et la présentation commerciale d'Amazon ne peuvent être utilisées en relation avec un produit ou un service qui n'est pas d'Amazon, d'une manière susceptible de créer une confusion parmi les clients, ou d'une manière qui dénigre ou discrédite Amazon. Toutes les autres marques commerciales qui ne sont pas la propriété d'Amazon appartiennent à leurs propriétaires respectifs, qui peuvent ou non être affiliés ou connectés à Amazon, ou sponsorisés par Amazon.

Table of Contents

Location-enabled Science des données avec Precisely on AWS i

Location-enabled Science des données avec Precisely on AWS Schéma 1

Suggestions de lecture 2

Collaborateurs 2

Historique du diagramme 2

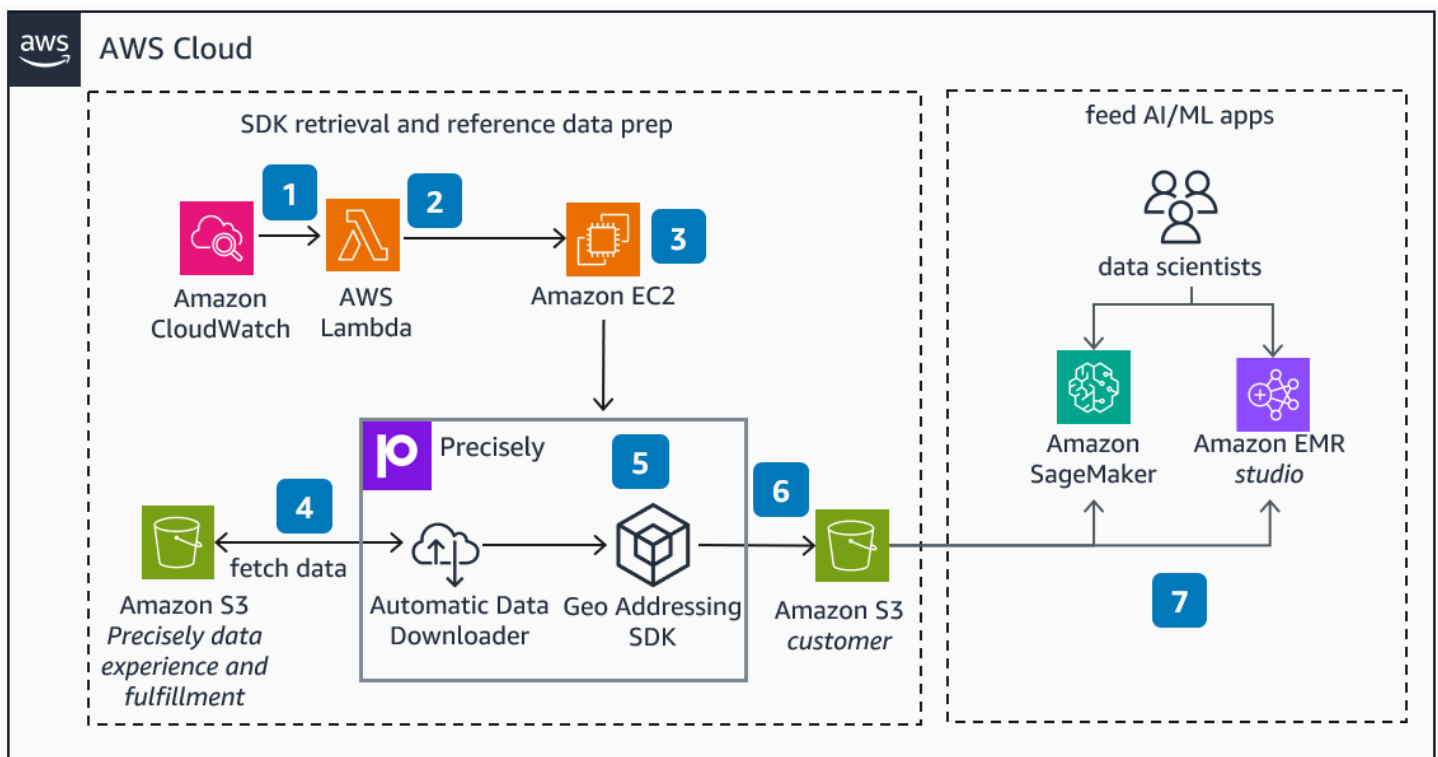
..... iv

Location-enabled Science des données avec Precisely on AWS

Date de publication : 06 septembre 2023 ([Historique du diagramme](#))

Cette architecture de référence montre comment les clients peuvent déployer [les fonctionnalités d'adressage](#) géographique de Precisely sur Amazon SageMaker AI ou Amazon EMR Studio afin d'améliorer les expériences avec des données géolocalisées.

Location-enabled Science des données avec Precisely on AWS Schéma



1. Amazon CloudWatch est programmé pour appeler AWS Lambda à des intervalles définis (par exemple, tous les mois ou tous les trimestres).
2. Lambda est invoqué et commence à calculer les ressources.
3. Une instance de calcul Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) est démarrée.
4. Les ensembles de données Precisely sont mis à jour à intervalles réguliers. Automatic Data Downloader surveille les modifications et télécharge automatiquement les données de Precisely

Data Experience vers Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) dans différents formats, notamment des fichiers plats (.txt, .csv), des données spatiales (.shp, .tab) et des données de référence de géocodage (.spd).

5. Utilisez Amazon S3 pour obtenir le SDK Geo Addressing auprès de Precisely Fulfillment.
6. Les données de référence sont téléchargées dans votre compartiment Amazon S3.
7. Les données de référence et les kits SDK sont prêts à être utilisés pour l'adressage géographique sur Amazon SageMaker AI ou Amazon EMR Studio.

Suggestions de lecture

Pour plus d'informations, reportez-vous à

- [AWS Icônes de l'architecture](#)
- [AWS Centre d'architecture](#)
- [AWS Well-Architected](#)
- [Precisely : solutions d'adressage géographique, de géocodage et d'enrichissement des données](#)

Collaborateurs

Les contributeurs à ce schéma d'architecture de référence incluent :

- Ayan Ray, architecte principal des solutions pour les partenaires, Amazon Web Services

Historique du diagramme

Pour être informé des mises à jour de ce schéma d'architecture de référence, abonnez-vous au fil RSS.

Modification	Description	Date
Publication initiale	Schéma d'architecture de référence publié pour la première fois.	6 septembre 2023

 Note

Pour vous abonner aux mises à jour RSS, un plug-in RSS doit être activé pour le navigateur que vous utilisez.

Les traductions sont fournies par des outils de traduction automatique. En cas de conflit entre le contenu d'une traduction et celui de la version originale en anglais, la version anglaise prévaudra.