



アーキテクチャ図

での Precisely を使用した位置情報対応データサイエンス AWS



での Precisely を使用した位置情報対応データサイエンス AWS: アーキテクチャ図

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

Amazon の商標およびトレードドレスは Amazon 以外の製品およびサービスに使用することはできません。また、お客様に誤解を与える可能性がある形式で、または Amazon の信用を損なう形式で使用することもできません。Amazon が所有していないその他のすべての商標は Amazon との提携、関連、支援関係の有無にかかわらず、それら該当する所有者の資産です。

Table of Contents

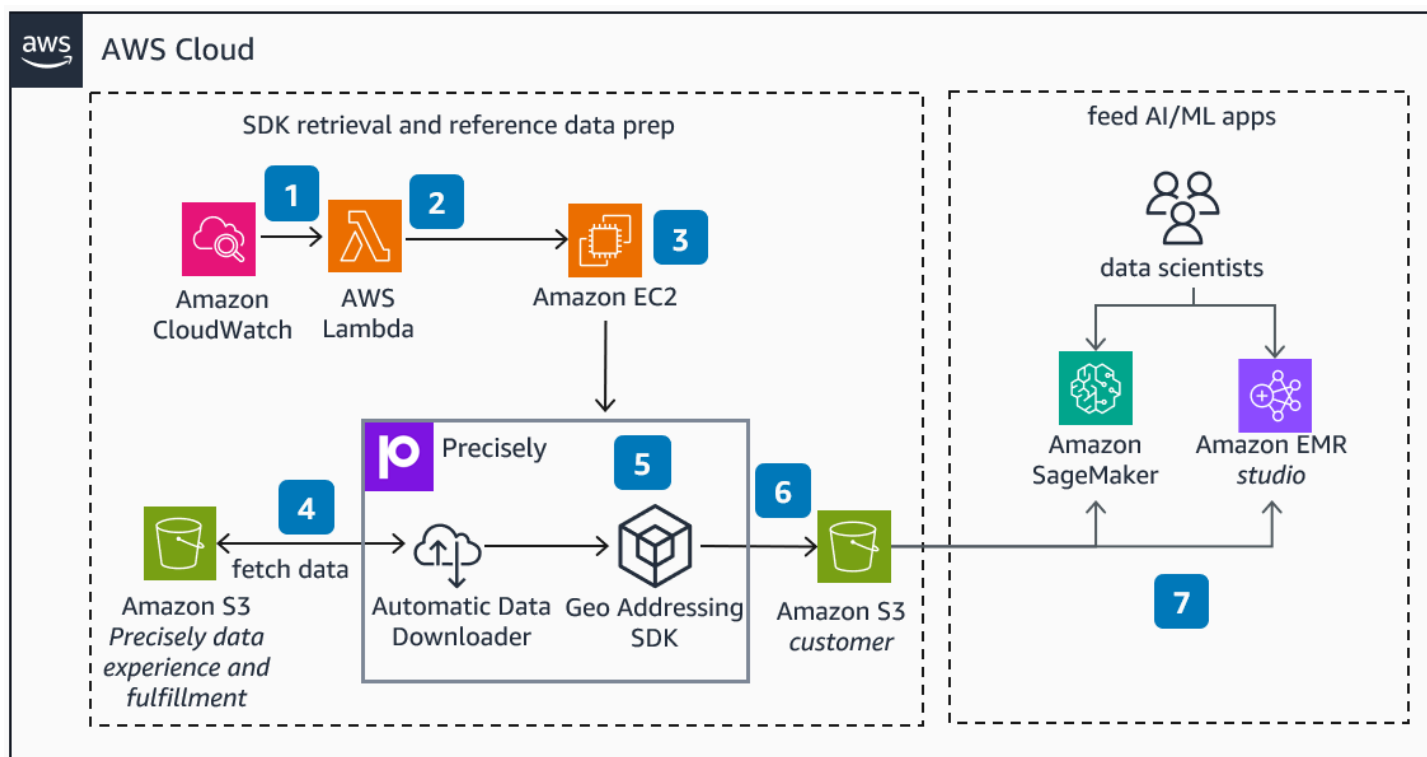
での Precisely を使用した位置情報対応データサイエンス AWS	i
AWS 図で正確に を使用した位置情報対応のデータサイエンス	1
詳細情報	2
寄稿者	2
図の履歴	2
.....	iv

での Precisely を使用した位置情報対応データサイエンス AWS

公開日: 2023 年 9 月 6 日 ([図の履歴](#))

このリファレンスアーキテクチャは、お客様が [Precisely](#) ジオアドレス指定機能を Amazon SageMaker AI または Amazon EMR Studio にデプロイして、ロケーション対応データを使用した実験を強化する方法を示しています。

AWS 図で正確に を使用した位置情報対応のデータサイエンス



1. Amazon CloudWatch は、設定された間隔 (毎月や四半期ごとなど) AWS Lambdaで を呼び出すようにスケジュールされています。
2. Lambda が呼び出され、リソースの計算が開始されます。
3. Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) コンピューティングインスタンスが開始されます。
4. 正確なデータセットは、確立された間隔で更新されます。自動データダウンローダーは、変更をモニタリングし、フラットファイル (.txt、.csv)、空間データ (.shp、.tab)、ジオコーディングリ

ファレンスデータ (.spd) など、さまざまな形式で Precisely Data Experience から Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) にデータを自動的にダウンロードします。

5. Amazon S3 を使用して、Precisely Fulfillment から Geo Addressing SDK を取得します。

6. リファレンスデータは Amazon S3 バケットにダウンロードされます。

7. リファレンスデータと SDKsは、Amazon SageMaker AI または Amazon EMR Studio での地理アドレス指定に使用できます。

詳細情報

詳細については、「」を参照してください。

- [AWS アーキテクチャアイコン](#)
- [AWS アーキテクチャセンター](#)
- [AWS Well-Architected](#)
- [Precisely - ジオアドレス指定、ジオコーディング、データエンリッチメントソリューション](#)

寄稿者

このリファレンスアーキテクチャ図の寄与要因は次のとおりです。

- Amazon Web Services、シニアパートナーソリューションアーキテクト、Ayan Ray

図の履歴

このリファレンスアーキテクチャ図の更新について通知を受け取るには、RSS フィードにサブスクライブします。

変更	説明	日付
初版発行	リファレンスアーキテクチャ図が最初に公開されました。	2023 年 9 月 6 日

 Note

RSS 更新をサブスクライブするには、使用しているブラウザで RSS プラグインが有効になっている必要があります。

翻訳は機械翻訳により提供されています。提供された翻訳内容と英語版の間で齟齬、不一致または矛盾がある場合、英語版が優先します。