



アーキテクチャ図

ハイブリッド環境での一元的なログ記録と分析



ハイブリッド環境での一元的なログ記録と分析: 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

ハイブリッド環境でのセントラルログ記録 i

ハイブリッド環境での一元的なログ記録と分析 1

詳細情報 2

図の履歴 2

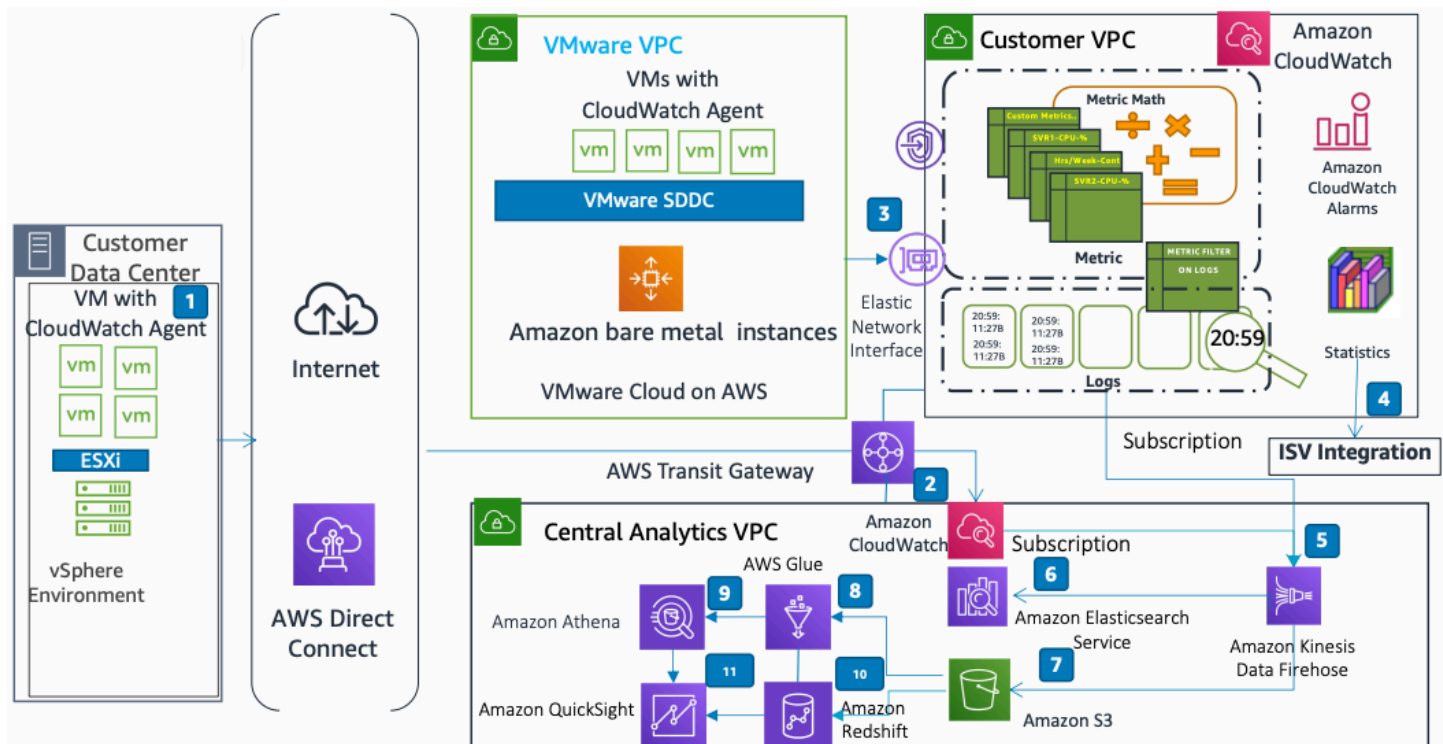
..... iv

ハイブリッド環境での一元的なログ記録と分析

公開日: 2020 年 7 月 21 日 ([図の履歴](#))

このアーキテクチャは、一元的なログ記録と分析ソリューションを構築する方法を示しています。Cloud on を含むハイブリッド環境から [Amazon CloudWatch](#) VMware ログを分析できます AWS。

ハイブリッド環境での一元的なログ記録と分析



1. オンプレミスVMs に Amazon CloudWatch エージェントをインストールします。
2. および AWS Transit Gateway を介して CloudWatch メトリクスとログをカスタマー中央ログ記録 VPC に送信します。
3. Elastic Network Interface を使用して VMware、Cloud on から顧客所有の VPC の CloudWatch エンドポイント AWS に CloudWatch データを送信します。
4. ロググループからログデータをエクスポートして、ISV ソリューションなどの他のシステムにロードします。
5. 特定の CloudWatch ロググループからログ記録アカウントの送信先の [Amazon Data Firehose](#) にログを配信するサブスクリプションを作成します。

6. Amazon Data Firehose を使用して、ログデータを に継続的にストリーミングします<https://docs.aws.amazon.com/opensearch-service/latest/developerguide/what-is.html>。
7. Amazon Data Firehose を使用して、ログデータを [Amazon S3](#) バケットに配信します。
8. [AWS Glue](#) を使用してデータカタログを構築し、データ処理用の ETL ジョブを作成します。
9. [Amazon Athena](#) は AWS Glue データカタログを使用して、Amazon S3 内のデータを検出およびクエリします。
10. [Amazon Redshift](#) は、Amazon S3 バケットに保存されている複数のデータファイルからデータを読み取り、ロードします。
11. Amazon Athena と Amazon Redshift で [Amazon QuickSight](#) を使用して視覚化とダッシュボードを構築します。 Amazon Athena

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](#)
- [Amazon CloudWatch 製品ページ](#)

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 フィードを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。	2020 年 7 月 21 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。