



はじめに Compute

NetApp
June 07, 2022

目次

はじめに	1
コンピューティングサービスの詳細については、こちらをご覧ください	1
Cloud Analyzer を AWS アカウントに接続します	2

はじめに

コンピューティングサービスの詳細については、こちらをご覧ください

を活用して **"SPOT の Cloud Analyzer サービス"**Cloud Manager を使用すると、クラウドコンピューティング関連のコストを高水準で分析し、削減可能なコストを特定することができます。

Cloud Analyzer は、高度な分析を使用してクラウドコストを可視化し、分析するクラウドインフラ管理ソリューションです。ここでは、これらのコストを最適化する方法を示し、数回クリックするだけで、Spot の継続的な最適化製品ポートフォリオを使用して最適化を実装できます。

の機能

- 月の現在のコスト、月あたりの予測コスト、および節約損失を表示するコスト分析
- 推定される追加の削減額を含む、アカウント別の支出効率のビュー
- 詳細については、スポットの Cloud Analyzer へのリンクを参照してください すべてのアカウントの支出について

サポートされているクラウドプロバイダ

このサービスは AWS でサポートされています。

コスト

Cloud Manager でこのサービスを使用するコストは発生しません。

Cloud Analyzer と Cloud Manager の相互運用性

Cloud Analyzer と Cloud Manager の統合の概要は次のようになります。

1. [* Compute] をクリックし、AWS 管理アカウントに接続します。
2. ネットアップでは、お客様の環境を次のように設定し
 - a. Spot プラットフォームで組織を作成します。
 - b. お客様を歓迎する E メールを Spot に送信します。

Cloud Central と Cloud Manager で使用するのと同じシングルサインオンクレデンシャルを使用して、スポットサービスにログインできます。

 - c. Cloud Analyzer が AWS アカウントデータの処理を開始します。
3. Cloud Manager のコンピューティングページが更新され、情報に基づいて、クラウドの過去、現在、将来のコストに関する分析情報が表示されます。
4. 任意のタイミングで [* Get Full Analysis] をクリックすると、Spot の Cloud Analyzer が表示され、クラウド関連の支出と削減効果を詳細に分析できます。

データセキュリティ

Cloud Analyzer データは保存中に暗号化され、どのアカウントのクレデンシャルも保存されません。

Cloud Analyzer を AWS アカウントに接続します

Cloud Analyzer を AWS 支払いアカウントに接続して、クラウドコンピューティングのコストの最適化を開始します。

手順

1. [* 計算 (Compute)] をクリックする。
2. Add AWS Credentials to Start * をクリックします。
3. ページの手順に従って AWS アカウントを接続します。
 - a. AWS 管理アカウントにログインします。
 - b. AWS アカウントのコストと使用状況に関するレポートを設定します。
 - c. CloudFormation テンプレートを実行します。
 - d. スポットロール配線を貼り付けます。

"これらの手順の詳細を確認してください"。

Connect your AWS Account to Optimize Costs

Connecting your billing data will allow Cloud Analyzer to access your Cost and Usage data.

Step 1

Log in to your AWS Master Payer account.

Log in

Step 2

Set up your Cost and Usage Reports on your AWS account.

([Learn How](#) or skip this if the report is already enabled.)

Enter the bucket name where the report is located:

Bucket name

123456789

Step 3

Open CloudFormation with Spot template.

Under capabilities, mark "I acknowledge that AWS CloudFormation might create IAM resources" and click 'Create'.

Run Template

Step 4

Copy the Spot RoleARN from the Output tab and paste below.

Spot RoleARN

arn:aws:iam:123412341234:role/test123

Cloud Analyzer が AWS アカウントデータの処理を開始します。複数のアカウントがある場合、Cloud Analyzer は管理アカウントのすべてのリンクされたアカウントの読み取り専用機能から開始します。これらのアカウントの節約の可能性に関する詳細を確認するには、これらのアカウントを接続する必要があります。アカウントの接続に関する詳細については、以下を参照してください "[コンピューティングコストを分析](#)"。

著作権情報

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. 米国で印刷されていますこのドキュメントは著作権によって保護されています。画像媒体、電子媒体、および写真複写、記録媒体などの機械媒体など、いかなる形式および方法による複製も禁止します。テープ媒体、または電子検索システムへの保管-著作権所有者の書面による事前承諾なし。

ネットアップの著作物から派生したソフトウェアは、次に示す使用許諾条項および免責条項の対象となります。

このソフトウェアは、ネットアップによって「現状のまま」提供されています。ネットアップは明示的、または商品性および特定目的に対する適合性の暗示的保証を含み、かつこれに限定されないいかなる暗示的な保証も行いません。ネットアップは、いかなる場合でも、間接的、偶発的、特別、懲罰的、またはまたは結果的損害（代替品または代替サービスの調達、使用の損失、データ、利益、またはこれらに限定されないものを含みますが、これらに限定されません。）ただし、契約、厳格責任、または本ソフトウェアの使用に起因する不法行為（過失やその他を含む）のいずれであっても、かかる損害の可能性について知らされていた場合でも、責任の理論に基づいて発生します。

ネットアップは、ここに記載されているすべての製品に対する変更を随時、予告なく行う権利を保有します。ネットアップによる明示的な書面による合意がある場合を除き、ここに記載されている製品の使用により生じる責任および義務に対して、ネットアップは責任を負いません。この製品の使用または購入は、ネットアップの特許権、商標権、またはその他の知的所有権に基づくライセンスの供与とはみなされません。

このマニュアルに記載されている製品は、1 つ以上の米国特許、その他の国の特許、および出願中の特許により特許、その他の国の特許、および出願中の特許。

権利の制限について：政府による使用、複製、開示は、DFARS 252.227-7103（1988 年 10 月）および FAR 52-227-19（1987 年 6 月）の Rights in Technical Data and Computer Software（技術データおよびコンピュータソフトウェアに関する諸権利）条項の（c）（1）（ii）項、に規定された制限が適用されます。

商標情報

NetApp、NetAppのロゴ、に記載されているマーク <http://www.netapp.com/TM> は、NetApp, Inc.の商標です。その他の会社名と製品名は、それを所有する各社の商標である場合があります。