

Sophos Cloud Optix

クラウドコストを最適化し、セキュリティを強化

Cloud Optix は、クラウドの消費を最適化する方法を探している間、セキュリティのギャップやコンプライアンスのギャップを検出、対応、防止する際に必要な継続的な分析と可視化を組織に提供します。ソフォスのクラウドセキュリティ状態管理ツールは、AWS、Azure、Google Cloud、Kubernetes、および Infrastructure-as-Code 環境全体のセキュリティポスチャを単一ビューで表示します。

主な特長

- ▶ AWS、Azure、Google Cloud、Kubernetes を監視
- ▶ 複数のクラウドの資産とネットワークトラフィックの可視性
- ▶ ガイド付き修復機能により、セキュリティ問題のリスクベースの優先順位付け
- ▶ 消費を最適化し、異常なアクティビティを検出
- ▶ 過剰な権限が付与されたユーザとロールベースのアクセスを特定
- ▶ Infrastructure-as-Code テンプレートをスキャン

マルチクラウドの可視性

Cloud Optix を使用すると、AWS、Azure、Google Cloud の資産とネットワークトラフィックの可視性がシンプルになります。単一のコンソールでマルチクラウド環境の正確なインベントリを表示し、オンデマンドポロジの可視化を生成します。セキュリティリスク、過剰な権限を持つアクセス、支出の異常を継続的に分析します。

クラウドセキュリティインシデントの特定と対応

サイバー攻撃で特定され、悪用される前に、最も重要なセキュリティの脆弱性に焦点を当てて修正します。セキュリティ、コンプライアンス、クラウドの消費リスクを特定およびリスクプロファイリングする Cloud Optix は、必要に応じて、クラウドプロバイダーのコンソールへのディープリンクを含む詳細な修復手順と自動修正で影響を与えるリソースをグループ化するコンテキストアラートを提供します。

コストを最適化し、セキュリティを強化

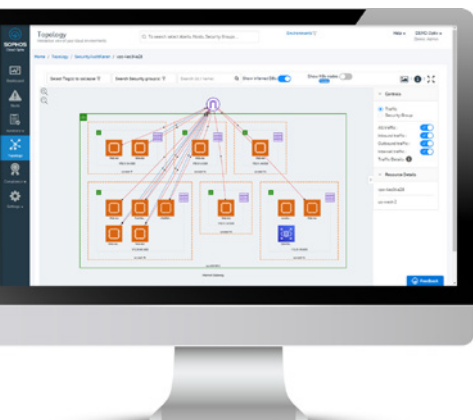
クラウドサービスを同時に並べて追跡して可視性を向上させ、AWS、Azure の支出を最適化するための推奨事項を受け取り、不正使用やアカウントの侵害を示す異常なアクティビティを特定します。

権限が悪用される前に管理

Cloud Optix は、複雑に混ざり合う IAM (Identity and Access Management) のロールを分析して関係を視覚化し、ユーザー、グループ、クラウドサービスの役割へのアクセス権限をより簡単に管理できるようにします。過剰な権限を持つ IAM のアクセスが悪用される前に、クラウドプロバイダーで IAM ポリシーを更新する場所を説明します。

コンプライアンスコストと複雑さを軽減

Sophos Cloud Optix は、ユーザーの環境へ自動的にマッピングされるポリシーの準拠のコストと複雑さを軽減し、他のプロジェクトからリソースを変更することなく、監査準備の整ったレポートを作成します。コンプライアンスおよびセキュリティのベストプラクティスポリシーには、次のものが含まれます。GDPR、HIPAA、PCI DSS、SOC2、ISO27001、FIEC、EBU R 143、FedRAMP、AWS の CIS Benchmark Level 1 と Level 2、Azure、Google Cloud および Kubernetes。



よりスマートな DevSecOps を実行

開発パイプラインの段階でセキュリティチェックとコンプライアンスチェックをシームレスに統合し、構成ミスや埋め込まれた非公開のパスワードやキーを検出します。GitHub および Bitbucket とのシームレスな統合を早い段階で行い、Cloud Optim コンソールでオンデマンドスキャンの結果を受信するか、REST API を使用して開発の段階で (ソースコントロールにアップロードする前でも) IAC テンプレートをスキャンします。

シームレスに統合

Cloud Optim の機能に REST API を介してプログラムでアクセスし、SIEM や DevOps ツールなどの サードパーティーのサービスとシームレスに統合し、セキュリティ運用を合理化します。

- IT 管理担当: Splunk、Azure Sentinel、PagerDuty、Slack、Microsoft Teams および Amazon SNS
- CI/CD および DevOps ツール: GitHub、Bitbucket および Jenkins
- 発券システム: Jira および ServiceNow
- クラウド プロバイダー: Amazon SNS、Amazon GuardDuty、AWS CloudTrail、AWS IAM Access Analyzer、Amazon Detective、AWS Trusted Advisor、Amazon Inspector、AWS Systems Manager、Azure Sentinel および Azure Advisor

簡単な管理と導入

エージェントレス型 SaaS サービスである Sophos Cloud Optim は、既存のビジネスツールとスムーズに連携します。

あらかじめ用意されている手順やスクリプト (ネイティブクラウド API で読み取り専用アクセスを作成) を使用して、AWS、Azure、Google Cloud などのクラウドアカウントに簡単に接続できます。AWS 用の Quick-start セットアップは、Cloud Optim の中核の CSPM 機能の使用を開始する最も簡単な方法で、わずか数回クリックするだけで価値を確認できます。

業界で最も信頼性の高いクラウドセキュリティプラットフォーム

Cloud Optim は Sophos Central の一部で、デジタル変革を可能にする単一の直感的なセキュリティ管理プラットフォームです。世界中 15 万人以上の顧客から信頼されています。クラウドワークロードの保護、次世代型ファイアウォール、エンドポイント、O365 セキュリティなどを 1 か所に統合します。

	CLOUD OPTIX AWS Marketplace で 従量課金制	CLOUD OPTIX Sophos Central で 年次請求
	Cloud Optim は AWS Marketplace から直接入手可能	完全なクラウドセキュリティプラットフォーム内で CloudOptix のすべての機能
セキュリティおよびコンプライアンスの状態を管理	AWS、Azure および Google Cloud	AWS、Azure および Google Cloud
クラウドの資産のインベントリ	✓	✓
ガードレールの設定	✓	✓
設定可能なセキュリティスキャン(認定 CIS ベンチマークポリシーを含む)	設定可能なオンデマンドスキャン	設定可能なオンデマンドスキャン
カスタマイズ可能なコンプライアンスポリシー (GDPR、PCI DSS、SOC2 を含む)	✓	✓
ネットワークポロジの可視化	✓	✓
アクセスおよびトラフィックの異常検知	✓	✓
過剰な権限を付与された IAM ロールの検出	✓	✓
消費の最適化	✓	✓
Infrastructure-as-Code のスキャン	✓	✓
Rest API	✓	✓
SIEM、DevOps、Ticketing、Cloud Provider Tools との統合	✓	✓
ソフォスの包括的なセキュリティサービスを同時管理	スタンドアロンコンソール	✓

無料製品デモ、無償評価版

Sophos.com/cloud-optim よりクラウドセキュリティとコンプライアンスの状態を今すぐ評価