



Cisco Secure Cloud Analytics

Meraki との統合クイックスタートガイド



目次

Cisco Secure Cloud Analytics と Meraki との統合	3
Meraki 管理者アカウントの API キーの生成	3
Meraki 管理者アカウントの API キーの生成:	3
Secure Cloud Analytics Web UI への Meraki API キーのアップロード	4
Secure Cloud Analytics Web UI への Meraki API キーのアップロード:	4
センサーの導入	4
Meraki との統合の確認	4
関連リソース	5
サポートへの問い合わせ	6
変更履歴	7

Cisco Secure Cloud Analytics と Meraki との統合

Cisco Secure Cloud Analytics (旧 Stealthwatch Cloud) を Meraki ダッシュボード REST API と統合することで、監視対象ネットワーク内のホストに関する補足情報を Secure Cloud Analytics Web UI で提供できます。これには、エンティティの情報を表示する際に、エンティティの IP アドレスからホスト名を解決して Secure Cloud Analytics Web UI にそのホスト名を表示する機能が含まれます。



この統合では Secure Cloud Analytics に導入された Meraki から NetFlow データは提供されません。NetFlow が Secure Cloud Analytics に渡されるようにネットワークを構成するには、『[初期導入ガイド](#)』でプライベートネットワークのモニタリングの詳細設定をご確認ください。

Secure Cloud Analytics を Meraki と統合するには、次の手順を実行します。

- Meraki 組織管理者またはネットワーク管理者を作成し、そのアカウントの API キーを作成します。
- API キーと組織名またはネットワーク名をマネージャにアップロードして、統合を有効にします。
- Cisco Secure Cloud Analytics センサーを導入して NetFlow が Secure Cloud Analytics (旧 Stealthwatch Cloud Sensor) に送られるように設定します。

Meraki の詳細については、<https://meraki.cisco.com/> を参照してください。

Meraki 管理者アカウントの API キーの生成

Meraki で監視されるネットワークや組織へのアクセスを許可するには、読み取り専用の権限を持つネットワークまたは組織の管理者アカウントを作成し、そのアカウントの API キーを生成します。Secure Cloud Analytics では、この読み取り専用アカウントを使用して、組織やネットワーク情報が取得されます。

Meraki 管理者アカウントの API キーの生成:

はじめる前に

- 管理者アカウントで Meraki ダッシュボードにログインします。

手順

1. 次の選択肢があります。
 - 監視対象の組織に対して読み取り専用権限を持つ組織管理者を作成します。詳細については、https://documentation.meraki.com/zGeneral_Administration/Managing_Dashboard_Access/Managing_Dashboard_Administrators_and_Permissions#Adding_an_Organization_Admin を参照してください。
 - 監視対象のネットワークに対して読み取り専用権限を持つネットワーク管理者を作成します。詳細については、https://documentation.meraki.com/zGeneral_Administration/Managing_Dashboard_Access/Managing_Dashboard_Administrators_and_Permissions#Adding_a_Network_Admin を参照してください。
2. Cisco Meraki ダッシュボードからログアウトします。
3. 作成した管理者アカウントで Meraki ダッシュボードにログインします。

4. [マイプロフィール (My Profile)] > [APIキーの生成 (Generate API Key)] を選択して、アカウントの API キーを生成します。詳細については、https://documentation.meraki.com/zGeneral_Administration/Other_Topics/The_Cisco_Meraki_Dashboard_API を参照してください。
5. API キーをテキストエディタにコピーします。

Secure Cloud Analytics Web UI への Meraki API キーのアップロード

Meraki 管理者アカウントの API キーを生成したら、API キーと組織名またはネットワーク名を Secure Cloud Analytics Web UI にアップロードして、統合を完了します。

Secure Cloud Analytics Web UI への Meraki API キーのアップロード:

はじめる前に

- 管理者アカウントで Secure Cloud Analytics Web UI にログインします。

手順

1. [設定 (Settings)] > [統合 (Integrations)] > [Meraki] を選択します。
2. [新規統合 (New Integration)] をクリックします。
3. テキストエディタから **API キー** を貼り付けます。
4. 組織を監視する場合は、**組織名** を入力します。
5. ネットワークを監視する場合は、**ネットワーク名** を入力します。
6. [作成 (Create)] をクリックします。

センサーの導入

Meraki との統合を完了するには、NetFlow を Secure Cloud Analytics に渡すようにセンサーをネットワークに展開します。NetFlow が Secure Cloud Analytics に送られるようにネットワークを設定するには、[初期導入ガイド](#) でプライベートネットワークのモニタリングの詳細設定をご確認ください。



Meraki ファームウェアバージョン 14.50 では、Meraki ログエクスポート形式が NetFlow 形式に準拠しています。Meraki デバイスがファームウェアバージョン 14.50 以降を実行している場合は、NetFlow v9 のプローブタイプと Meraki MX のソース (バージョン 14.50+) でセンサーを設定します。Meraki デバイスがファームウェアバージョン 14.50 より前のバージョンを実行している場合は、NetFlow v9 のプローブタイプと Meraki MX のソース (バージョン 14.50 より前) でセンサーを設定します。

Meraki との統合の確認

プライベートネットワークのモニタリングを設定して Meraki 管理者アカウントの API キーをアップロードすると、Secure Cloud Analytics Web UI には、IP アドレスの代わりにエンティティのホスト名が表示されます。



エンティティのホスト名が Secure Cloud Analytics に表示されるまで最大 10 分かかります。ホスト名が表示されない場合は、[シスコサポート](#) にご連絡ください。

関連リソース

Secure Cloud Analytics の詳細については、次を参照してください。

- 概要については、<https://www.cisco.com/c/en/us/products/security/stealthwatch-cloud/index.html> を参照してください。
- 60 日間の無料トライアルに登録するには、<https://www.cisco.com/c/en/us/products/security/stealthwatch/stealthwatch-cloud-free-offer.html> にアクセスしてください。
- ドキュメントリソースについては、<https://www.cisco.com/c/en/us/support/security/stealthwatch-cloud/tsd-products-support-series-home.html> を参照してください。
- Secure Cloud Analytics 初期導入ガイドなど、インストールおよびコンフィギュレーション ガイドについては、<https://www.cisco.com/c/en/us/support/security/stealthwatch-cloud/products-installation-guides-list.html> を参照してください。

サポートへの問い合わせ

テクニカルサポートが必要な場合は、次のいずれかを実行してください。

- 最寄りのシスコパートナーにご連絡ください。
- シスコサポートの連絡先
- Web でケースを開く場合：<http://www.cisco.com/c/en/us/support/index.html>
- 電子メールでケースを開く場合：tac@cisco.com
- 電話でサポートを受ける場合：800-553-2447(米国)
- ワールドワイド サポート番号：
<https://www.cisco.com/c/en/us/support/web/tsd-cisco-worldwide-contacts.html>
- Secure Cloud Analytics 無料トライアルの試用時に電子メールでケースを開く場合：
swatchc-support@cisco.com

変更履歴

リビジョン	改訂日	説明
1.0	2019年1月15日	最初のバージョン。
1.1	2019年7月11日	統合の詳細を記載。
1.2	2020年9月4日	必要なセンサー展開に関する情報を追加。
1.3	2020年10月16日	UIの更新に基づく更新。
1.4	2020年10月22日	Meraki ファームウェアの更新に対応して更新。
2.0	2021年11月3日	製品のブランド名を更新。
2.1	2022年8月4日	「サポートへの問い合わせ」セクションを追加。

著作権情報

Cisco および Cisco ロゴは、シスコまたはその関連会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。シスコの商標の一覧については、URL: <https://www.cisco.com/go/trademarks> をご覧ください。記載されている第三者機関の商標は、それぞれの所有者に帰属します。「パートナー」という用語の使用はシスコと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(1721R)