

'disco' Meraki

クイックスタート

Catalyst のクラウド モニタリング 利用ガイド

簡単な 3 ステップで Meraki ダッシュ ボードの無料アカウントを作成し、デバ イス登録することができます。



今すぐクラウド管理への移行に着手しましょう



デバイス情報を収集する

着手する前に、Catalyst デバイスの資格情報 (SSH ユーザー名、パスワード、デバイスの IP アドレスとポート)を手元にご用意ください。



Meraki ダッシュボードを設定する

次に、Meraki ダッシュボードのアカウントを設 定するか、<u>Meraki ダッシュボードにログイン</u>し ます。[組織(Organization)] > [設定 (Settings)] > [APIアクセス(API access)] か ら API キーを有効にして取得してください。



デバイスをオンボードする

[組織(Organization)] > [インベントリ (Inventory)] から、Catalyst オンボードアプ リをダウンロードして実行します。

以上で完了です。オンボーディングプロセス が完了したら、ダッシュボードのスイッチセ クションに移動し、トポロジ、クライアント、 トラフィックなどを確認します。

サポートされる Catalyst ハードウェア

Meraki ダッシュボードでのクラウド モニタリングは、以下の Catalyst ハードウェアでサポートされています。

- ・ Catalyst 9200/L シリーズ
- ・ Catalyst 9300/L/X シリーズ
- ・ Catalyst 9500 シリーズ
- 実行中の IOS-XE バージョン 17.3.x ~ 17.8

詳しくは、<u>オンボーディングガイド</u> をご覧ください。

実用性の高いクラウドベースの 管理プラットフォーム

お使いのデバイスが Meraki ダッシュボードに登録されたら、以下の 6 つの簡単な方法でクラウドモ ニタリングを始めることができます。



ネットワーク全体タブで、**[モニター** (Monitor)]>**[トポロジ** (Topology)]をチェックして、接続さ れている全デバイスのマップを表示します。

ネットワークトポロジを表示する



スイッチのステータスをモニタリングする スイッチのリストには、すべてのデバイ スだけでなく、重要なステータスの詳細 も単一のビューで表示されます。



ポートの詳細を調査する Catalyst スイッチをクリックすると、リア ルタイムのポートのステータス、スタック、 設定に関する情報を確認できます。



クライアントとトラフィックを追跡する ネットワークに接続されているすべての クライアントに関する、トラフィックの 詳細なテレメトリが得られます。



遠隔からトラブルシューティングを行う 接続の問題が発生した場合は、地球上 のどこからでもポートを再起動して ping できます。



適用する

ネットワーク上で実行されているアプ リケーションを確認し、オーナーを迅 速に追跡できます。

より詳しく学ぶには、今すぐ Meraki Community にご参加ください。

回答を見つけたり質問をしたりして、世界中 から参加するクラウド管理ユーザーのコミュ ニティとつながることができます。

シスコアカウントで<u>サインイン</u>して、ク ラウドへの移行を加速させましょう。



meraki.cisco.com で詳細をご覧ください