



# Meraki Go ルータ ファイアウォール

——かんたんセットアップガイド——



本ガイドの手順で Meraki Go ルータ ファイアウォール GX20 /  
Meraki Go ルータ ファイアウォール プラス GX50 をかんたんにセットアップできます

- |   |                   |     |
|---|-------------------|-----|
| 1 | アプリをインストールする      | P03 |
| 2 | アカウントを作成する        | P04 |
| 3 | ルータ ファイアウォールを登録する | P09 |
| 4 | ルータ ファイアウォールを接続する | P11 |
| 5 | デバイスを接続する         | P13 |

付録：PPPoE を設定する P14

## はじめに

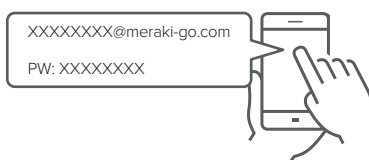
Meraki Go ルータ ファイアウォールは、小規模オフィスや個人店舗向けに設計された Meraki Go 製品ファミリーの 1 つです。IT に関する複雑な知識がなくても、すばやく簡単に「DIY」で、しかもビジネスクラスの安全かつ快適なインターネット接続を利用できるようになります。ルータ ファイアウォールを含むすべての Meraki Go 製品は、スマートフォンやタブレットのアプリでまとめて設定管理できるだけでなく、わずかな手順ですぐに使い始めることができます。

新規ユーザは  
ここから

- 1 アプリをインストール



- 2 アカウントを作成

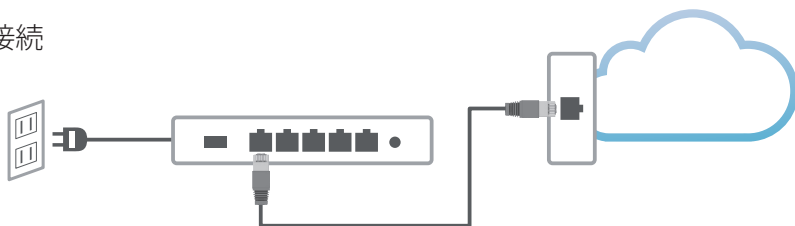


すでに  
アカウントを  
お持ちの方は  
ここから

- 3 ルータ ファイアウォールを登録



- 4 ルータ ファイアウォールを接続



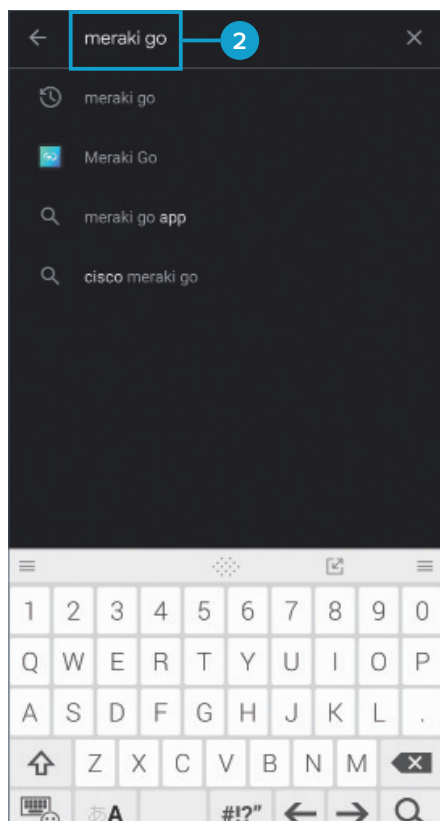
- 5 デバイスを接続



本ガイドでは、主として Android での手順を画面例とともに記載し、必要に応じて iOS での手順もテキストで追記しています。

# 1 アプリをインストールする

まず、スマートフォンやタブレットに Meraki Go アプリをインストールします。Android では Google Play、iOS では App Store からアプリを検索できます。本ガイドでは、Android の手順と画面例を紹介します。



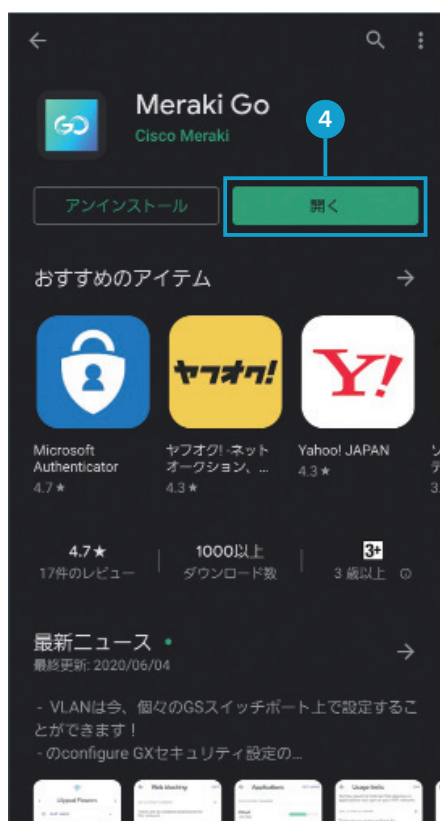
1 「Play ストア」アプリを起動

iOS では「App Store」アプリを起動します。

2 検索ボックスに「Meraki Go」と入力してアプリを検索

3 「インストール」ボタンをタップ

Meraki Go アプリのインストールが開始されます。



4 「開く」ボタンをタップ

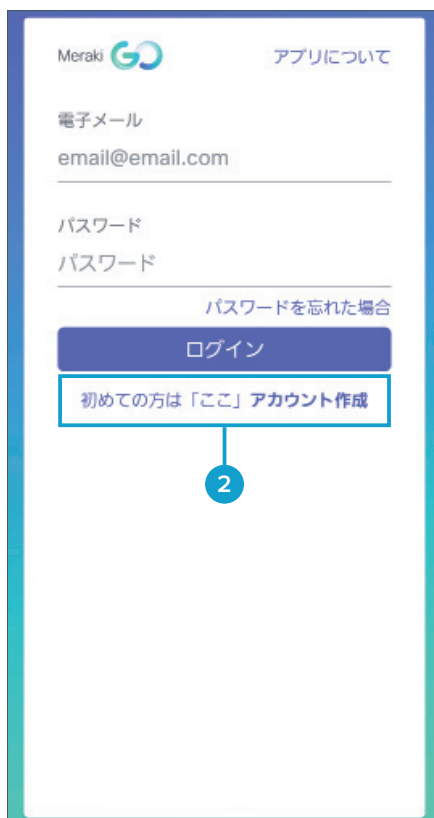
5 アプリの起動を確認

Meraki Go アプリのインストールが完了しました。続けて、Meraki Go アカウントを作成します。

# 2

## アカウントを作成する

Meraki Go アプリのインストールが完了したら、Meraki Go アカウントを作成します。このアカウントは、Meraki Go 製品情報や各種設定情報に関連づけるために使用します。



- 1 [ログイン] をタップ
- 2 [初めてのの方は「ここ」アカウント作成] をタップ

「アカウントの作成」画面が表示されます。



- 3 [名] に名前を入力
- 4 [姓] に名字を入力
- 5 [電子メール] にメールアドレスを入力
- 6 [会社] に会社名を入力
- 7 [パスワード] に任意のパスワードを入力
- 8 [パスワード確認] に7で入力したパスワードを再度入力
- 9 [Select industry] (業種を選択) をタップ

ここで入力したメールアドレスを、Meraki Go アプリのログインに使用します。

半角英数字、大文字、小文字を含む、8文字以上の長さで設定してください。ここで入力したパスワードを、Meraki Go アプリのログインに使用します。

[Select industry] (業種を選択) ポップアップウィンドウが開きます。



アカウントの作成

会社  
豆柴合同会社

Select industry

Arts/Recreation

Education - Higher Ed

Education - K-12, Public & Private

適用

活用ヒントや新サービス、お得な情報等の送信を望む

利用規約を表示

アカウントの作成

会社  
豆柴合同会社

パスワード  
.....

パスワードの確認  
.....

半角英数字8文字以上、英字と数字が含まれること

Select industry  
Hospitality/Hotels & Leisure

Select business size

地域の選択  
北米

タイムゾーンの選択  
Asia - Tokyo (UTC +9.0)

活用ヒントや新サービス、お得な情報等の送信を望む

利用規約を表示

10 該当する業種を選択

11 [適用] ボタンをタップ

12 [Select business size] をタップ

[Select business size] (組織規模を選択) ポップアップウィンドウが開きます。

アカウントの作成

会社  
豆柴合同会社

Select business size

1 to 9 employees

10 to 24 employees

25 to 49 employees

50 to 74 employees

適用

活用ヒントや新サービス、お得な情報等の送信を望む

利用規約を表示

アカウントの作成

会社  
豆柴合同会社

パスワード  
.....

パスワードの確認  
.....

半角英数字8文字以上、英字と数字が含まれること

Select industry  
Hospitality/Hotels & Leisure

Select business size  
10 to 24 employees

地域の選択  
北米

タイムゾーンの選択  
Asia - Tokyo (UTC +9.0)

活用ヒントや新サービス、お得な情報等の送信を望む

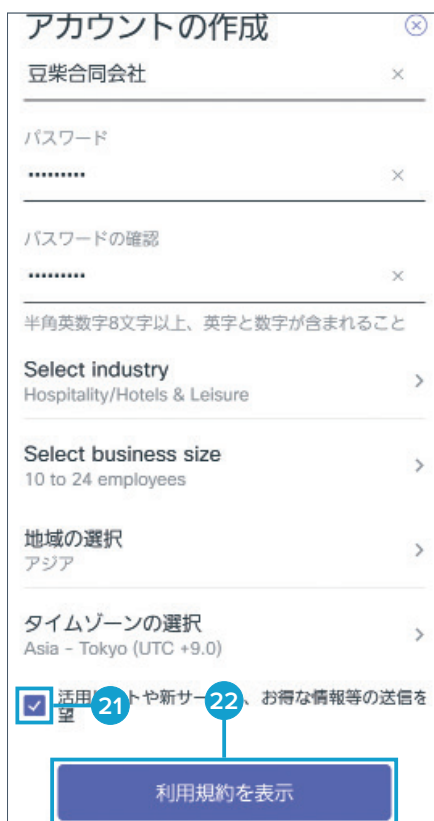
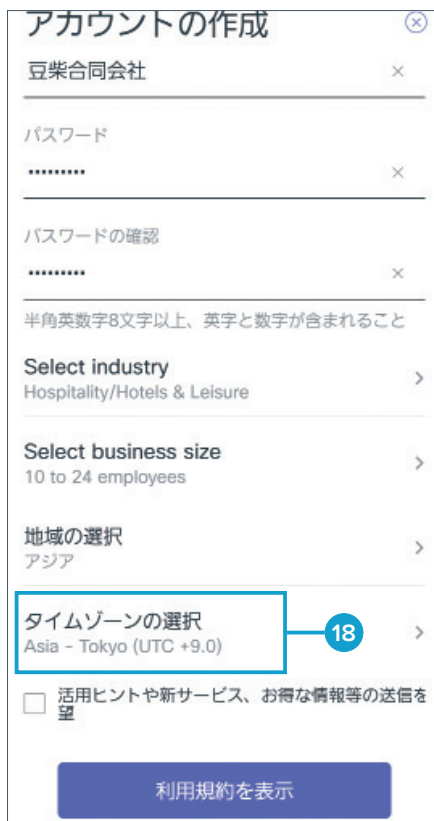
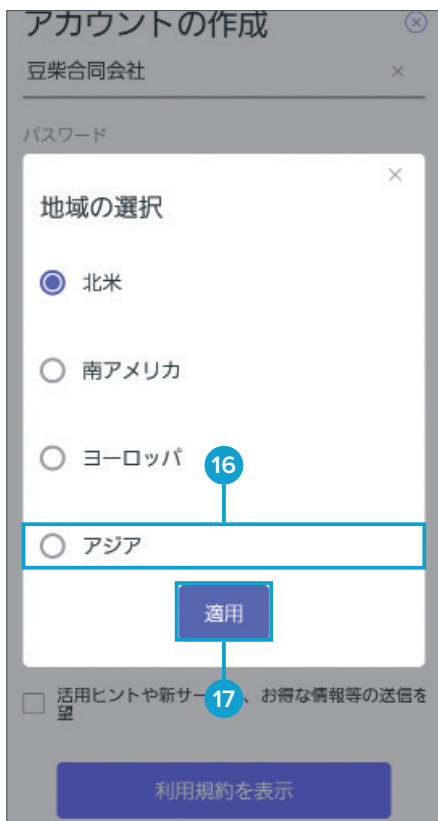
利用規約を表示

13 該当する組織規模を選択

14 [適用] ボタンをタップ

15 [地域の選択] をタップ

[地域の選択] ポップアップウィンドウが開きます。



16 [アジア] を選択

17 [適用] ボタンをタップ

18 必要に応じて、[タイムゾーンの選択] をタップ

[タイムゾーンの選択] ポップアップウィンドウが開きます。

すでに [Asia - Tokyo (UTC +9.0)] が選択されている場合は、18~20の手順は不要です。

19 [Asia - Tokyo (UTC +9.0)] を選択

20 [適用] ボタンをタップ

21 必要に応じて、[活用ヒントや新サービス、お得な情報などの送信を希望] をチェック (任意)

Meraki Go の最新情報やお得な情報を5で入力したメールアドレスで受信するために、チェックすることをオススメします。

22 [利用規約を表示] ボタンをタップ

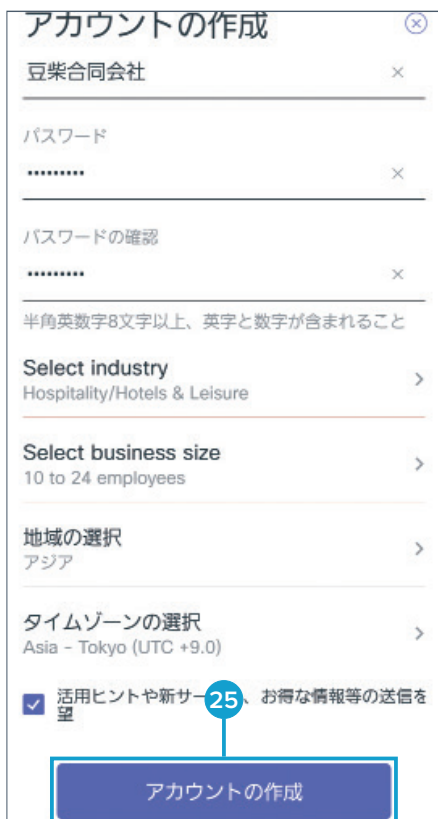
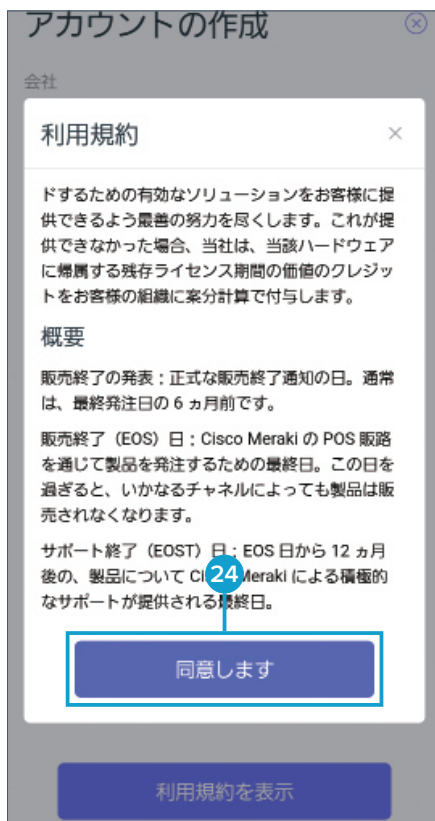
[利用規約] ポップアップウィンドウが開きます。



23 スワイプで画面をスクロールさせて利用規約を確認

24 [同意します] ボタンをタップ

Meraki Go の利用規約を確認し、内容に同意する場合は [同意します] ボタンをタップします。



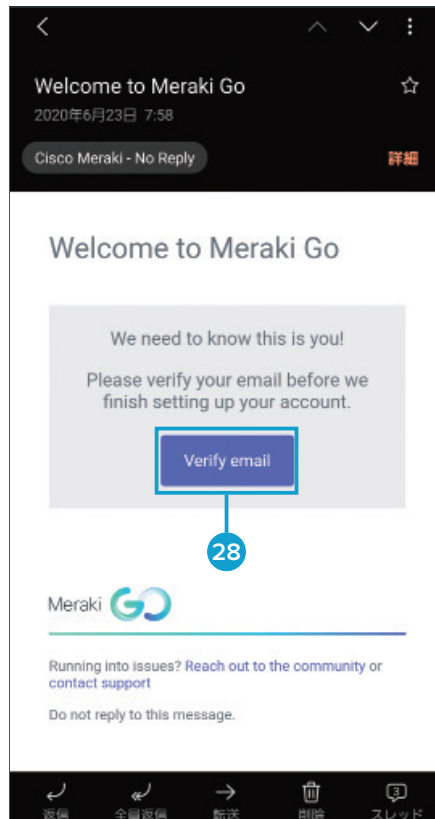
25 [アカウントの作成] ボタンをタップ

[アカウントが作成されました] ポップアップウィンドウが開きます。

26 [OK] ボタンをタップ

ポップアップウィンドウの内容を確認し、[OK] ボタンをタップします。タップするとログイン画面が表示されますが、ログインする前に、アカウントを有効化するための確認メールを開封します。





27 送信者 [Cisco Meraki - No Reply] からの件名 [Welcome to Meraki Go] メールを開封

スマートフォンやタブレットのメールアプリ、または PC のメーラーを使用して、アカウントを有効化するための確認メールを開封します。

28 [Verify email] ボタンをタップ

[Verify email] ボタンをタップすると、ブラウザが起動します。



29 [あなたのメールアドレス確認（登録）が完了しました] メッセージを確認

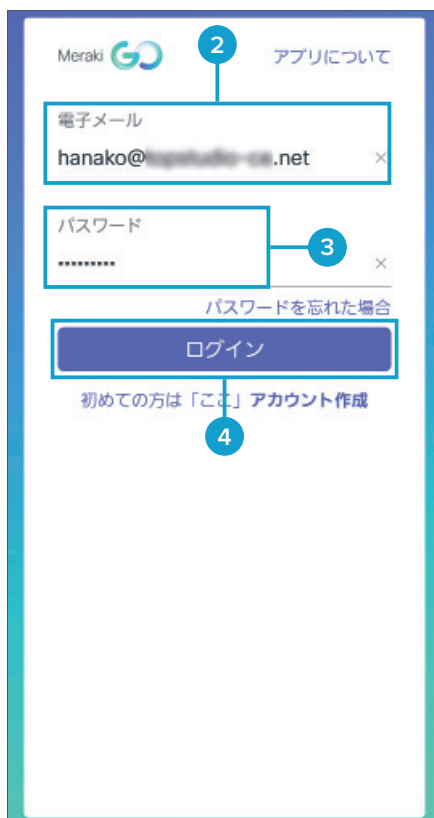
Meraki Go アカウントの作成が完了しました。続けて、Meraki Go アプリにログインしてルータ ファイアウォールを登録します。



## 3

## ルータ ファイアウォールを登録する

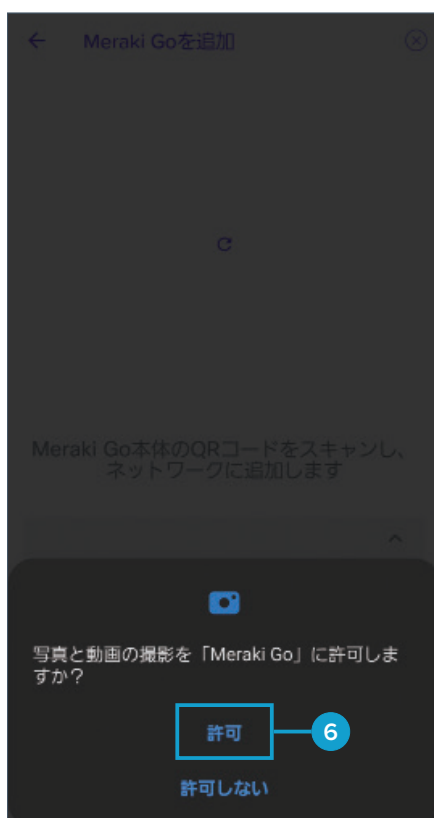
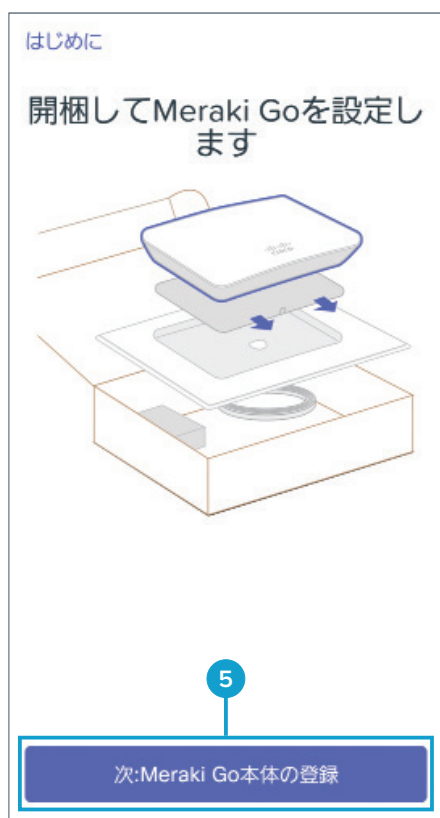
Meraki Go アプリにログインして、ルータ ファイアウォールをシリアル番号で登録します。シリアル番号は、本体の後面やパッケージの側面などに記載されています。本ガイドでは、本体の QR コードをスキャンして登録する手順を紹介します。



- 1 [ログイン] をタップ
- 2 [電子メール] に Meraki Go アカウントのメールアドレスを入力
- 3 [パスワード] に Meraki Go アカウントのパスワードを入力
- 4 [ログイン] ボタンをタップ

**⚠️ 注意**

2 台目以降の Meraki Go ハードウェアをあとから追加する場合は、Meraki Go アプリの任意の画面で [ハードウェア] タブをタップ、続いて画面右上の [+] をタップすると、以降のセットアップ画面に進めます。



- 5 [次: Meraki Go 本体の登録] ボタンをタップ
- 6 [許可] をタップ

iOS では ["Meraki Go" がカメラへのアクセスを求めています] と表示されます。[OK] をタップして、Meraki Go アプリがスマートフォンやタブレットのカメラを使用することを許可します。



- 7 スマートフォンのカメラで、ルータ ファイアウォール本体底面の QR コードをスキャン

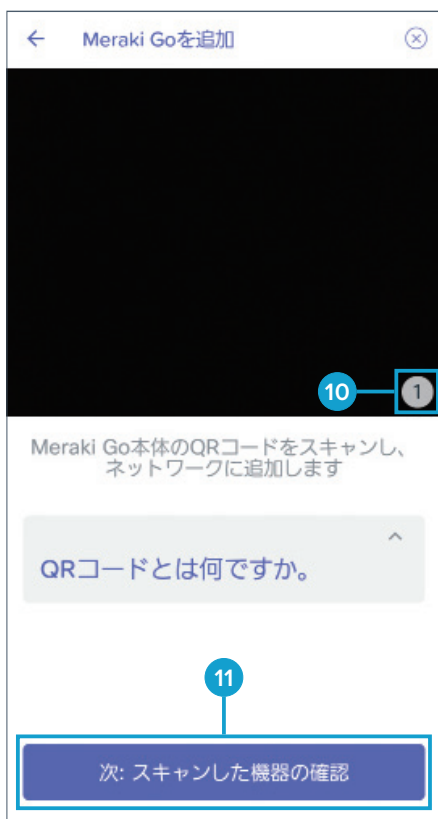
スキャンが完了したら [security の名前] ポップアップウィンドウが開きます。

スキャンがうまくいかない場合は、[QR コードとは何ですか] をタップ、さらに [シリアル番号を入力] をタップして、シリアル番号を直接入力します。



- 8 [security の名前] に任意の名前を入力  
管理しやすいように任意の名前を入力します。

- 9 [保存] ボタンをタップ



- 10 スキャンした機器数を確認

[保存] ボタンをタップすると、カメラ画面の右下に数字が表示されます。これは、スキャンに成功した機器数です。

ネットワークスイッチやアクセスポイントなど、複数の機器を登録する場合は7～9の手順を繰り返します。

- 11 [次: スキャンした機器の確認] ボタンをタップ



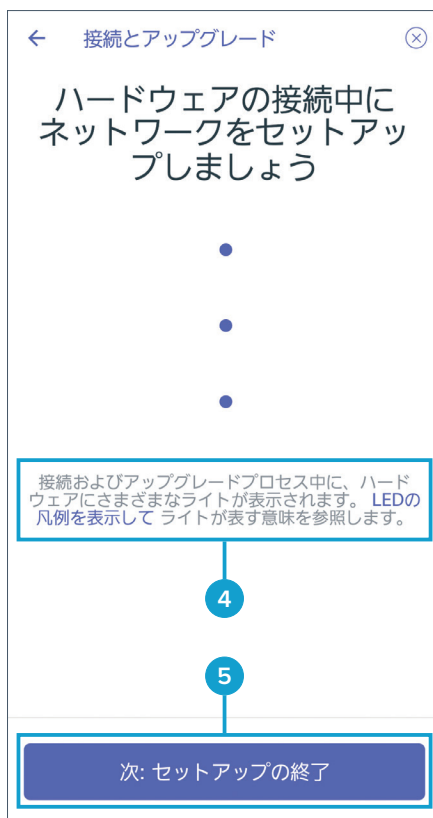
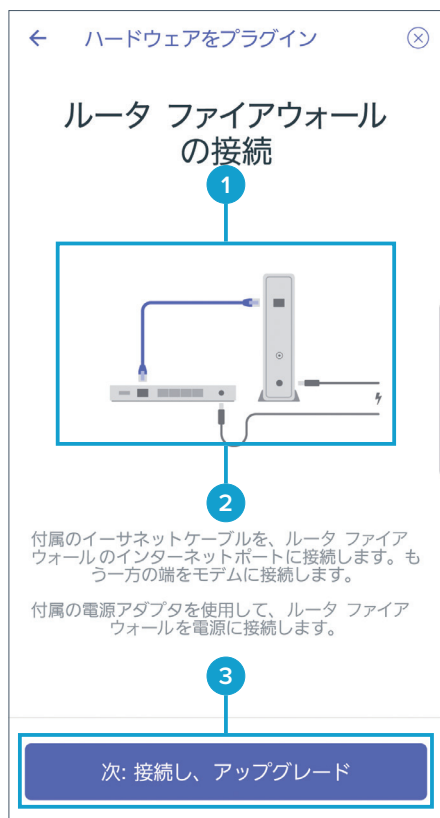
- 12 8で入力した名前が表示されていることを確認

- 13 [次: Meraki Go 本体の接続] ボタンをタップ

ルータ ファイアウォールの登録が完了しました。  
[次: Meraki Go 本体の接続] ボタンをタップすると、[ルータ ファイアウォールの接続] 画面が表示されます。続けて、ルータ ファイアウォールをインターネットおよび電源に接続します。

# 4 ルータ ファイアウォールを接続する

ルータ ファイアウォールをインターネットおよび電源に接続します。ONU やモデムなど、契約回線に応じたデータ回線終端装置と接続し、電源を投入したら、本体前面の LED を確認します。



- 1 画面に表示されている図を参考に、ルータ ファイアウォールをデータ回線終端装置と接続

ルータ ファイアウォールのイーサネットポートと、ONU やモデムなどデータ回線終端装置のイーサネットポートを、付属のイーサネットケーブルを使用して接続します。ルータ ファイアウォールでは「Internet 1」ポートを使用します。データ回線終端装置で使用するべきポートの詳細は、お使いの機器のマニュアルを参照してください。

- 2 画面に表示されている図を参考に、ルータ ファイアウォールを電源に接続

付属の電源アダプタと電源ケーブルを使用して接続します。電源に接続したら、本体前面の LED が点灯します。

- 3 [次:接続し、アップグレード] ボタンをタップ
- 4 必要に応じて、[LED の凡例を表示して] テキストをタップ

電源に接続後、本体前面の LED 色表示が変化します。必要に応じて、[LED の凡例を表示して] テキストをタップして、各色が意味する現在の状況を確認します。

LED が白色で点滅している場合はファームウェアの更新中です。更新には、インターネット回線の速度など、環境によっては 20 分以上かかることがあります。

- 5 [Next : Set Alerts] ボタンをタップ



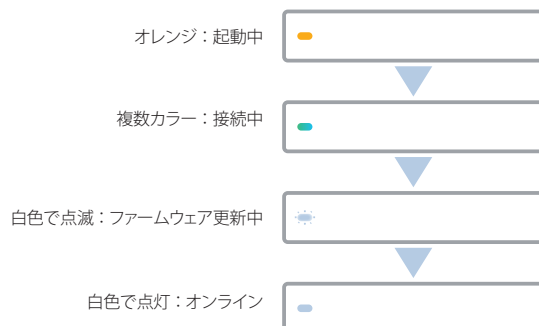
## 注意

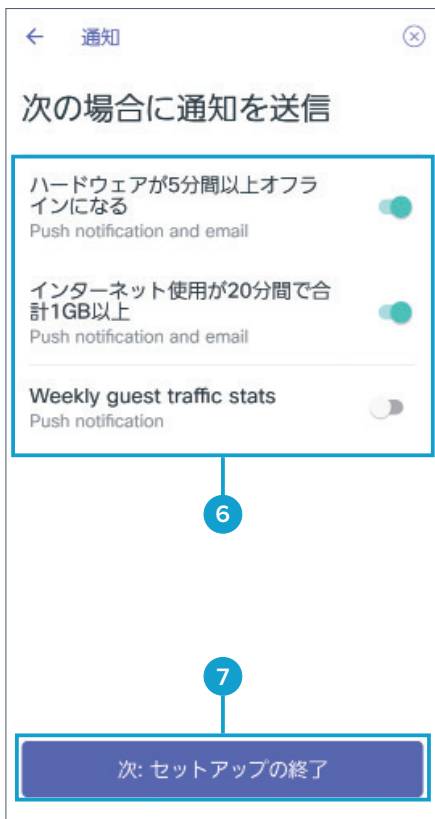
契約回線の種別や利用環境によっては「PPPoE」設定が必要です。次のページの「注意」および「付録：PPPoE を設定する」をご覧ください。



## MEMO

LED 色表示は通常、次のように変化します。





**6** 必要に応じて、通知を設定

[ハードウェアが 5 分間以上オフラインになる] または [インターネット使用が 20 分間で合計 1 GB 以上] をオンにすると、これらの条件にあてはまる場合にスマートフォンまたはメールで通知を受信できます。

また、Meraki Go アクセスポイントを使用する場合は、[Weekly guest traffic stats] をオンにすると、スマートフォンなど Wi-Fi 対応デバイスをもつ訪問者の数や滞留時間など、Wi-Fi を活用した統計情報 (レポート) を受信できます。

**7** [次: セットアップの終了] ボタンをタップ

iOS では [次: 通知を受信] ボタンをタップします。さらに [プッシュ通知を有効化] ボタンをタップして、Meraki Go アプリが通知を送信することを許可します。

**8** [終了] ボタンをタップ

ルータ ファイアウォール本体の LED 色表示にかかわらず、Meraki Go アプリのセットアップ画面を終了することができます。

LED が白色で点灯したら、ルータ ファイアウォールの接続は完了です。続けて、PC やプリンタなどの端末機器や Meraki Go アクセスポイントなどのネットワーク機器を接続します。

**注意**

契約回線の種別や利用環境によっては、ルータ ファイアウォールで「PPPoE」設定が必要になります。PPPoE は、Meraki Go アプリではなく、ルータ ファイアウォールに内蔵の設定管理ツールで設定する必要があります。

たとえば、次の例のようにルータ ファイアウォールを接続する場合は、「付録：PPPoE を設定する」をご覧ください。

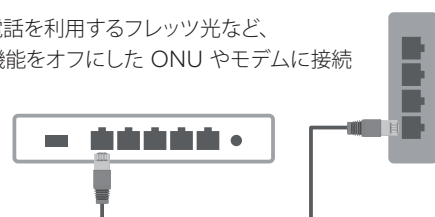
- フレッツ光の LAN 配線方式など、壁などに設置されたイーサネットポートに接続



- ひかり電話を利用しないフレッツ光など、ルータ機能がない ONU やモデムに接続



- ひかり電話を利用するフレッツ光など、ルータ機能をオフにした ONU やモデムに接続

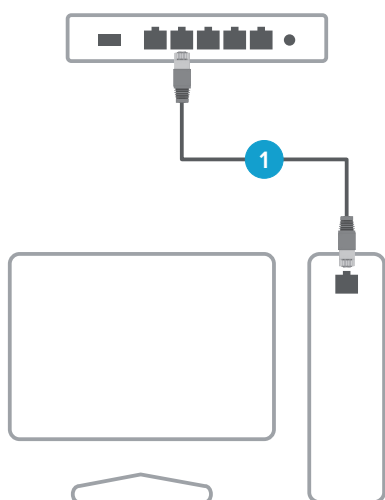




## 5

## デバイスを接続する

最後に、PC やプリンタ、アクセスポイントなどのデバイスをルータ ファイアウォールに接続します。本ガイドでは、PC を接続してから Meraki Go アプリでステータスを確認する手順を紹介します。



## 1 PC をルータ ファイアウォールに接続

PC のイーサネットポートとルータ ファイアウォールのイーサネットポートを、付属のイーサネットケーブルを使用して接続します。ルータ ファイアウォールでは「2」「3」「4」ポートのいずれかの使用を推奨します。

## 2 [ハードウェア] タブをタップ

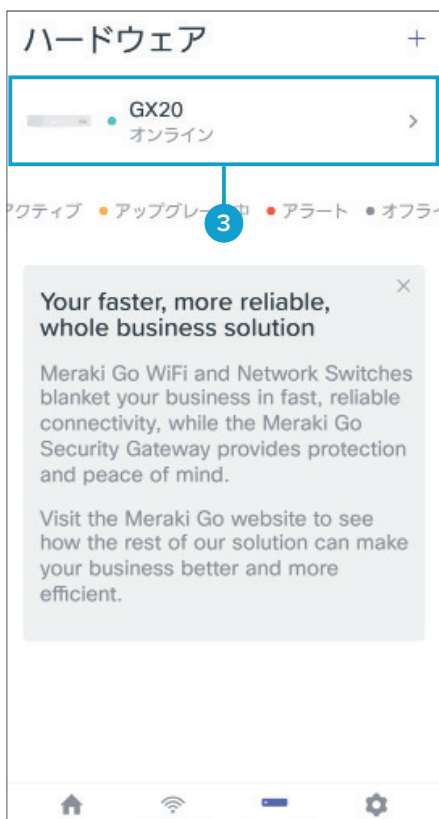
Meraki Go アプリの任意の画面で、[ハードウェア] タブをタップします。

## 3 ルータ ファイアウォール名をタップ

「3 ルータ ファイアウォールを登録する」⑧で入力した名前をもつハードウェアをタップします。

## 4 PC のステータスを確認

[デバイス] の一覧に、①で接続した PC の名前がオンライン [●] アイコンで表示されていることを確認します。この部分をタップすると、デバイス情報や使用率、アプリケーション使用率など、さらによくわしいステータスを表示することもできます。



以上で、Meraki Go ルータ ファイアウォールのセットアップは完了しました。

## ⚠ 注意

正常に稼働しているにもかかわらず、③でルータ ファイアウォールの名前がアラート [●] アイコンで表示されることがあります。その場合は [設定] タブ → [アカウント] 項目の [自分のアカウント] → [ログアウト] をタップして、アプリを終了および再起動してからアイコン表示を再確認してください。

## ⚠ 注意

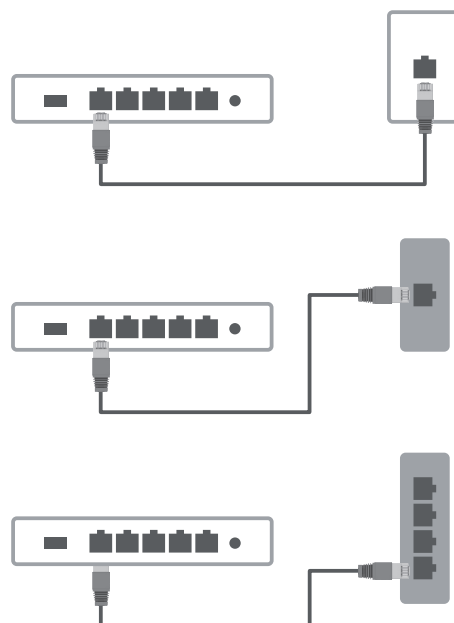
GX20 (GX50) の LAN 側はルーテッドモード (DHCP サーバ) が動作します。GX20 (GX50) を導入した場合、IP アドレスが変更されます。Bridge モードでの動作はできません。

## 付録： PPPoE を設定する

契約回線の種別や利用環境によっては、ルータ ファイアウォールで「PPPoE」設定が必要になります。

たとえばフレッツ光や ADSL で、ONU やモデムなどデータ回線終端装置にルータ機能を搭載した「ホームゲートウェイ」をレンタルしていない場合、またはレンタルしているがルータ機能をオフにしている場合、ルータ ファイアウォールで PPPoE 設定が必要になる代表例です。

- フレッツ光の LAN 配線方式など、壁などに設置されたイーサネットポートにルータ ファイアウォールを接続
- ひかり電話を利用しないフレッツ光など、ルータ機能がない ONU やモデムにルータ ファイアウォールを接続
- ひかり電話を利用するフレッツ光など、ルータ機能をオフにした ONU やモデムにルータ ファイアウォールを接続



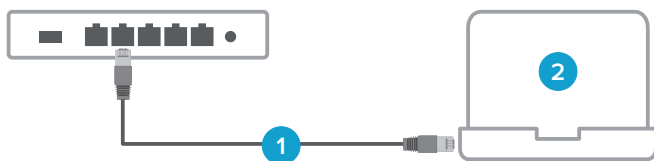
PPPoE は、Meraki Go アプリではなく、ルータ ファイアウォールに内蔵の設定管理ツールで設定します。本ガイドでは、Windows 10 PC をルータ ファイアウォールに接続して設定する手順を紹介します。

### 注意

プロバイダから提供された PPPoE 接続用の「ユーザー名」と「パスワード」を準備してください。なお、「MTU」値の設定が必要なプロバイダもあります。その場合は本ガイドの設定完了後、Meraki Go アプリの [設定] タブ→ [サポートにお問い合わせください] から、[キーワード] に「MTU サイズ変更希望」と入力して [次へ] をタップし、さらに [どのようなサポートが必要ですか] にプロバイダが指定する MTU 値を入力して、サポートリクエストを送信してください。

### 注意

20 (GX50) の LAN 側はルーテッドモード (DHCP サーバ) が動作します。PPPoE 設定前にブラウザでアクセスした 20 (GX50) 本体の IP アドレスは、PPPoE を設定してからインターネットに接続すると、20 (GX50) 本体の IP アドレスが変更されます。PPPoE 設定後、DHCP で払い出す IP アドレスレンジの確認や変更は、Meraki Go App をご利用ください。



### 1 PC をルータ ファイアウォールに接続

PC のイーサネットポートとルータ ファイアウォールのイーサネットポートを、付属のイーサネットケーブルを使用して接続します。ルータ ファイアウォールでは「2」「3」「4」「5」ポートのいずれかを使用します。



#### 注意

イーサネットアダプタの TCP/IPv4 プロパティが [IP アドレスを自動的に取得する] 設定である必要があります (PC の購入時など、デフォルトではオンです)。



#### 注意

PC の Wi-Fi 機能はオフにします。

```

コマンド プロンプト
Microsoft Windows [Version 10.0.18363.535]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\%i\feart>ipconfig 3
Windows IP 構成

イーサネット アダプター Ethernet 2:

   接続固有の DNS サフィックス . . . . .
   リンクローカル IPv6 アドレス . . . . . fe80::3d34:9128:7796:b151
   IPv4 アドレス . . . . . 192.168.0.2
   サブネット マスク . . . . . 255.255.0.0
   デフォルト ゲートウェイ . . . . . 192.168.0.1 4
C:\Users\%i\feart>

```

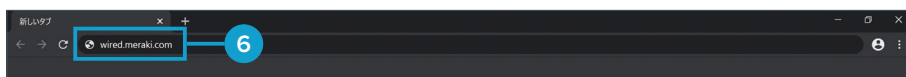
### 2 コマンドプロンプトを起動

[Windows] キーを押しながら [R] キーを押して [ファイル名を指定して実行] ダイアログボックスを開き、「cmd」と入力して [Enter] キーを押すと、すばやく起動できます。

### 3 [ipconfig] コマンドを実行

### 4 [デフォルト ゲートウェイ] の IP アドレスを確認

複数のアダプタが表示される場合は、[イーサネット アダプター Ethernet] に表示された内容を確認します。[デフォルト ゲートウェイ] に IP アドレスが表示されない場合は、しばらく待機してから再度 [ipconfig] コマンドを実行します。



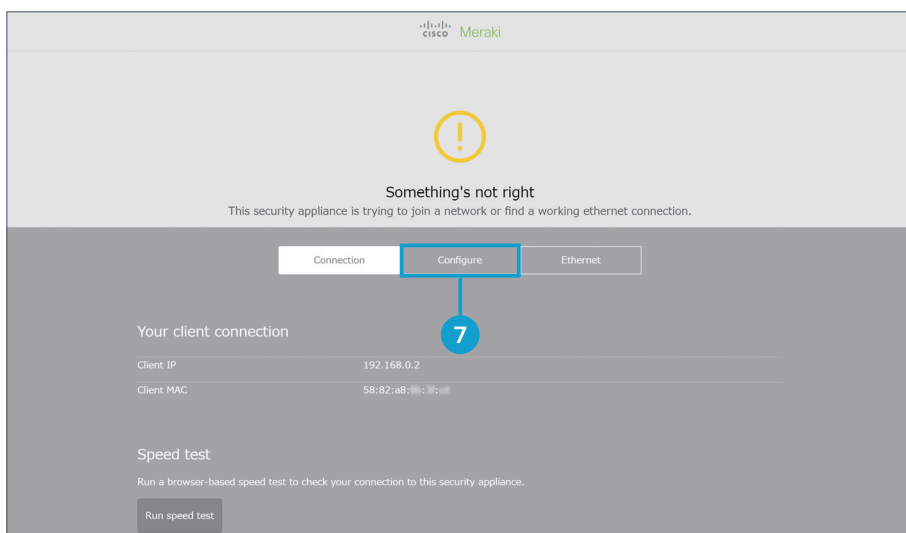
### 5 ブラウザを起動

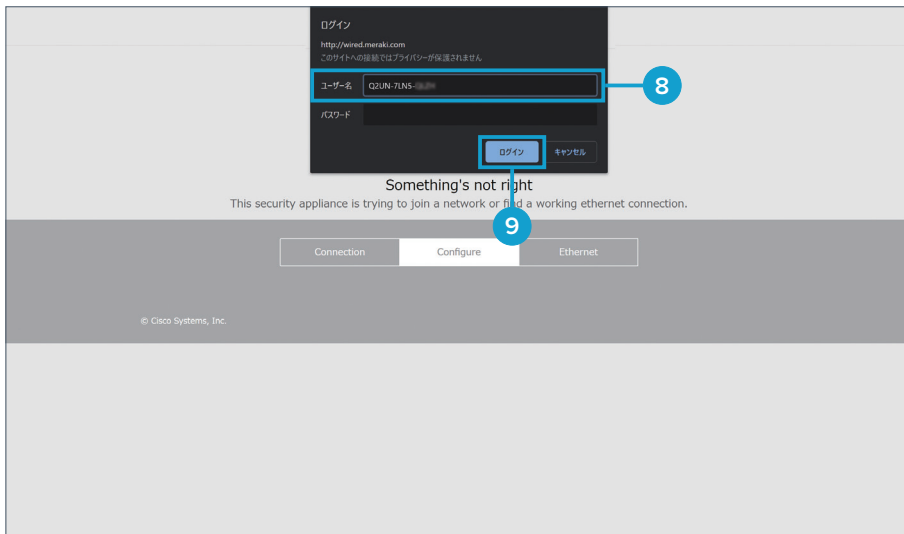
### 6 アドレスバーに [wired.meraki.com] と入力

または、4で確認したデフォルトゲートウェイの IP アドレスを入力します。機器に内蔵の設定管理ツール「ローカルステータスページ」が表示されます。

### 7 [Configure] タブをクリック

ローカルステータスページにアクセスすると、接続ステータスを確認できる [Connection] ページが表示されます。[Configure] タブをクリックすると、[ログイン] ポップアップウィンドウが開きます。





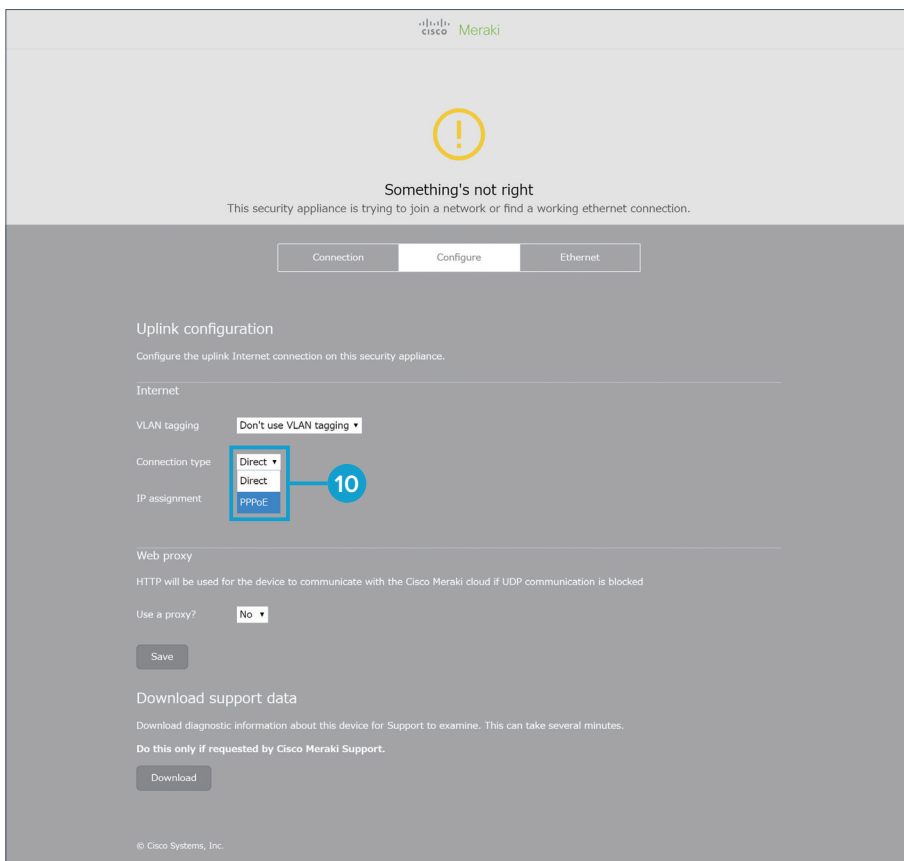
- 8 [ユーザー名] にルータ ファイアウォールのシリアル番号を入力

シリアル番号は、本体の後面やパッケージの側面などに記載されています。ハイフンも含めて入力します。

[パスワード] には何も入力しません。

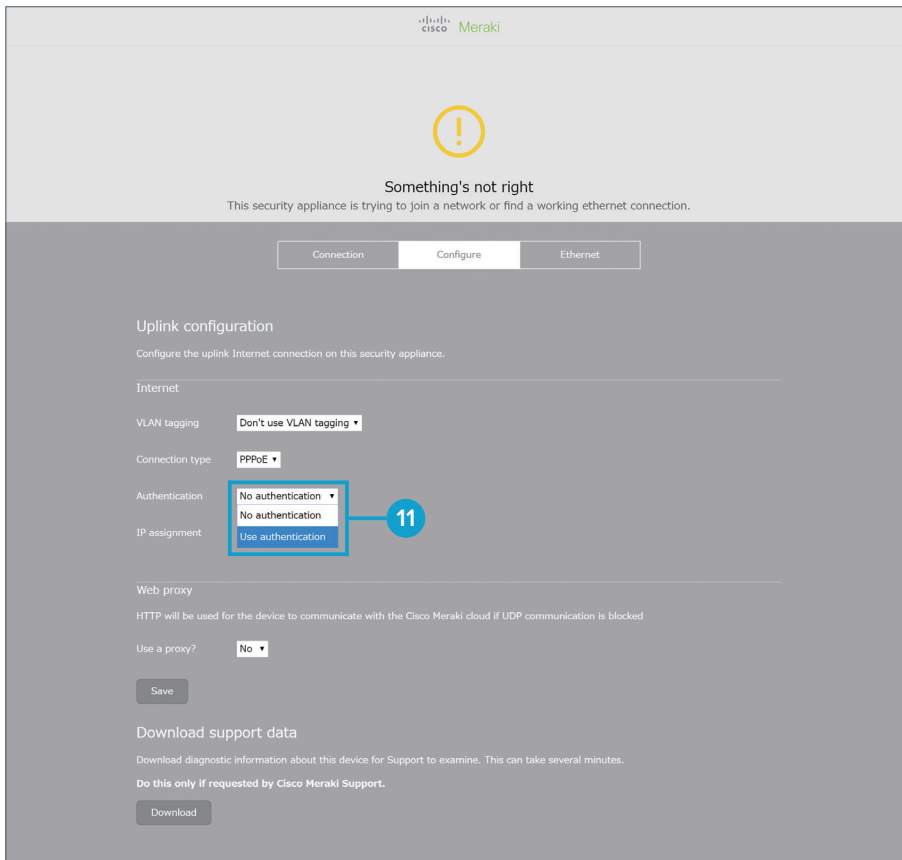
- 9 [ログイン] ボタンをクリック

[ログイン] をクリックすると、[Configure] ページが表示されます。

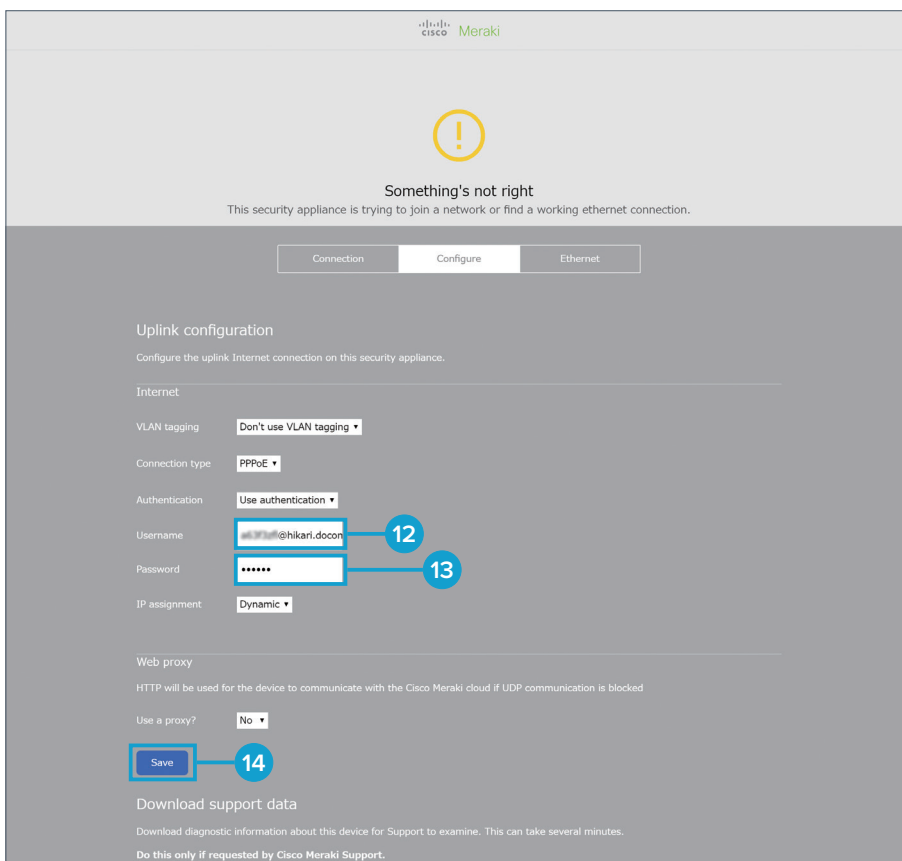


- 10 [Connection type] ドロップダウンリストから [PPPoE] を選択





- 11 [Authentication] ドロップダウンリストから [Use authentication] を選択



- 12 [Username] に PPPoE のユーザ名を入力

使用するユーザ名はプロバイダから提供されません。「xxxxxxxx@xxxx.co.jp」のようにメールアドレスのような形式です。

- 13 [Password] に PPPoE のパスワードを入力

使用するパスワードはプロバイダから提供されます。

- 14 [Save] ボタンをクリック

以上で、PPPoE の設定は完了しました。


「4 ルータ ファイアウォールを接続する」の手順に従って、ルータ ファイアウォールの接続を続行します。

なお、「4 ルータ ファイアウォールを接続する」の手順の途中で PPPoE 設定を開始した場合、PPPoE の設定が完了すると、自動的にインターネットに接続します。LED が白色で点灯したら、ルータ ファイアウォールの接続は完了です。

# お役立ちリンク集

Cisco Meraki Go 公式サイト  [www.cisco.com/c/m/ja\\_jp/meraki-go.html](http://www.cisco.com/c/m/ja_jp/meraki-go.html)

Cisco Meraki Go Amazon 公式サイト  [www.amazon.co.jp/cisco](http://www.amazon.co.jp/cisco)

Meraki Go 公式ドキュメンテーションサイト（日本語）  [documentation.meraki.com/JP/Go](http://documentation.meraki.com/JP/Go)

## ■ 主な掲載項目：Meraki Go 全体関連記事

- Meraki Go アプリの動作要件（対応 OS バージョンなど）
- 本体のオフラインやインターネット利用量に関する通知設定方法
- 本体 LED によるステータス表示の見方
- 静的 IP（固定 IP、スタティック IP）の設定方法
- 特定の Web サイトへのアクセスを制限する方法
- 各デバイスのインターネット利用量（速度）を制限する方法
- サポートへの問い合わせ方法

## ■ 主な掲載項目：Meraki Go ルータ ファイアウォール関連記事

- DHCP、DNS、LAN 側 IP アドレスの割り当てなど、各種ネットワーク設定の変更方法
- スイッチポートの設定方法
- ポートフォワーディング（ポート開放）の設定方法
- PPPoE の設定方法
- 拡張セキュリティ（Cisco Umbrella）の設定方法

## シスコ コンタクトセンター

自社導入をご検討されているお客様へのお問い合わせ窓口です。  
製品に関して | サービスに関して | 各種キャンペーンに関して | お見積依頼 | 一般的なご質問

### お問い合わせ先

#### お電話での問い合わせ

平日 10:00-12:00, 13:00-17:00

0120-092-255

#### お問い合わせウェブフォーム

[https://www.cisco.com/jp/go/vdc\\_callback](https://www.cisco.com/jp/go/vdc_callback)



©2022 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、Cisco Systems、および Cisco Systems ロゴは、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の一定の国における登録商標または商標です。

本書類またはウェブサイトに掲載されているその他の商標はそれぞれの権利者の財産です。

「パートナー」または「partner」という用語の使用は Cisco 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。(1502R)

この資料の記載内容は 2022 年 7 月現在のものです。

この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



シスコシステムズ合同会社

〒107-6227 東京都港区赤坂 9-7-1 ミッドタウン・タワー

<http://www.cisco.com/jp>