

RV34xルータでのVPN設定用のユーザグループの作成

目的

この記事では、RV340ルータでバーチャルプライベートネットワーク(VPN)のセットアップ用のユーザグループを作成する方法について説明します。

ユーザグループは、同じサービスセットを共有するユーザの集合に対してルータ上に作成されます。これらのユーザグループは、Webログイン、ポイントツーポイントトンネリングプロトコル(PPTP)、L2TP、およびEzVPNなどの複数のサービスにアクセスする権限を付与できます。これにより、管理者は、ネットワークにアクセスする権限のあるユーザだけを制御およびフィルタリングできます。Green Bowは、ダウンロードできる一般的なVPN Clientの1つです。VPNでは、クライアントがVPNトンネルを正常に確立できるように、ルータのVPN設定を設定する必要があります。

Green Bow VPN Clientの使用の前提条件

Green Bow VPNクライアントとの接続を確立するには、まずVPNルータで次の項目を設定する必要があります。ここをクリックして、Green Bow記事を[表示します](#)。

1. この記事の手順に従って、ルータにユーザグループを作成します。
2. ルータにユーザアカウントを作成します。手順については[ここ](#)をクリックしてください。
3. ルータにクライアントとサイト間プロファイルを作成します。詳しくは、[ここをクリックしてください](#)。
4. ルータにインターネットプロトコルセキュリティ(IPSec)プロファイルを設定します。詳しくは、[ここをクリックしてください](#)。

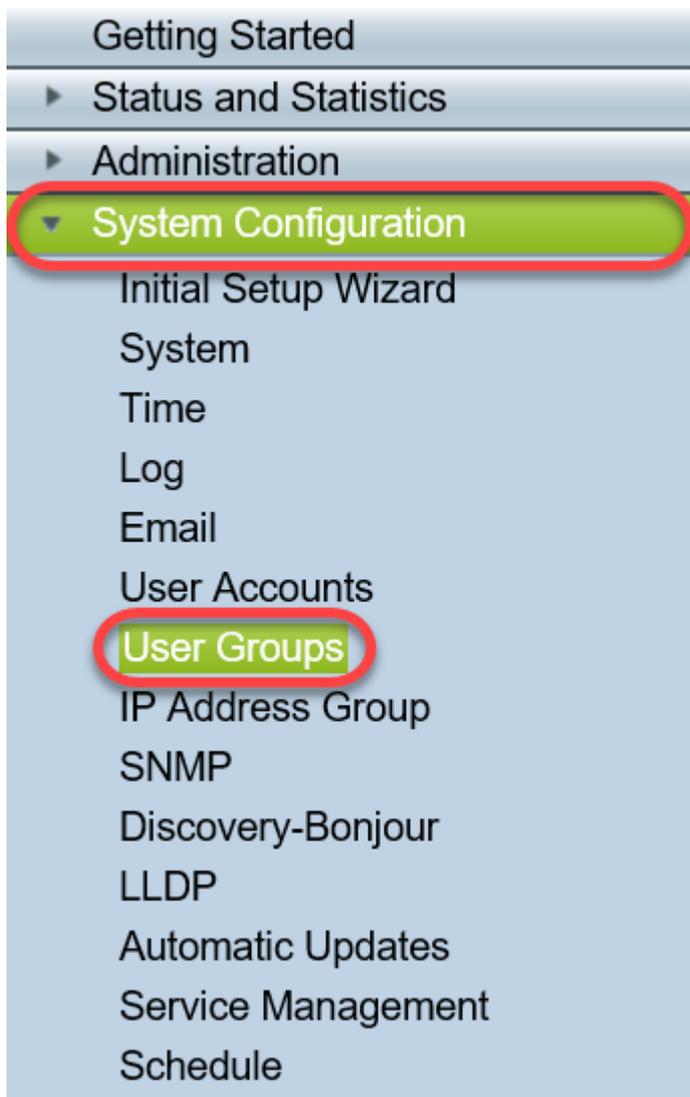
該当するデバイス | ファームウェアのバージョン

- RV34xシリーズ | 1.0.01.17 (最新の[ダウンロード](#))

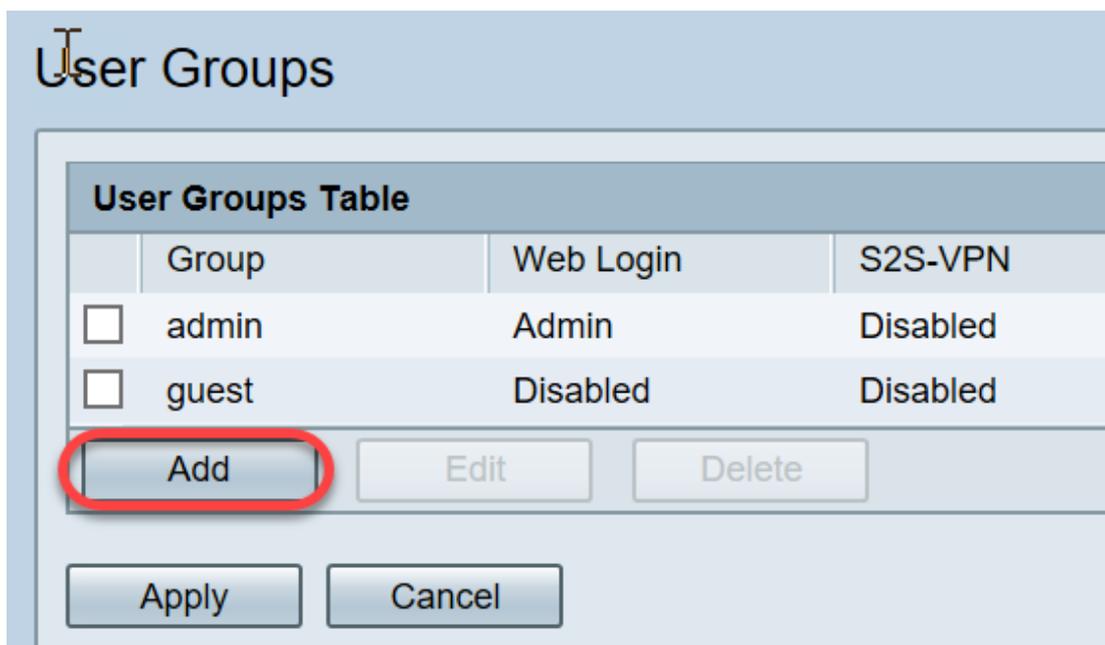
ユーザグループの作成

ステップ1：ルータのWebベースのユーティリティにログインし、[System Configuration] > [User Groups]を選択します。

注：この記事の画像は、RV340ルータのもので、オプションは、デバイスのモデルによって異なります。



ステップ2:[Add]をクリックして、ユーザグループを追加します。



ステップ3:[Overview (概要)]領域で、[Group Name (グループ名)]フィールドにグループの名前を入力します。

User Groups

Overview

Group Name: VPN

Local User Membership List

#	Join	User Name	Joined Groups *
1	<input checked="" type="checkbox"/>	VPNUser	admin
2	<input type="checkbox"/>	cisco	admin
3	<input type="checkbox"/>	guest	guest

注：この例では、VPNが使用されています。

ステップ4:[Local Membership List (ローカルメンバーシップリスト)]で、同じグループに属する必要があるユーザ名のチェックボックスをオンにします。

User Groups

Overview

Group Name: VPN

Local User Membership List

#	Join	User Name	Joined Groups *
1	<input checked="" type="checkbox"/>	VPNUser	admin
2	<input type="checkbox"/>	cisco	admin
3	<input type="checkbox"/>	guest	guest

注：この例では、vpnuserが選択されています。

ステップ5:[Services (サービス)]で、グループ内のユーザに付与する権限を選択します。次のオプションがあります。

- [無効(Disabled)]：このオプションは、グループのメンバがブラウザを介してWebベースユーティリティにアクセスできないことを意味します。
- [読み取り専用(Read Only)]：このオプションは、グループのメンバがログイン後にシステムのステータスを読み取ることができることを意味します。設定を編集することはできません。
- Administrator：このオプションは、グループのメンバーに読み取り/書き込み権限を与え、システムのステータスを設定できます。

Services

Web Login Disabled Read Only Administrator

注：この例では、[Read Only]が選択されています。

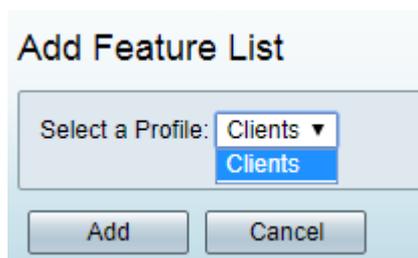
ステップ6:[EzVPN/3rd Party Profile Member In-use]テーブルで、[Add]をクリックします。



#	Group Name

Buttons: Add (circled in red), Delete

ステップ7:[Select a Profile]ドロップダウンリストからプロファイルを選択します。オプションは、VPNゲートウェイに設定されているプロファイルによって異なります。



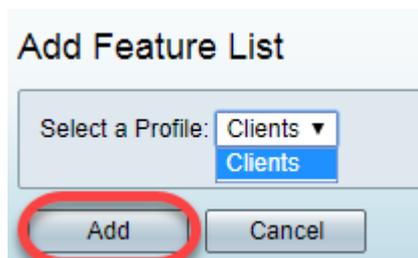
Add Feature List

Select a Profile: Clients ▼
Clients

Buttons: Add, Cancel

注：この例では、[Clients]が選択されています。

ステップ8:[Add]をクリックします。

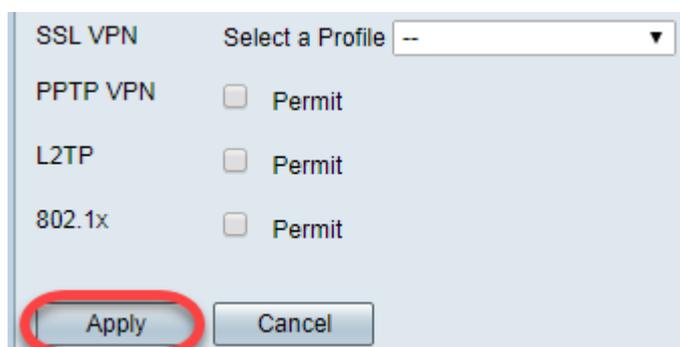


Add Feature List

Select a Profile: Clients ▼
Clients

Buttons: Add (circled in red), Cancel

ステップ9:[Apply]をクリックします。



SSL VPN Select a Profile -- ▼

PPTP VPN Permit

L2TP Permit

802.1x Permit

Buttons: Apply (circled in red), Cancel

ステップ10:[Save]をクリックします。



Buttons: Save (circled in red), cisco (admin), Log Out, About, Help

これで、RV34xシリーズルータにユーザグループが正常に作成されたはずですが。

この記事に関連するビデオを表示...

[シスコのその他のテクニカルトークを表示するには、ここをクリックしてください](#)