

RV110W VPNファイアウォールのVPN Client接続ステータスの表示

目的

バーチャルプライベートネットワーク(VPN)は、インターネットトンネル接続を介して2つのリモートネットワーク間の接続を提供するネットワークです。VPNトンネルはデータをカプセル化し、宛先にデータを伝送してから、受信側のデータのカプセル化を解除します。[VPN Client Connection Status]ページに、ルータに設定されているVPNクライアントとその接続状態が表示されます。この記事では、RV110WのVPNトンネルクライアントのステータスを表示する方法について説明します。

該当するデバイス

- ・ RV110W

[Software Version]

- ・1.2.0.9

VPN Clientの接続状態

ステップ1:Web設定ユーティリティにログインし、[Status] > [VPN Status]を選択します。[VPN Status]が開きます。



The screenshot shows the 'VPN Status' page. At the top, there is a header 'VPN Status'. Below it is a table titled 'VPN User Connection Status'. The table has the following columns: Username, Remote IP, Status, Start Time, End Time, Duration (Seconds), Protocol, and Action. There is one row of data: Username 'User.exp', Remote IP '192.168.1.0', Status 'Online', Start Time '02:30', End Time '03:30', Duration '3600', Protocol 'PPTP', and an Action button labeled 'Disconnect'.

Username	Remote IP	Status	Start Time	End Time	Duration (Seconds)	Protocol	Action
User.exp	192.168.1.0	Online	02:30	03:30	3600	PPTP	Disconnect

VPN User Connection Status Tableに次の情報が表示されます。

- ・ Username — VPNトンネルのユーザ名を表示します。
- ・ Remote IP:VPNトンネルのリモートIPアドレスを表示します。
- ・ Status — VPNクライアントの現在のステータスを表示します。次の2つのステータスがあります。
 - Online:VPNトンネルが確立され、接続があることを示します。
 - Offline:VPNトンネルが接続されていないか、接続に失敗したことを示します。
- ・ Start Time:VPNユーザが接続を開始した時刻を表示します。
- ・ End Time:VPNユーザが接続を終了した時刻を表示します。
- ・ Duration:VPNユーザがトンネルを使用した時間 (秒) を表示します。

- ・ Protocol : ユーザがVPNトンネルとの接続を確立するために使用したプロトコルを表示します (VPNトンネルの場合) 。 QuickVPNとPoint-to-Point Tunneling Protocol(PPTP)の2つのオプションがあります。

ステップ2: (オプション) VPNトンネルからユーザを切断するには、[切断]をクリックします。