

# 檢視RV340或RV345路由器上的虛擬專用網路(VPN)狀態

## 目標

虛擬專用網路(VPN)是本地網路和遠端主機之間的連線。遠端主機可能是另一台電腦或另一網路。VPN Status頁面顯示路由器和主機之間的VPN連線的狀態。這通常用於排除使用VPN連線的路由器和遠端主機之間的連線問題。

本文旨在展示如何檢視RV340或RV345路由器上的路由表。

## 適用裝置

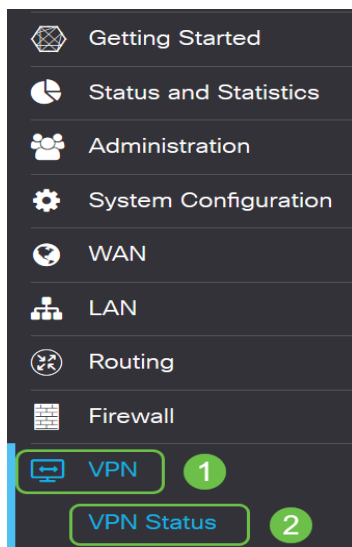
- RV34x系列

## 軟體版本

- 1.0.02.16 — RV340、RV345

## 檢視VPN狀態

步驟1.登入到路由器的基於Web的實用程式，然後選擇VPN > VPN Status。



VPN狀態頁面中顯示以下資訊：

### 站點到站點隧道狀態

- 使用的隧道 — 這是正在使用的VPN隧道。
- 可用隧道 — 顯示可用的VPN隧道。
- 已啟用通道 — 這顯示已啟用VPN通道。
- 已定義通道 — 這是VPN通道的狀態。

**附註：**在連線表中，可以新增、編輯、刪除或刷新隧道。還可以按一下列顯示選擇以選擇連線

表中顯示的列標題。

Site-to-Site Tunnel Status

0 Tunnel(s) Used 50 Tunnel(s) Available

0 Tunnel(s) Enabled 0 Tunnel(s) Defined

Connection Table

+ [edit] [delete] [refresh] [grid]

No ...	Name ...	Enable ...	Status ...	Phase2 Enc/Auth/Grp	Local Group ...	R
--------	----------	------------	------------	---------------------	-----------------	---

## 客戶端到站點隧道狀態

- 組或隧道名稱 — 這是VPN隧道的名稱。此名稱僅供參考，與通道另一端使用的名稱不匹配。
- Connections — 這是連線的狀態。
- Phase2 Encryption/Auth/Group — 這顯示第2階段的加密型別、驗證方法和DH組號。
- 本地組 — 這是本地組的IP地址和子網掩碼。

附註：您也可以在此連線表中新增、編輯、刪除或刷新VPN隧道。

Client-to-Site Tunnel Status

Connection Table

+ [edit] [delete] [refresh] [grid]

No ...	Group/Tunnel Name ...	Connections ...	Phase2 Enc/Auth/Grp ...	Local Group ...
1	Client	0	-	0.0.0.0/0

## SSL VPN狀態

- 已使用的通道 — 顯示用於連線的SSL VPN通道。
- 可用隧道 — 這顯示可用於SSL VPN連線的隧道。
- SSL VPN連線表顯示以下內容：
- Policy Name — 這是VPN隧道正在使用的策略的名稱。
- Session — 這是VPN通道的作業階段數。

附註：您也可以在此連線表中新增、編輯或刪除SSL VPN。

SSL VPN Status

0 Tunnel(s) Used 50 Tunnel(s) Available

Connection Table

+ [edit] [delete] [refresh] [grid]

No ...	Policy Name	Sessions
--------	-------------	----------

## PPTP通道狀態

- 已使用通道 — 顯示用於VPN連線的PPTP通道。
- 可用隧道 — 顯示可用於連線的PPTP隧道。
- PPTP VPN連線表顯示以下資訊：
- 會話ID — 這是建議連線或當前連線的會話標識。
- 使用者名稱 — 顯示連線的使用者的名稱。
- 遠端訪問 — 這是遠端連線的建議連線的IP地址。
- 通道IP — 這是VPN通道的IP地址。
- 連線時間 — 顯示VPN隧道處於活動狀態的時間長度。
- Action — 這允許您連線或斷開隧道。

**附註：**還可以在「連線表」上新增、編輯、刪除、連線或斷開連線。

PPTP Tunnel Status						
0	Tunnel(s) Used	25	Tunnel(s) Available			
Connection Table						
Session ID ...	User Name ...	Remote Address ...	Tunnel IP ...	Connect Time ...	Action	↕

## L2TP隧道狀態

- 已使用的隧道 — 這顯示用於連線的L2TP VPN隧道。
- 可用隧道 — 顯示可用於L2TP VPN連線的隧道。
- 會話ID — 這是建議連線或當前連線的會話標識。
- 使用者名稱 — 顯示連線的使用者的名稱。
- 遠端訪問 — 這是遠端連線的建議連線的IP地址。
- 通道IP — 這是VPN通道的IP地址。
- 連線時間 — 顯示VPN隧道處於活動狀態的時間長度。
- Action — 這允許您連線或斷開隧道。

**附註：**還可以在「連線表」上新增、編輯、刪除、連線或斷開連線。

L2TP Tunnel Status						
0	Tunnel(s) Used	25	Tunnel(s) Available			
Connection Table						
Session ID ...	User Name ...	Remote Address ...	Tunnel IP ...	Connect Time ...	Action	↕

現在，您應該已經成功檢視了無線接入點上的VPN狀態。