

Bekijk de status van Virtual Private Network (VPN) op een RV340 of RV345-router

Doel

Een Virtual Private Network (VPN) is de verbinding tussen het lokale netwerk en een externe host. De externe host kan een andere computer of een ander netwerk zijn. De pagina VPN Status geeft de status weer van de VPN-verbinding tussen de router en een host. Dit wordt doorgaans gebruikt bij het oplossen van problemen met connectiviteit tussen de router en de afstandsbediening die de VPN-verbinding gebruikt.

Dit artikel heeft als doel u te tonen hoe u de routingtabel op een RV340- of RV345-router kunt bekijken.

Toepasselijke apparaten

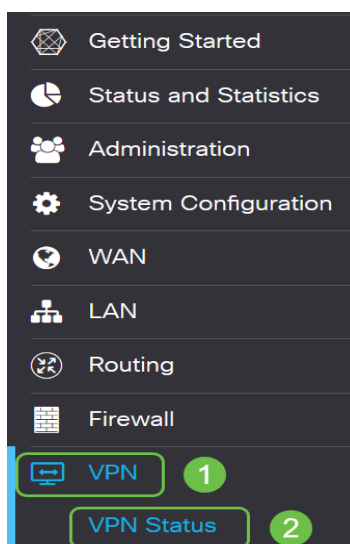
- RV34x Series

Softwareversie

- 1.0.02.16 — RV340, RV345

De VPN-status bekijken

Stap 1. Meld u aan bij het op web gebaseerde hulpprogramma van de router en kies **VPN > VPN-status**.



De volgende informatie wordt weergegeven in de VPN-statuspagina:

Status van site-to-site tunnel

- Gebruikte tunnels — Dit is de VPN-tunnel in gebruik.
- Beschikbare tunnels — Dit toont de beschikbare VPN-tunnels.

- Tunnel(s) ingeschakeld — Dit toont de VPN-tunnels die ingeschakeld zijn.
- Tunnel(s) gedefinieerd — Dit is de status van de VPN-tunnel.

Opmerking: In de verbindingstabel kunt u een tunnel toevoegen, bewerken, verwijderen of verfrissen. U kunt ook op de **selectie van de kolom** klikken om de kolom kopregels te kiezen die in de verbindingstabel worden weergegeven.

Site-to-Site Tunnel Status

Tunnel(s) Used Tunnel(s) Available
 Tunnel(s) Enabled Tunnel(s) Defined

Connection Table

+
✎
🗑️
🔄
🔍

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

Status van Client-to-Site Tunnel

- Groep of Tunnelnaam — Dit is de naam van de VPN-tunnel. Dit is uitsluitend bedoeld voor referentiedoeleinden en komt niet overeen met de naam die aan het andere uiteinde van de tunnel wordt gebruikt.
- Aansluitingen — Dit is de status van de verbinding.
- Fase2 Encryption/Auth/Group — Dit toont het fase 2-encryptie-type, de authenticatiemethode en het DH-groepsnummer.
- Lokale groep — Dit is het IP-adres en het subnetmasker van de lokale groep.

Opmerking: U kunt een VPN-tunnel ook toevoegen, bewerken, verwijderen of verfrissen in de verbindingstabel.

Client-to-Site Tunnel Status

Connection Table

+
✎
🗑️
👤

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

SSL VPN-status

- Gebruikte Tunnel(s) - Dit toont de SSL VPN-tunnels die gebruikt worden voor de verbinding.
- Beschikbare tunnels — Dit toont de tunnels die beschikbaar zijn voor de SSL VPN-verbinding.
- De SSL VPN Connection Tabel toont het volgende:
- Beleidsnaam — Dit is de naam van het beleid dat de VPN-tunnel gebruikt.
- Session - Dit is het aantal sessies voor de VPN-tunnel.

Opmerking: U kunt een SSL VPN ook toevoegen, bewerken of verwijderen in de verbindingstabel.

SSL VPN Status

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

Connection Table

+ [edit] [delete] [refresh]

No ... Policy Name Sessions

PPTP-tunnelstatus

- Gebruikte Tunnel(s) - Dit toont de PPTP-tunnels die gebruikt worden voor de VPN-verbinding.
- Beschikbare tunnels — Dit toont de PPTP-tunnels die beschikbaar zijn voor verbinding.
- De VPN-verbindingstabel van PPTP toont de volgende informatie:
- Session ID - Dit is de sessie die aangeeft welke verbinding wordt voorgesteld of welke verbinding er momenteel plaatsvindt.
- Gebruikersnaam — Hier wordt de naam van de aangesloten gebruiker weergegeven.
- Externe toegang - Dit is het IP-adres van de op afstand aangesloten voorgestelde verbinding.
- Tunnel IP — Dit is het IP-adres van de VPN-tunnel.
- Connect Time — Dit geeft de tijdsduur weer van de VPN-tunnel die actief is geweest.
- Actie — Dit stelt je in staat om de tunnel aan te sluiten of los te koppelen.

Opmerking: U kunt een verbinding ook toevoegen, bewerken, verwijderen, aansluiten of afsluiten in de verbindingstabel.

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-tunnelstatus

- Gebruikte tunnels — Dit toont de L2TP VPN-tunnels die gebruikt worden voor verbinding.
- Beschikbare tunnels — Dit toont de tunnels die beschikbaar zijn voor de L2TP VPN-verbinding.
- Session ID - Dit is de sessie die aangeeft welke verbinding wordt voorgesteld of welke verbinding er momenteel plaatsvindt.
- Gebruikersnaam — Hier wordt de naam van de aangesloten gebruiker weergegeven.
- Externe toegang - Dit is het IP-adres van de op afstand aangesloten voorgestelde verbinding.
- Tunnel IP — Dit is het IP-adres van de VPN-tunnel.
- Connect Time — Dit geeft de tijdsduur weer van de VPN-tunnel die actief is geweest.
- Actie — Dit stelt je in staat om de tunnel aan te sluiten of los te koppelen.

Opmerking: U kunt een verbinding ook toevoegen, bewerken, verwijderen, aansluiten of afsluiten in de verbindingstabel.

L2TP Tunnel Status

0 Tunnel(s) Used 25 Tunnel(s) Available

Connection Table

Session ID ...	User Name ...	Remote Address ...	Tunnel IP ...	Connect Time ...	Action ↕
----------------	---------------	--------------------	---------------	------------------	----------

U zou nu met succes de VPN status op uw draadloos access point moeten hebben bekeken.