VPN-clientinstellingen op RV110W

Doel

Een Virtual Private Network (VPN) is een netwerk dat tussen verschillende externe locaties wordt ingesteld, zoals wanneer kleine kantoren met een hoofdkantoor communiceren. Een VPN-client is een manier om verbinding te maken met VPN. Dit artikel legt uit hoe u VPN-clientinstellingen op de RV110W kunt configureren.

Toepasselijke apparaten

• RV110 W

Stappen van orde

PPTP-configuratie

Point to Point Tunneling Protocol (PPTP) is een netwerkprocedure die verbindingen tussen externe locaties via een VPN garandeert. Deze procedure legt uit hoe u PPTP-instellingen kunt configureren.

Stap 1. Gebruik het op web gebaseerde configuratiehulpprogramma om VPN > VPN-clients te kiezen. De pagina *VPN-clients* wordt geopend.

Rechts van de PPTP Server, controleer het selectiekader **Inschakelen** om veranderingen in de PPTP server toe te staan.

Voer in het IP-adres voor de PPTP-servervelden het IP-adres voor de PPTP-server in.

In het IP-adres voor de velden PPTP-clients specificeert u het IP-adresbereik waartoe de PPTPserver zich zal aansluiten.

VPN Clients						
PPTP Configurat	ion					
PPTP Server:		Enable				
IP Address for PPTP Server:		10 . 0) . 0	. 1		
IP Address for PPTP Clients:		10 . 0	. 0	. 10 to 14		
MPPE Encryption:		✓ Enable				
Advanced Config	juration					
Netbios over VPN:						
VPN Client Sett	ting Table					
	No. Enable	Username	Password	Allow User to Change Password	Protocol	
No data to display						
Add Row	Edit	Delete				
Import VPN Client Setting: Browse (To import User Names + Password via CSV files.) Import						
Save	Cancel					

Stap 2.Rechts van MPPE Encryptie controleert u het selectieteken van Microsoft Point-to-Point Encryption (MPPE) encryptie dat wordt gebruikt wanneer een PPTP VPN-client met RV110W verbonden is.

VPN Clients						
PPTP Configuration						
PPTP Server:	🔽 Er	able				
IP Address for PPTP Server:	10	. 0 . 0	. 1			
IP Address for PPTP Clients: 10 . 0 . 0 . 10 to 14						
MPPE Encryption: Internation						
Netbios over VPN:						
VPN Client Setting Table						
No. En:	able Username			Password		
No data to display						
Add Row Edit Delete						
Import VPN Client Setting: Browse (To import User Names + Password via CSV files.) Import						
Save Cancel						

Stap 3. Rechts van Netbios via VPN schakelt u het selectieteken in om Netopgemerkt dat u Nettobiose-communicatie via de VPN-tunnel kunt inschakelen.

Klik op **Opslaan** om wijzigingen op te slaan of **Annuleren** om ze weg te gooien.

PTP Configura	tion					
PPTP Server:		🖉 Enable				
IP Address for PPTP Server:		10 . 0 . 0 . 1				
IP Address for PPTP Clients:		10 . 0 . 0 . 10 to 14				
IPPE Encryption	n:	Enable				
Advanced Confi	guration					
Advanced Confi Netbios over VPI	guration N:					
Advanced Confi Netbios over VP VPN Client Set	guration N: tting Table					
Advanced Confi Netbios over VPI VPN Client Set	guration N: tting Table No. E	nable Username Passwo	rd			
Advanced Confi Netbios over VPI VPN Client Set	guration N: tting Table No. E Io data to dis	nable Username Passwo play	rd			

Een VPN-client toevoegen of bewerken

Deze optie maakt een gebruiker op voor een VPN-client en brengt wijzigingen in de instellingen aan.

Stap 1. Klik op **Row toevoegen** om een nieuwe VPN-client toe te voegen of een bestaande VPNclient te bewerken, controleer een VPN-client en klik op **Bewerken**.

Stap 2. Controleer het selectieteken Enable om de VPN-client in te schakelen.

Stap 3. Voer in het veld Gebruikersnaam de gebruikersnaam in voor een gebruiker die de VPNclient gebruikt.

Stap 4. Voer in het veld Wachtwoord het wachtwoord in voor de gebruiker.

Stap 5. Controleer het selectieteken **Wachtwoord toestaan aan** gebruiker om het wachtwoord te **wijzigen**.

Stap 6. Kies een protocol in het vervolgkeuzemenu Protocol.

- PPTP Deze optie gebruikt Transmission Control Protocol (TCP) en Generic Routing Encapsulation (GRE).
- QuickVPN Deze optie gebruikt Hypertext Transfer Protocol (HTTP) en Internet Protocol Security (IPsec).

Stap 8. Klik op **Opslaan** om wijzigingen op te slaan of **Annuleren** om ze weg te gooien.

VPN Clients							
PPTP Configuration							
PPTP Server:	Enable						
IP Address for PPTP Server:	10 . 0 . 0 . 1						
IP Address for PPTP Clients:	10 . 0 . 0 . 10	to 14					
MPPE Encryption:	🗹 Enable						
Advanced Configuration							
Netbios over VPN:							
VPN Client Setting Table							
No. Ena	able Username	Password					
No data to display							
Add Row Edit Delete							
Import VPN Client Setting: Browse							
(To import User Names + Password via CSV files.)							
	Import						
Save Cancel							

Een VPN-client verwijderen

Deze eigenschap staat een gebruiker toe om een VPN client te wissen die reeds bestaat.

Stap 1. Controleer een VPN-client.

Stap 2. Klik op Verwijderen.

Stap 3. Klik op **Opslaan** om wijzigingen op te slaan of **Annuleren** om ze weg te gooien.

VPN-clientinstellingen importeren

Een gebruiker kan de instellingen van VPN-clients importeren met een CSV-bestand. Deze optie bespaart tijd omdat een gebruiker de instellingen niet handmatig hoeft in te voeren.

Stap 1. Rechts van VPN-clientinstellingen importeren, klikt u op Bladeren.

- Stap 2. Pak het bestand vast.
- Stap 3. Klik op Importeren om het bestand te laden.

Stap 3. Klik op **Opslaan** om wijzigingen op te slaan of **Annuleren** om ze weg te gooien.

Opmerking: Het apparaat ondersteunt maximaal 5 VPN-clients.

Klik op de volgende koppelingen voor meer informatie:

- Virtual Private Network (VPN) Configuration op de RV110W VPN-firewall
- WPS-instellingen configureren op RV110W
- <u>Cisco RV110W Wireless-N VPN-firewallpagina</u>
- IPsec VPN-clientinstelling (video)
- SSL VPN-clientconfiguratie (video)
- <u>Configuratie van router Site met IPsec VPN-configuratie</u>