

De VPN-passthrough-instelling voor SPA122 configureren

Doel

De functie VPN PassThrough wordt gewoonlijk gebruikt als er apparaten achter de ATA (Analog Telephone Adaptors) zijn die IPsec-tunnels afzonderlijk moeten instellen. De pagina staat u toe om het Internet Protocol Security (IPSec), Point-to-Point Tunneling Protocol (PPTP) en Layer 2 Tunneling Protocol (L2TP) door de firewall op het apparaat te laten lopen.

Het doel van dit artikel is om de VPN-passthrough instellingen op SPA122 VoIP-apparaat te configureren.

Toepasselijke apparaten

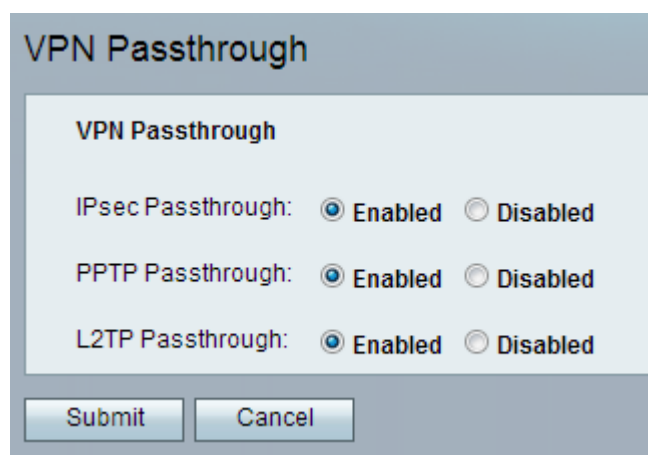
- SPA122

Softwareversie

- v1.1.0

De VPN-doorloop configureren

Stap 1. Meld u aan bij het programma voor webconfiguratie en kies **Netwerkinstelling > Geavanceerde instellingen > VPN-doorloop**. De pagina *VPN-doorloop* wordt geopend:



VPN Passthrough

VPN Passthrough

IPsec Passthrough: Enabled Disabled

PPTP Passthrough: Enabled Disabled

L2TP Passthrough: Enabled Disabled

Submit Cancel

Stap 2. *Internet Protocol Security* (IPSec) biedt beveiligde IP-communicatie door verificatie en encryptie. Om IPsec-tunnels door de ATA te laten gaan, wordt IPsec Passthrough standaard ingeschakeld. Klik op de radioknop **Uitgeschakeld** om IPsec Passthrough uit te schakelen.

The image shows a 'VPN Passthrough' configuration window. It has a title bar with the text 'VPN Passthrough'. Below the title bar, there is a section header 'VPN Passthrough'. Underneath, there are three rows of radio button options: 'IPsec Passthrough: Enabled Disabled', 'PPTP Passthrough: Enabled Disabled', and 'L2TP Passthrough: Enabled Disabled'. The 'IPsec Passthrough' label and its radio button are circled in red. At the bottom of the window, there are two buttons: 'Submit' and 'Cancel'.

Stap 3. *Point-to-Point Tunneling Protocol* (PPTP) is de methode die wordt gebruikt om VPN-sessies via een IP-netwerk mogelijk te maken. Om PPTP-tunnels door de ATA te laten lopen, wordt PPTP-passthrough standaard ingeschakeld. Om PPTP-passthrough uit te schakelen, klikt u op de radioknop **Uitgeschakeld**.

The image shows a 'VPN Passthrough' configuration window. It has a title bar with the text 'VPN Passthrough'. Below the title bar, there is a section header 'VPN Passthrough'. Underneath, there are three rows of radio button options: 'IPsec Passthrough: Enabled Disabled', 'PPTP Passthrough: Enabled Disabled', and 'L2TP Passthrough: Enabled Disabled'. The 'PPTP Passthrough' label and its radio button are circled in red. At the bottom of the window, there are two buttons: 'Submit' and 'Cancel'.

Stap 4. *Layer 2 Tunneling Protocol* (L2TP) is een tunneling-protocol dat wordt gebruikt ter ondersteuning van Virtual Private Networks (VPN's). Het levert op zichzelf geen encryptie of vertrouwelijkheid; zij is afhankelijk van een coderingsprotocol dat zij in de tunnel doorgeeft om privacy te stellen. Om L2TP-tunnels door de ATA te laten lopen, wordt L2TP-passthrough standaard ingeschakeld. Om L2TP-passthrough uit te schakelen, klikt u op de radioknop **Uitgeschakeld**.

The image shows a 'VPN Passthrough' configuration window. It has a title bar with the text 'VPN Passthrough'. Below the title bar, there is a section header 'VPN Passthrough'. Underneath, there are three rows of radio button options: 'IPsec Passthrough: Enabled Disabled', 'PPTP Passthrough: Enabled Disabled', and 'L2TP Passthrough: Enabled Disabled'. The 'L2TP Passthrough' label and its radio button are circled in red. At the bottom of the window, there are two buttons: 'Submit' and 'Cancel'.

Stap 5. Klik op **Indienen**. De wijzigingen worden opgeslagen en het apparaat wordt bijgewerkt.

Opmerking: Als de beheerder passthrough uitschakelt, voorkomt u dat VPN-clients met uw

netwerk worden verbonden.