

# Configurare l'impostazione VPN Passthrough per SPA122

## Obiettivo

La funzione VPN Passthrough viene in genere utilizzata se vi sono dispositivi dietro ad ATA (Analog Telephone Adapter) che devono configurare i tunnel IPsec in modo indipendente. La pagina consente di consentire il passaggio del firewall da IPsec (Internet Protocol Security), PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol) e L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol) al firewall del dispositivo.

L'obiettivo di questo articolo è configurare le impostazioni VPN Passthrough sul dispositivo VoIP SPA122.

## Dispositivi interessati

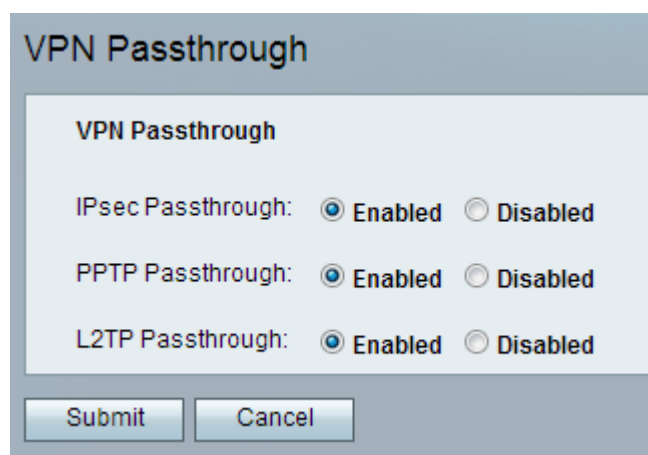
SPA122

## Versione del software

·v1.1.0

## Configurare il pass-through VPN

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web e scegliere **Network Setup > Advanced Settings > VPN Passthrough**. Si apre la pagina *VPN PassThrough*:



VPN Passthrough

VPN Passthrough

IPsec Passthrough:  Enabled  Disabled

PPTP Passthrough:  Enabled  Disabled

L2TP Passthrough:  Enabled  Disabled

Submit Cancel

Passaggio 2. *Internet Protocol Security* (IPsec) assicura comunicazioni IP protette tramite autenticazione e crittografia. Per consentire il passaggio dei tunnel IPsec attraverso ATA, il passaggio IPsec è abilitato per impostazione predefinita. Per disattivare IPsec Passthrough, fare clic sul pulsante di opzione **Disabled**.

VPN Passthrough

VPN Passthrough

IPsec Passthrough:  Enabled  Disabled

PPTP Passthrough:  Enabled  Disabled

L2TP Passthrough:  Enabled  Disabled

Submit Cancel

Passaggio 3. Il protocollo *PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol)* è il metodo utilizzato per abilitare le sessioni VPN tramite una rete IP. Per consentire il passaggio dei tunnel PPTP attraverso i dati, il protocollo PPTP Passthrough è abilitato per impostazione predefinita. Per disabilitare l'accesso automatico PPTP, fare clic sul pulsante di opzione **Disabilitato**.

VPN Passthrough

VPN Passthrough

IPsec Passthrough:  Enabled  Disabled

PPTP Passthrough:  Enabled  Disabled

L2TP Passthrough:  Enabled  Disabled

Submit Cancel

Passaggio 4. Il protocollo *L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol)* è un protocollo di tunneling utilizzato per supportare le reti VPN (Virtual Private Network). Non prevede cifratura o riservatezza in quanto tale; per garantire la privacy, il server si basa su un protocollo di crittografia che passa all'interno del tunnel. Per consentire il passaggio dei tunnel L2TP attraverso ATA, il passthrough L2TP è abilitato per impostazione predefinita. Per disabilitare l'accesso automatico L2TP, fare clic sul pulsante di opzione **Disabilitato**.

VPN Passthrough

VPN Passthrough

IPsec Passthrough:  Enabled  Disabled

PPTP Passthrough:  Enabled  Disabled

L2TP Passthrough:  Enabled  Disabled

Submit Cancel

Passaggio 5. Fare clic su **Sottometti**. Le modifiche vengono salvate e il dispositivo viene aggiornato.

**Nota:** Se l'amministratore disattiva la modalità passthrough, i client VPN non potranno

connettersi alla rete.