

Visualizzazione delle impostazioni di inoltro porte sull'adattatore per telefono analogico SPA800

Obiettivo

L'inoltro delle porte consente all'amministratore di decidere quale computer della LAN (Local Area Network) assegnare ai pacchetti di dati alla porta utilizzata per la connessione. È possibile che l'amministratore abbia bisogno dell'inoltro delle porte perché Network Address Translation (NAT) consente di nascondere diversi computer dietro un router. L'obiettivo di questo articolo è spiegare come visualizzare le impostazioni di inoltro della porta su un SPA8000.

Dispositivo applicabile

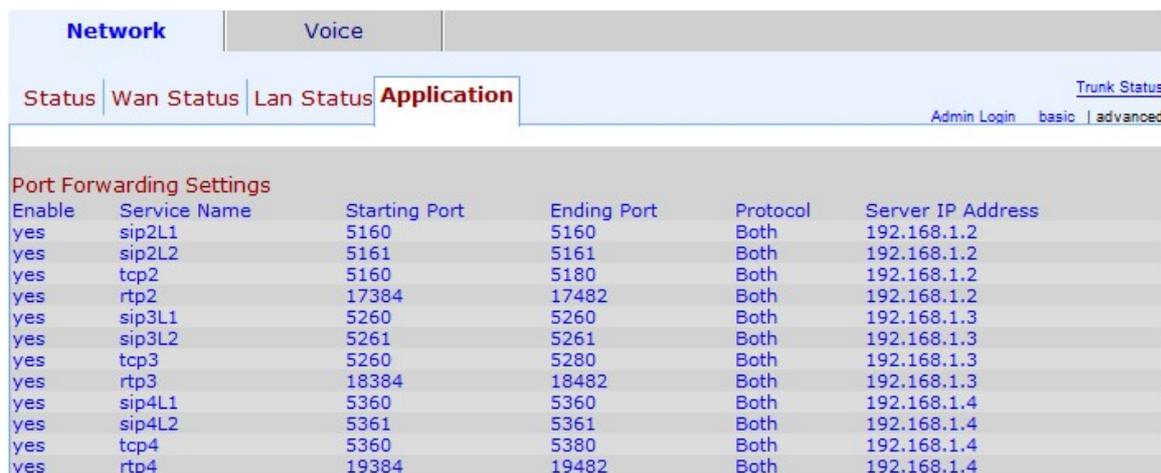
- SPA8000

Versione del software

- 6.1.12

Impostazioni inoltro porta

Passaggio 1. Accedere all'utility di configurazione Web come amministratore e scegliere **Avanzate > Rete > Applicazione**. Viene visualizzata la pagina *Applicazione*:



Enable	Service Name	Starting Port	Ending Port	Protocol	Server IP Address
yes	sip2L1	5160	5160	Both	192.168.1.2
yes	sip2L2	5161	5161	Both	192.168.1.2
yes	tcp2	5160	5180	Both	192.168.1.2
yes	rtp2	17384	17482	Both	192.168.1.2
yes	sip3L1	5260	5260	Both	192.168.1.3
yes	sip3L2	5261	5261	Both	192.168.1.3
yes	tcp3	5260	5280	Both	192.168.1.3
yes	rtp3	18384	18482	Both	192.168.1.3
yes	sip4L1	5360	5360	Both	192.168.1.4
yes	sip4L2	5361	5361	Both	192.168.1.4
yes	tcp4	5360	5380	Both	192.168.1.4
yes	rtp4	19384	19482	Both	192.168.1.4

Le seguenti impostazioni di inoltro delle porte possono essere visualizzate nella pagina *Applicazione* e nell'area Impostazioni inoltro porta:

Nota: La porta iniziale/finale nell'intervallo utilizzato per il dispositivo indica che le porte incluse nell'intervallo utilizzano il protocollo corrispondente per trasferire e ricevere dati.

- Enable - Indica se il servizio di inoltro porte è abilitato o meno. Sì indica che il servizio è abilitato e No indica che il servizio è disabilitato.
- Nome servizio - Rappresenta il nome del servizio utilizzato dalla porta per inoltrare i dati.
- Starting Port - Rappresenta la prima porta dell'intervallo utilizzato per questo dispositivo.

- Ending Port - Rappresenta l'ultima porta nell'intervallo utilizzato per questo dispositivo.
- Protocollo: rappresenta il protocollo utilizzato dall'intervallo di porte corrispondente per inviare e ricevere i dati. Le opzioni sono TCP, UDP e Both.
 - TCP: il protocollo TCP (Transmission Control Protocol) viene utilizzato per gestire in modo efficiente il rilevamento dei dati tramite Internet tramite la divisione dei pacchetti in unità diverse. Il protocollo TCP fornisce una consegna affidabile dei dati all'utente finale.
 - UDP: il protocollo UDP (User Datagram Protocol) viene utilizzato per gestire in modo efficiente il monitoraggio dei dati tramite Internet senza suddividerli in pacchetti. UDP non garantisce l'arrivo del pacchetto completo all'utente finale.
 - Entrambi — Vengono utilizzati entrambi i protocolli UDP e TCP.
- Indirizzo IP server: visualizza l'indirizzo LAN del dispositivo collegato alla porta che inoltra e riceve i dati.