

Intervallo di porte riservate di sistema sull'adattatore per telefono analogico SPA8000

Obiettivo

Network Address Translation (NAT) converte un indirizzo IP privato della LAN in un indirizzo IP pubblico (WAN) e converte un indirizzo IP pubblico (WAN) in un indirizzo IP privato della LAN. In questo articolo viene descritto come riservare un intervallo di porte su un SPA8000. L'intervallo di porte, identificate come riservate, è designato per non essere utilizzato per Network Address Translation (NAT).

Nota: Se l'inoltro porta è impostato su una porta riservata, l'inoltro porta per quella porta specifica viene annullato.

Dispositivo applicabile

- SPA8000

Versione del software

- 6.1.12

Intervallo porte riservate di sistema

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

The screenshot shows the 'Application' configuration page in the SPA8000 web interface. The 'Network' tab is selected, and the 'Application' sub-tab is active. The 'Port Forwarding Settings' table is visible, listing various services and their port ranges. Below this, the 'DMZ Settings' and 'Miscellaneous Settings' sections are shown. The 'System Reserved Ports Range' section is highlighted with a red box, indicating the configuration for reserved ports. The 'Starting Port' is set to 50000 and the 'Num of Ports Reserved' is set to 256. At the bottom, there are buttons for 'Undo All Changes' and 'Submit All Changes'.

Enable	Service Name	Starting Port	Ending Port	Protocol	Server IP Address
yes	sip2L1	5160	5160	Both	192.168.2.2
yes	sip2L2	5161	5161	Both	192.168.2.2
yes	tcp2	5160	5180	Both	192.168.2.2
yes	rtp2	17384	17482	Both	192.168.2.2
yes	sip3L1	5260	5260	Both	192.168.2.3
yes	sip3L2	5261	5261	Both	192.168.2.3
yes	tcp3	5260	5280	Both	192.168.2.3
yes	rtp3	18384	18482	Both	192.168.2.3
yes	sip4L1	5360	5360	Both	192.168.2.4
yes	sip4L2	5361	5361	Both	192.168.2.4
yes	tcp4	5360	5380	Both	192.168.2.4
yes	rtp4	19384	19482	Both	192.168.2.4

DMZ Settings
Enable DMZ:
DMZ Host IP Address:

Miscellaneous Settings
Multicast Passthru:

System Reserved Ports Range
Starting Port: (+10000) Num of Ports Reserved:

Passaggio 2. Nell'area Intervallo porte riservate di sistema immettere la porta iniziale nel campo Porta iniziale. Porta iniziale dell'intervallo di porte riservate. Questo intervallo di porte definisce le porte TCP/UDP utilizzate dalle applicazioni che operano sulla scheda telefonica.

Nota: la porta iniziale predefinita è 50000.

Passaggio 3. Dall'elenco a discesa Numero di porte riservate scegliere il numero di porte da riservare. Restituisce il numero totale di porte riservate. Le porte sono riservate per fornire servizi particolari a un host.

Nota: il valore predefinito per Num di porte riservate è 256.

Passaggio 4. Fare clic su **Sottometti tutte le modifiche** per salvare la configurazione.