

Ver parámetros de reenvío de puertos en el adaptador telefónico analógico SPA8000

Objetivo

El reenvío de puertos permite al administrador decidir qué ordenador de la red de área local (LAN) los paquetes de datos deben basarse en el puerto que se utiliza para la conexión. El administrador puede necesitar reenvío de puertos porque la traducción de direcciones de red (NAT) permite que varios ordenadores se oculten detrás de un router. El objetivo de este artículo es explicar cómo ver la configuración de reenvío de puertos en un SPA8000.

Dispositivo aplicable

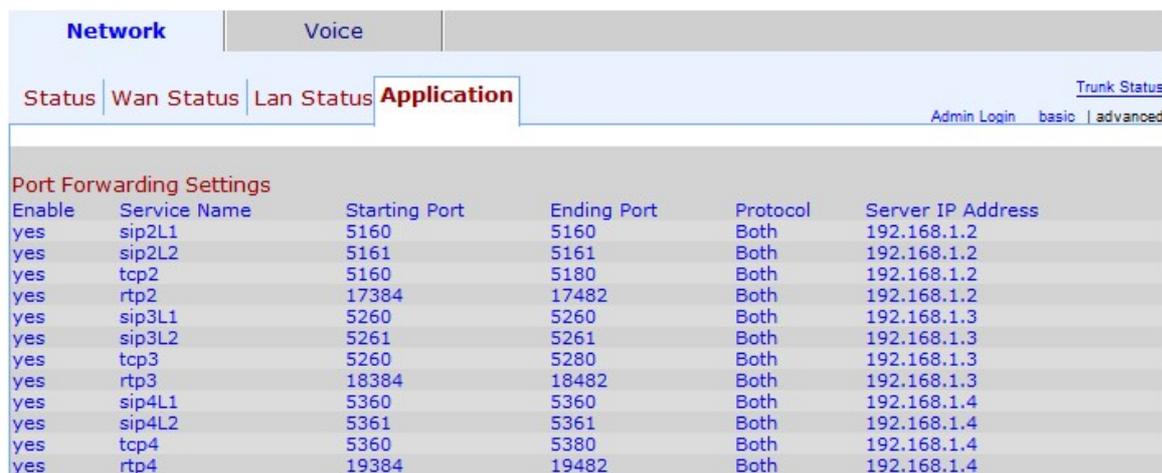
- SPA8000

Versión del software

- 6.1.12

Configuración de reenvío de puertos

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web como administrador y elija **Advanced > Network > Application**. La página *Aplicación* se abre:



The screenshot shows the 'Application' configuration page. At the top, there are tabs for 'Network' (selected), 'Voice', and 'Trunk Status'. Below the tabs, there are sub-tabs for 'Status', 'Wan Status', 'Lan Status', and 'Application' (selected). The page title is 'Application' and there are links for 'Admin Login', 'basic', and 'advanced'. The main content area is titled 'Port Forwarding Settings' and contains a table with the following data:

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

La siguiente configuración de reenvío de puertos se puede ver en la página *Aplicación* y en el área Configuración de reenvío de puertos:

Nota: El puerto inicial/final en el rango utilizado para este dispositivo indica que los puertos que entran dentro de este rango utilizan el protocolo correspondiente para transferir y recibir datos.

- **Enable:** Representa si el servicio de reenvío de puertos está habilitado o no. Sí indica que el servicio está activado y No indica que el servicio está desactivado.
- **Service Name:** representa el nombre del servicio que el puerto utilizó para reenviar datos.
- **Starting Port (Puerto inicial):** Representa el primer puerto del rango utilizado para este

dispositivo.

- Puerto final: representa el último puerto del rango utilizado para este dispositivo.
- Protocol : representa el protocolo que utiliza el intervalo de puertos correspondiente para enviar y recibir los datos. Las opciones son TCP, UDP y Both (Ambos).
 - TCP: el protocolo de control de transmisión (TCP) se utiliza para administrar de forma eficaz el seguimiento de los datos a través de Internet a través de la división de paquetes en diferentes unidades. TCP proporciona una entrega fiable de los datos al usuario final.
 - UDP: el protocolo de datagramas de usuario (UDP) se utiliza para administrar de forma eficaz el seguimiento de los datos a través de Internet sin la división de los datos en los paquetes. UDP no garantiza la llegada completa del paquete al usuario final.
 - Ambos: se utilizan ambos protocolos UDP y TCP.
- Server IP Address (Dirección IP del servidor): Muestra la dirección LAN del dispositivo que está conectado al puerto que reenvía y recibe los datos.