

檢視SPA8000模擬電話介面卡上的埠轉發設定

目標

埠轉發允許管理員根據資料包用於連線的埠決定資料包在區域網(LAN)中的哪台電腦。管理員可能需要埠轉發，因為網路地址轉換(NAT)允許多台電腦隱藏在路由器後面。本文的目的是解釋如何檢視SPA8000上的埠轉發設定。

適用的裝置

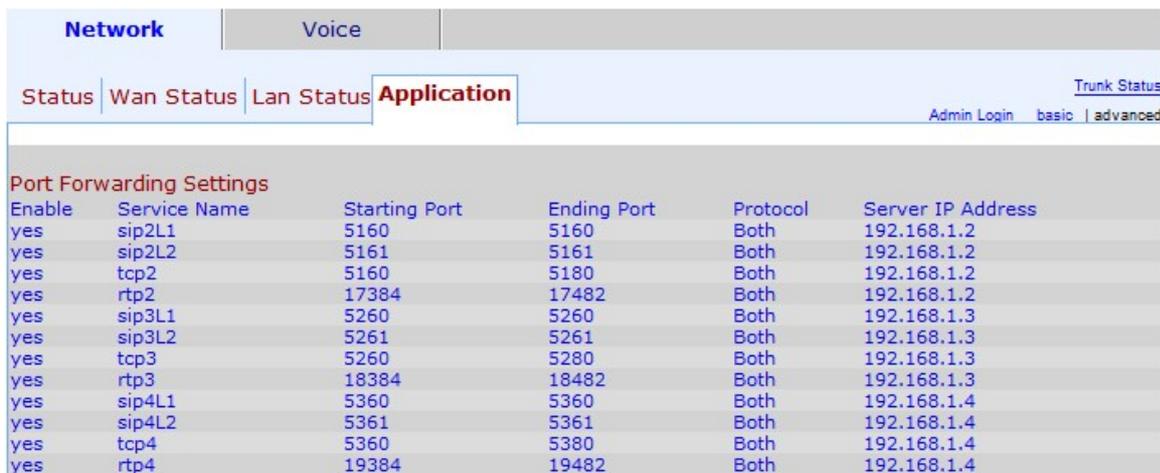
- SPA8000

軟體版本

- 6.1.12

埠轉發設定

步驟1.以管理員身份登入到Web配置實用程式，然後選擇**Advanced > Network > Application**。將開啟**Application**頁：



| 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 |

在**Application**頁面和Port Forwarding Settings區域下可以檢視以下埠轉發設定：

附註： 此裝置所用範圍內的開始/結束埠表示此範圍內的埠使用相應的協定來傳輸和接收資料。

- Enable — 表示是否啟用連線埠轉送服務。Yes表示服務已啟用，No表示服務已禁用。
- 服務名稱 — 表示埠用於轉發資料的服務的名稱。
- 起始埠 — 代表此裝置所用範圍內的第一個埠。
- Ending Port — 代表此裝置所用範圍內的最後一個埠。
- Protocol — 表示相應埠範圍用於傳送和接收資料的協定。選項包括TCP、UDP和Both。

- TCP — 傳輸控制協定(TCP)用於通過劃分不同單位的資料包來有效管理通過Internet的資料跟蹤。TCP向終端使用者提供可靠的資料傳輸。

- UDP — 使用者資料包協定(UDP)用於高效地管理通過Internet的資料跟蹤，而不需要劃分資料包中的資料。UDP不能確保資料包完全到達終端使用者。

— 兩者 — 同時使用UDP和TCP通訊協定。

- 伺服器IP地址 — 顯示與轉發和接收資料的埠連線的裝置的LAN地址。