

SPA8000電話介面卡上的MAC地址克隆配置

目標

媒體訪問控制(MAC)地址是分配給網路介面的唯一的12位代碼，用於標識。您的Internet服務提供商(ISP)根據與其連線的裝置的MAC地址分配IP地址。MAC克隆意味著從邏輯上將相同的MAC地址分配給不同的裝置。有時，使用者向其ISP提供商註冊MAC地址，以便ISP提供商為註冊的MAC地址分配相同的IP。如果使用者希望使用具有相同IP地址的不同裝置，則他們可以使用MAC克隆為其他裝置使用相同的註冊MAC地址。本文的目的是解釋SPA8000模擬電話介面卡上的MAC克隆配置。

適用的裝置

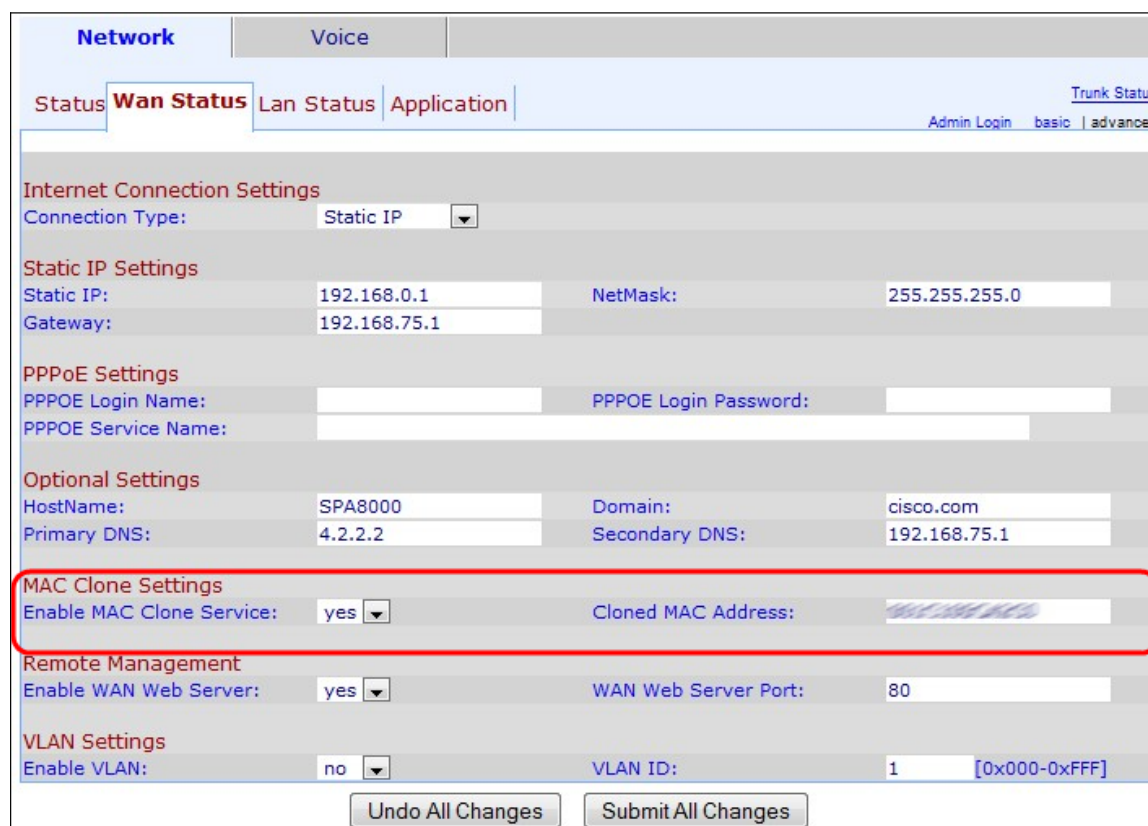
- SPA8000

軟體版本

- 6.1.12

MAC地址克隆

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇Admin > Advanced > Network > WAN Status。WAN Status頁面隨即開啟：



The screenshot displays the WAN Status configuration page. The 'MAC Clone Settings' section is highlighted with a red border. It includes the following fields:

Field	Value
Enable MAC Clone Service	yes
Cloned MAC Address	[Redacted]

Other visible settings include:

- Internet Connection Settings: Connection Type: Static IP
- Static IP Settings: Static IP: 192.168.0.1, NetMask: 255.255.255.0, Gateway: 192.168.75.1
- PPPoE Settings: PPPOE Login Name, PPPOE Login Password, PPPOE Service Name
- Optional Settings: HostName: SPA8000, Domain: cisco.com, Primary DNS: 4.2.2.2, Secondary DNS: 192.168.75.1
- Remote Management: Enable WAN Web Server: yes, WAN Web Server Port: 80
- VLAN Settings: Enable VLAN: no, VLAN ID: 1

Buttons at the bottom: Undo All Changes, Submit All Changes

在MAC克隆設定區域下：

步驟3.從Enable MAC Clone Service下拉選單中選擇yes以啟用MAC克隆服務。

步驟4. 在Cloned MAC Address欄位中輸入使用者想要在SPA8000中克隆的MAC地址。此MAC地址是邏輯克隆到SPA8000的MAC地址。

步驟5. 按一下**Submit All Changes**以儲存組態。