

# Configuración de clonación de direcciones MAC en el adaptador telefónico SPA8000

## Objetivo

Una dirección de control de acceso a medios (MAC) es un código único de 12 dígitos asignado a una interfaz de red para su identificación. El distribuidor de servicios de Internet (ISP) asigna direcciones IP en función de la dirección MAC del dispositivo conectado a él. Clonación MAC significa asignar lógicamente la misma dirección MAC a diferentes dispositivos. A veces, un usuario registra la dirección MAC con su proveedor de ISP, de modo que éste asigna la misma IP para la dirección MAC registrada. Si el usuario desea utilizar diferentes dispositivos con la misma dirección IP, puede utilizar la clonación MAC para utilizar la misma dirección MAC registrada para los otros dispositivos. El objetivo de este artículo es explicar la configuración del clon MAC en el adaptador telefónico analógico SPA8000.

## Dispositivo aplicable

- SPA8000

## Versión del software

- 6.1.12

## Clonación de direcciones MAC

Paso 1. Inicie sesión en la utilidad de configuración web y elija **Admin > Advanced > Network > WAN Status**. Se abre la página *Estado de WAN*:

<b>Network</b>		Voice	
Status	<b>Wan Status</b>	Lan Status	Application
			Trunk Status
			Admin Login basic   advanced
<b>Internet Connection Settings</b>			
Connection Type:	Static IP		
<b>Static IP Settings</b>			
Static IP:	192.168.0.1	NetMask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.75.1		
<b>PPPoE Settings</b>			
PPPOE Login Name:		PPPOE Login Password:	
PPPOE Service Name:			
<b>Optional Settings</b>			
HostName:	SPA8000	Domain:	cisco.com
Primary DNS:	4.2.2.2	Secondary DNS:	192.168.75.1
<b>MAC Clone Settings</b>			
Enable MAC Clone Service:	yes	Cloned MAC Address:	
<b>Remote Management</b>			
Enable WAN Web Server:	yes	WAN Web Server Port:	80
<b>VLAN Settings</b>			
Enable VLAN:	no	VLAN ID:	1 [0x000-0xFF]
Undo All Changes		Submit All Changes	

En el área de configuración de clonación de MAC:

Paso 3. Elija **yes** en la lista desplegable Enable MAC Clone Service para habilitar el servicio de clonación de MAC.

Paso 4. Introduzca la dirección MAC que el usuario desea clonar en el SPA8000 en el campo Cloned MAC Address (Dirección MAC clonada). Esta dirección MAC es la dirección MAC que se clona lógicamente en el SPA8000.

Paso 5. Haga clic en **Enviar todos los cambios** para guardar la configuración.