

El habilitar administración de la Web y mantenimiento en el CSS11000

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Cómo habilitar la administración de la Web en el switch CSS serie 11000](#)

[Recomendaciones](#)

[Otras opciones de administración](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

La versión 4.0 y posterior del Switches del Cisco CSS 11000 Series tiene la capacidad que se monitoreará a través de un buscador Web. Otras maneras de monitorear el CSS están a través del puerto de administración (ésta requeriría el puerto ser configurada a un segmento de IP local en la red) y con el Simple Network Management Protocol (SNMP). Este documento describe cómo configurar Cisco CSS11000 para administración de la Web.

prerrequisitos

Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en las versiones de software y hardware.

- Servicios de las 11000/11500 Series del Cisco CSS con la WebNS versión 4.0 en un ambiente de laboratorio con las configuraciones despejadas

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

Convenciones

Para obtener más información sobre las convenciones del documento, consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#).

Cómo habilitar la administración de la Web en el switch CSS serie 11000

Para habilitar administración de la Web en el CSS 11000 Series Switch, publique los siguientes comandos:

```
CS100(config)# no restrict web-mgmt<cr>  
CS100(config)# web-mgmt state enable<cr>
```

Para verificar la configuración, publique el siguiente comando:

```
CS100(config)# no restrict web-mgmt<cr>  
CS100(config)# web-mgmt state enable<cr>
```

Para probar la configuración, realice los pasos abajo:

1. Ponga en marcha http versión al navegador 1.1 de su PC.
2. Navegue al direccionamiento del VLAN de circuito que usted utiliza normalmente mientras que intenta una consola o sesión Telnet. El CSS Series Switch utiliza el puerto 8081 como su puerto de administración de Web.
3. Entre su nombre de usuario (su login del administrador) y su contraseña (su contraseña del administrador).

Welcome to Cisco's Content Services Switch (CSS) WebNS Device Management User Interface.

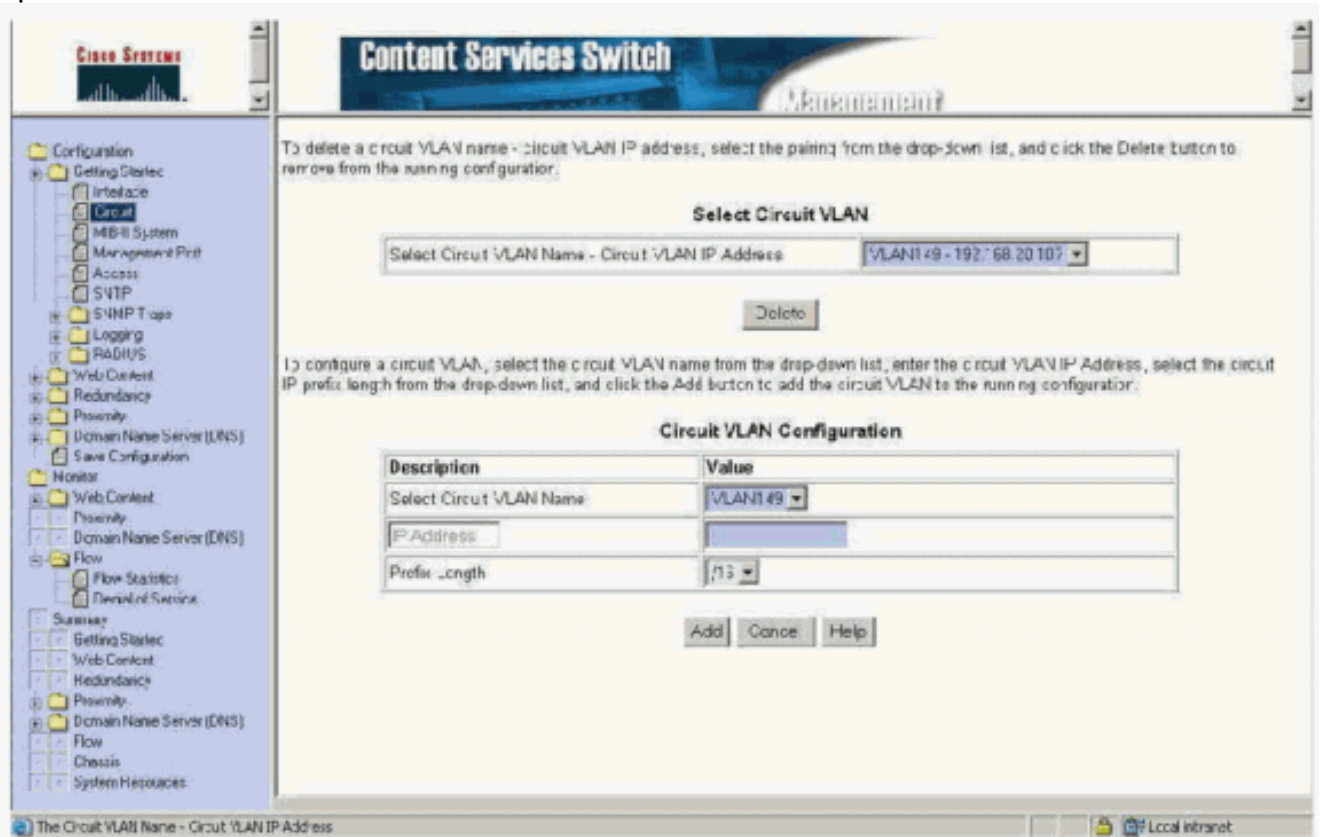
Please enter your username and password to access the CSS device management user interface.

User Name	<input type="text"/>
Password	<input type="password"/>

Login



Después de una registración satisfactoria, la **pantalla de información del sistema** siguiente aparece:



4. En el menú izquierdo arriba, configuración del clic doble | [Introducción](#).



5. En la lista abajo, **circuito del tecleo**.

6. De este menú, usted puede monitorear la salud de la configuración CSS y del general del sistema. Abajo está un ejemplo de seleccionar un número del VLAN de circuito.



Recomendaciones

El acceso administrativo al CSS 11000 Series Switch se debe limitar al administrativo y al Personal técnico. Se recomienda que usted utiliza el Listas de control de acceso (ACL) para restringir a los usuarios.

Los ACL siguientes son necesarios negar todas las tentativas de acceder la consola Web, asumiendo que el Switch está configurado para el tráfico del puerto 80 solamente:

```
CS100(config)# acl 99 <cr>
CS100(config-acl [99])# clause 200 permit <source IP> destination <circuit VLAN1> eq any <cr>
CS100(config-acl [99])# clause 199 permit any any destination eq 80 <cr>
CS100(config-acl [99])# apply circuit-(VLAN1)<cr>
CS100(config)# acl enable <cr>
```

Nota: Las actualizaciones al comando line interface(cli) o a la interfaz Web serán liberadas como se realizan los cambios.

Otras opciones de administración

Puerto de administración

El CSS11000 también se equipa de una interfaz de administración establecida típicamente en la parte de atrás del CSS11000. La interfaz de administración envía con el direccionamiento 1.1.1.1 configurado ya.

Nota: La interfaz de administración en el CSS11000 es un direccionamiento fuera de banda, así que significa que su cliente Telnet debe estar en la misma subred como la interfaz de administración. Por ejemplo, si su interfaz de administración está en 1.1.1.1 con una máscara de subred de 255.255.255.0, usted necesita configurar a su cliente Telnet a una dirección IP en la

subred 1.1.1.x (tal como 1.1.1.2). Además, reside la subred en las cuales la interfaz de administración no es el routable. Esto significa que si usted tiene una interfaz de administración con una dirección IP de 1.1.1.1 y una máscara de subred de 255.255.255.0, después la subred entera 1.1.1.x no puede entrar en contacto cualquier dispositivo fuera de la subred 1.1.1.x.

Administración de SNMP

Refiera a [configurar el Simple Network Management Protocol \(SNMP\)](#) para más información.

Información Relacionada

- [Página de soporte al producto Cisco CSS de la serie 11000](#)
- [Cómo configurar las listas de control de acceso en el CSS11000 y cómo utilizarlas con los grupos fuente](#)
- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)