

# Contenido

[Introducción](#)

[Antes de comenzar](#)

[Convenciones](#)

[prerrequisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Pasos de configuración](#)

[CSS 11000](#)

[Catalyst 6000](#)

[Información Relacionada](#)

## [Introducción](#)

Este documento describe el procedimiento adecuado para conectar el Content Services Switch (CSS) con un Catalyst 6000 Series Switch con una interfaz del Gigabit Ethernet (GE).

## [Antes de comenzar](#)

### [Convenciones](#)

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

### [prerrequisitos](#)

Quienes lean este documento deben tener conocimiento de lo siguiente:

- Fundamentales básicos de la configuración CSS.
- Fundamentales básicos de la configuración del switch Catalyst.

### [Componentes Utilizados](#)

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

- Estructura 33 de la versión 5.0 del software CSS
- Todas las revisiones de hardware CSS.
- Software del sistema corriente del Cisco IOS del switch de Catalyst.

La información que se presenta en este documento se originó a partir de dispositivos dentro de 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 un comando antes de ejecutarlo.

## [Pasos de configuración](#)

La sección siguiente proporciona los pasos para configurar el CSS y el switch de Catalyst.

## CSS 11000

En la luz a la carga normal, fije la interfaz CSS a 1Gbits-FD-no-pause. Si se hace esto, asegúrese de fijar la interfaz del Catalyst para inhabilitar la negociación de puerto y para apagar el envío y para recibir el control de flujo en el Catalyst (refiera a los pasos de la configuración de Catalyst abajo).

```
CSS11800(config)# interface 2/1 CSS11800(config-if[ 2/1])# phy 1Gbits-FD-no-pause
```

Si está esperado ser utilizado pesadamente, usted debe considerar fijar el CSS a 1Gbits-FD-sym-asm. Si se hace esto, asegúrese de girar el envío y recibir el control de flujo en el Catalyst (refiera a los pasos de la configuración de Catalyst abajo).

```
CSS11800(config)# interface 2/1 CSS11800(config-if[ 2/1])# phy 1Gbits-FD-sym-asm
```

## Catalyst 6000

Si usted configuró 1Gbits-FD-no-pause arriba, fije el Catalyst para inhabilitar la negociación de puerto y para apagar el envío y para recibir el control de flujo.

```
cat(config)#int GigabitEthernet 1/1 cat(config-if)#speed 1000 cat(config-if)#flowcontrol send off  
cat(config-if)#flowcontrol receive off
```

Si usted configuró 1Gbits-FD-sym-asm arriba, fije el Catalyst para girar el envío y para recibir el control de flujo.

```
cat(config)#int GigabitEthernet 1/1 cat(config-if)#speed 1000 cat(config-if)#flowcontrol send on  
cat(config-if)#flowcontrol receive on
```

## Información Relacionada

- [Soporte del hardware de los CSS 11000 Series Content Services Switch](#)
- [Soporte del hardware de los CSS 11500 Series Content Services Switch](#)
- [Software de la descarga CSS11000](#)
- [Software de la descarga CSS11500](#)
- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)