

# Cierre agraciado en las puntas de prueba del módulo content switching

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Productos relacionados](#)

[Convenciones](#)

[Puntas de prueba CSM](#)

[Comportamiento de la sonda CSM](#)

[Información Relacionada](#)

## [Introducción](#)

Este documento proporciona a la información para el cierre agraciado en las puntas de prueba del módulo content switching (CSM).

El servidor Weblogic BEA™ (BEA) se ejecuta de los recursos, y no puede manejar un indicador de la restauración (RST) en las puntas de prueba. Los funcionamientos CSM fuera de los recursos y no pueden utilizar el indicador del final (ALETA) en las puntas de prueba. A menos que se reajuste el BEA o el CSM, no hay resolución para este problema.

## [prerrequisitos](#)

### [Requisitos](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

### [Componentes Utilizados](#)

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

- CSM
- Catalyst 6500
- MSFC

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.

## [Productos relacionados](#)

Este documento también puede utilizarse con estas versiones de software y hardware:

- Supervisor 720
- 7600

## [Convenciones](#)

For more information on document conventions, refer to the [Cisco Technical Tips Conventions](#).

## [Puntas de prueba CSM](#)

El CSM utiliza dos tipos de punta de prueba:

- Punta de prueba interna — éstos se compilan en el código que envía el RST para la punta de prueba TCP. El usuario no puede cambiar este comportamiento.
- Punta de prueba Programada — éstos son scripts del lenguaje del comando del juego de herramientas (TCL) escritos por el usuario. El usuario especifica el archivo de secuencia de comandos externo que se descargará en el CSM. Empezando por la versión CSM 3.1(3), el usuario puede modificar estas puntas de prueba del script para enviar la ALETA en vez de RST.

La nota preventiva es que estas puntas de prueba (usando la ALETA) pondrían los socketes en estado `TIMWAIT` (Tiempo de espera), que utiliza encima de los recursos CSM si la tarifa de la punta de prueba es demasiado rápida. La razón de este cambio es debida el recurso del socket limitado en la Plataforma OS CSM. Hay solamente 250 socketes que se pueden abrir simultáneamente en el CSM. Usted puede cerrar los socketes con la **restauración** a:

- `release/versión` a los recursos del socket más rápidos
- `prevenga no bastantes mensajes de error disponibles del error de la punta de prueba del recurso del socket`

## [Comportamiento de la sonda CSM](#)

Por abandono, las puntas de prueba enviadas del cierre CSM con un RST; esto no es cambiado debido a cómo el CSM utiliza los recursos. El CSM se ejecuta hacia fuera rápidamente con una ALETA. Usted en lugar de otro necesita utilizar un script modificado TCL para enviar una ALETA, pero usted corre el riesgo de ejecutarse de los recursos del socket.

## [Información Relacionada](#)

- [Usando el Scripts TCL con el CSM](#)
- [Configurar el módulo content switching](#)
- [Soporte del hardware del módulo content switching](#)
- [Gato de Cisco 6000 otras transferencias directas interruptor del módulo inteligente](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)