

Cierre agraciado en las sondas del módulo content switching

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Productos Relacionados](#)

[Convenciones](#)

[Sondas CS](#)

[Comportamiento de la sonda CSM](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento proporciona la información para el cierre agraciado en las sondas del módulo content switching (CS).

El servidor Weblogic BEA™ (BEA) se ejecuta de los recursos, y no puede manejar un indicador de la restauración (RST) en las sondas. Los funcionamientos CS fuera de los recursos y no pueden utilizar el indicador del final (FIN) en las sondas. A menos que se reajuste el BEA o el CS, 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.

- CS
- 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 se puede también utilizar con estas versiones de software y hardware:

- Supervisor 720
- 7600

[Convenciones](#)

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

[Sondas CS](#)

El CS apoya dos tipos de sonda:

- Sonda interna — éstos se compilan en el código que envía el RST para la sonda TCP. El usuario no puede cambiar este comportamiento.
- Sonda Programada — éstos son scripts del Toolkit Command Language (TCL) escritos por el usuario. El usuario especifica el archivo de secuencia de comandos externo que se descargará en el CS. Empezando por la versión CS 3.1(3), el usuario puede modificar estas sondas del script para enviar el FIN en vez del RST.

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

- libere a los recursos del socket más rápidos
- prevenga no bastantes mensajes de error disponibles del error de la sonda del recurso del socket

[Comportamiento de la sonda CSM](#)

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

[Información Relacionada](#)

- [Usando el Scripts TCL con el CS](#)
- [Configurar el módulo content switching](#)
- [Soporte del hardware del módulo content switching](#)
- [Cat6000 de Cisco otras descargas del módulo inteligente SW](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)