

# Ejemplo de configuración del router WCCP

## Contenido

[Pregunta:](#)

## Pregunta:

Necesite una configuración del router WCCP de la muestra

### Entorno:

- Dispositivo de seguridad de la red de Cisco (WSA)
- WCCP

Abajo está un Ejemplo de funcionamiento de la configuración del router de Cisco usando el WCCP con un dispositivo de seguridad de la red de Cisco (WSA)

**NOTE:** Para más información sobre el WCCP y la configuración, vea por favor el artículo siguiente del soporte de Cisco [aquí](#).

Agregue los comandos abajo de habilitar el protocolo WCCP en el router Cisco.

**contraseña cualquier cosa de la reorientar-lista 120 del caché Web del wccp del IP host 192.168.112.14 del IP del permiso de la lista de acceso 120**

- La opción de la “reorientar-lista” especifica una lista de acceso para filtrar qué tráfico debe ser reorientado al dispositivo de caché Web WCCP.
- El comando de la “contraseña” es opcional. Si está agregado, asegúrese que hace juego la contraseña WCCP configurada en el WSA.

Esta configuración configurará el WCCP para ejecutarse con el ID del servicio del “caché Web” y reorientará solamente 192.168.112.14, debido al implícito niega en el final de todos los ACL.

**NOTE:** Asegúrese que el IP Address del router configurado en WSA es el IP Address principal (Router ID) del router Cisco.

Los registros del proxy o el WCCP abre una sesión el WSA mostrarán a transacción siguiente cada 10 segundos:

```
INFO: prox:: INFO: wccp2_here_i_am enviado al router 10.8.86.254 -- 1
INFO: prox:: INFO: Wccp2_i_see_you recibió de 10.8.86.254 156 bytes...
```

Abajo está una salida de muestra de los comandos debug and show en el router Cisco (los datos específicos variarán basado en la configuración):

Router# **debug ip wccp packets**

WCCP-PKT: Received valid Here\_I\_Am packet from 192.168.25.4 w/rcvd\_id 00003532  
WCCP-PKT: Sending I\_See\_You packet to 192.168.25.4 w/ rcvd\_id 00003534

Router# **debug ip wccp events**

WCCP-EVNT: Built I\_See\_You msg body w/1 usable web caches, change # 0000000A  
WCCP-EVNT: Web Cache 192.168.25.3 added  
WCCP-EVNT: Built I\_See\_You msg body w/2 usable web caches, change # 0000000B

Router# **show ip wccp web-cache detail**

WCCP Cache-Engine information:  
IP Address: 10.1.1.2  
Protocol Version: 2.0  
State: Usable  
Initial Hash Info: 00  
Assigned Hash Info: FF  
Hash Allotment: 256 (100.00%)  
Packets Redirected: 40807  
Connect Time: 11:05:17

Router# **show ip wccp web-cache view**

WCCP Routers Informed of: 10.1.1.1  
WCCP Cache Engines Visible: 10.1.1.2  
WCCP Cache Engines NOT Visible: -none-