

Contenido

[Introducción](#)

[¿Por qué hace mi Codian MCU /IP VCR /IP GW se desregistra de un portero ECS después de los problemas de red?](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este artículo se relaciona con el IP VCR 2210 del Cisco TelePresence MCU 4203, del Cisco TelePresence MCU MSE 8420, del Cisco TelePresence, los Productos IP GW 3510 del Cisco TelePresence VCR MSE 8220, del Cisco TelePresence ISDN GW 3241, del Cisco TelePresence ISDN GW MSE 8321, del Cisco TelePresence, del Cisco TelePresence MCU 4505 y del Cisco TelePresence MCU MSE 8510.

Q. ¿Por qué hace mi Codian MCU /IP VCR /IP GW se desregistra de un portero ECS después de los problemas de red?

A. Si la conexión de red entre el Codian MCU /IP VCR /IP GW y los descensos ECS por varios minutos, ECS considera que el MCU /IP VCR /IP GW está respondiendo no más a los latidos del corazón, envía un mensaje del desregistrar y quita el MCU /IP VCR /IP GW de su tabla del portero.

El Codian MC /IP VCR /IP GW no ve este mensaje y cree que su registro al portero es todavía válido. Por lo tanto, el MCU /IP VCR /IP GW no reregistra - pero el ECS no rutea las nuevas llamadas a él.

ECS utiliza normalmente la configuración del "Time to Live" en los mensajes de inscripción para detectar estos problemas temporarios. El portero deja al registrant saber que su registro será celebrado solamente por algún tiempo, dice 5 minutos. El registrant entonces necesita reregistrar. Porque el registrant reregistra regularmente, incluso si hay problemas de red, el registro no se pierde.

Desafortunadamente ECS utiliza solamente la configuración del Time to Live si el registrant incluye un Time to Live en su mensaje de inscripción, y el Codian MCU /IP VCR /IP GW no hace actualmente. Esto significa el Codian MCU /IP VCR /IP GW piensa que el registro es permanente y que no reregistra después de los problemas de red, y su registro puede ser perdido.

Una manera alrededor de esto en el MCU es crear una conferencia sobre el MCU que las repeticiones diariamente y se registran con el portero. Esa manera, siempre que esta conferencia llegue a estar activa/inactiva él cambiará el registro MCU con el portero, así renovando el registro. No hay solución alternativa equivalente en el IP VCR o IP GW.

Información Relacionada

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)