

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Problema](#)

[Solución](#)

Introducción

Este documento describe la solución a un problema en el cual los miembros del grupo de canal del puerto agiten después de que las conexiones virtuales de los Ethernets (EVC) se configuren en el Routers de los servicios de la agregación de las 903 Series de Cisco ASR.

Prerrequisitos

Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

La información en este documento se basa en el Routers de los servicios de la agregación de las 903 Series de Cisco ASR configurado como dispositivo de borde del proveedor con el canal del puerto hacia el dispositivo de la frontera del cliente.

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.

Problema

Los miembros del grupo de canal del puerto comienzan a agitar después de que usted configure las conexiones virtuales de los Ethernets (EVC); cuando usted quita la configuración EVC, los miembros del grupo de canal del puerto agitan no más.

La muestra del resultado de los registros similar a esto:

Este problema es específico a los Canales de puerto ASR 903 con EVC y se considera en esta

configuración de muestra:

Solución

Cuando usted configura los Canales de puerto con EVC en el ASR 903, usted debe configurar 1 EVC con la encapsulación untagged y el protocolo L2. Por ejemplo:

Para más información sobre el ASR 903 mantienen los casos y los Canales de puerto, refieren a la sección [EFPs y de los EtherChanneles de las conexiones virtuales de los Ethernetes que configuran en el 903 Router de Cisco ASR](#).