

SR-680259480 - US SG500: Problemas de la Marcha de MIB

Summary

SNMP MIB walk proporciona mucho más resultado que los puertos configurados.

Fecha identificada

10 de febrero de 2017

Fecha de resolución

16 de febrero de 2017

Productos afectados

SG500-28MPP-K9	2.2.5.68

Descripción del problema

Una caminata SNMP MIB, realizada en un SG500, puede tardar un tiempo prolongado en completarse. Este es un problema conocido y se debe a la arquitectura del switch.

Solución Aternativa

El resultado se puede limitar sondeando el switch usando los archivos MIB proporcionados en cisco.com o si el servidor SNMP lo permite, limite la 'caminata' para excluir los OID que no son necesarios.

La marcha se puede limitar en los switches que no se apilan cambiando el modo de pila a independiente. Para el SG500, esto reducirá el número de puertos que informan de 800 a 100. Si sólo funciona con un switch, puede cambiar los modelos de switch a un SG300 y limitar los puertos un poco más.