

SR-680259480 - 미국 SG500:MIB 워크 문제

요약

SNMP MIB 워크는 구성된 포트보다 훨씬 많은 출력을 제공합니다.

식별된 날짜

2017년 2월 10일

해결된 날짜

2017년 2월 16일

영향을 받는 제품

SG500-28MPP-K9	2.2.5.68

문제 설명

SG500에서 수행되는 SNMP MIB 산책은 완료하는 데 오랜 시간이 걸릴 수 있습니다. 이는 알려진 문제이며 스위치의 아키텍처 때문입니다.

해결 방법

cisco.com에 제공된 MIB 파일을 사용하여 스위치를 폴링하거나 SNMP 서버에서 허용하는 경우 필요 없는 OID를 제외하도록 'walk'를 제한하여 출력을 제한할 수 있습니다.

스택 모드를 독립형 모드로 변경하여 스택킹되지 않은 스위치에서는 워크아웃을 제한할 수 있습니다. SG500의 경우 보고 포트 수가 800개에서 100개로 줄어듭니다. 하나의 스위치만 작동 중인 경우 스위치 모델을 SG300으로 변경하고 포트를 조금 더 제한할 수 있습니다.