

SG350XG 및 SG550XG 스위치용 자동 이미지 업데이트

목표

이 문서의 목적은 SG350XG 및 SG550XG 스위치의 자동 이미지 업데이트 기능을 수행하는 것입니다.

이 문서에서 용어를 잘 모르는 경우 [Cisco Business](#)를 참조하십시오. [새 용어 용어집](#).

적용 가능한 디바이스

- SG350XG
- SG550XG

자동 이미지 업데이트

스택이 작동 상태를 유지하려면 스택의 모든 스위치가 활성 스위치와 동일한 펌웨어 이미지를 가져야 합니다. 자동 이미지 업데이트 기능은 새로 삽입된 디바이스의 펌웨어를 자동으로 변경하여 스택의 나머지 유닛에서 작동할 수 있도록 합니다. 이 프로세스 중에 펌웨어 이미지 검사가 수행됩니다.

확인

이 확인은 활성 스택의 현재 설치된 이미지를 참조하여 새 디바이스와 비교하여 수행됩니다. 펌웨어가 일치하지 않으면 활성 상태의 이미지가 새 스위치에 복사되어 저장됩니다.

데모

자동 이미지 업데이트를 시연하기 위해 스위치를 스택에 삽입하고 적절한 스택 포트를 지정하고 스위치를 재부팅합니다. 재부팅하면 소프트웨어 버전 검사가 수행됩니다. 소프트웨어 버전의 차이가 감지되면 자동 이미지 업데이트 프로세스가 시작됩니다. 이 프로세스가 시작되면 컨피그레이션 페이지의 오른쪽에 알림이 나타납니다.

이미지 전송이 완료되면 스위치가 재부팅됩니다. 재부팅하면 디바이스가 업데이트된 소프트웨어 버전과 함께 새 스택에 나열됩니다.

결론

자동 이미지 업데이트 기능은 스택의 모든 스위치를 최신 상태로 유지할 수 있는 간단하고 자동화된 프로세스를 제공합니다. 이렇게 하려면 새 스위치의 펌웨어를 현재 활성에 설치된 펌웨어 버전으로 교체해야 합니다.