

Secure Web Gateway를 위해 방화벽에서 허용되는 IP 및 도메인 이해

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[개요](#)

[IP 주소](#)

[도메인](#)

소개

이 문서에서는 SWG(Secure Web Gateway)용 고객 방화벽에서 허용할 수 있는 IP 및 도메인에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

이 문서에 대한 특정 요건이 없습니다.

사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 PAC 파일을 사용하는 SWG 배포 또는 SWG 모듈을 사용하는 AnyConnect 클라이언트를 기반으로 합니다.

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다. 이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

개요

Umbrella의 SWG(Secure Web Gateway)를 구축하는 경우 Umbrella는 트래픽이 경계 방화벽을 통과할 수 있도록 SWG의 IP 공간을 허용할 것을 권장합니다. 이는 고객이 보유할 수 있는 모든 웹 필터링 어플라이언스에도 적용됩니다.

IP 주소

Cisco Umbrella는 탄력적인 클라우드 서비스이며 IP 공간은 동적이고 끊임없이 변화합니다.

Umbrella SWG 제품을 구축하는 경우 Umbrella는 이러한 CIDR이 Umbrella SWG 서비스에 연결할 수 있도록 경계 방화벽에서 허용하는 것을 권장합니다.

67.215.64.0/19
146.112.0.0/16
151.186.0.0/16
155.190.0.0/16
185.60.84.0/22
204.194.232.0/21
208.67.216.0/21
208.69.32.0/21

트래픽 프로필:

- 프로토콜 = TCP
- 포트 = 아웃바운드 80 및 443

도메인

또한 Umbrella는 모든 트래픽이 허용되도록 하기 위해 이러한 도메인을 소스에서 우회할 것을 권장합니다.

isrg.trustid.ocsp.identrust.com
*.cisco.com
*.opendns.com
*.umbrella.com
*.okta.com
*.oktacdn.com
*.pingidentity.com
secure.aadcdn.microsoftonline-p.com

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.