OpenDNS에 대한 아웃바운드 NetBIOS 트래픽 방지

목차

소개

이 문서에서는 OpenDNS로 향하는 아웃바운드 NetBIOS 트래픽을 중지하는 방법에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

이 문서에 대한 특정 요건이 없습니다.

사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 Cisco Umbrella를 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.

문제

Windows 시스템은 OpenDNS가 표준 NXDOMAIN 응답 대신 제어된 호스트의 IP 주소를 반환할 때 NetBIOS 트래픽을 OpenDNS로 전송하려고 시도할 수 있습니다. Windows에서는 이 응답을 유효한 응답으로 해석하고 OpenDNS와의 NetBIOS 통신을 시작합니다.

솔루션

OpenDNS에 대한 아웃바운드 NetBIOS 트래픽을 방지하려면 다음 단계를 완료하십시오.

1. 대시보드에서 고급 설정에 액세스합니다.

2. Domain Typos(도메인 오타) > Exceptions for VPN users(VPN 사용자에 대한 예외)로 이동합니다.

3. 네트워크에 있는 시스템의 전체 호스트 이름을 예외 목록에 추가합니다.

이 목록에 추가된 호스트 이름은 OpenDNS 서비스에서 조회되지 않습니다.

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.