Umbrella가 TXT 레코드를 차단하지 않는 이유 이해

목차

[소개](#)

[개요](#)

[TXT 레코드란 무엇입니까?](#)

[TXT 레코드가 차단되지 않는 이유는 무엇입니까?](#)

[주의 사항은 무엇입니까?](#)

소개

이 문서에서는 Umbrella가 콘텐츠 필터링을 위해 텍스트(TXT) 레코드 쿼리 유형을 차단하지 않는 이유를 설명합니다.

개요

Umbrella는 콘텐츠 필터링(예: 카테고리 차단)을 위해 TXT(텍스트) 레코드 쿼리 유형을 차단하지 않지만 보안 필터링은 차단합니다. 여기에는 몇 가지 이유와 주의해야 할 몇 가지 주의 사항이 있습니다. 이 문서에서는 이러한 주의 사항에 대한 정보를 제공합니다.

TXT 레코드란 무엇입니까?

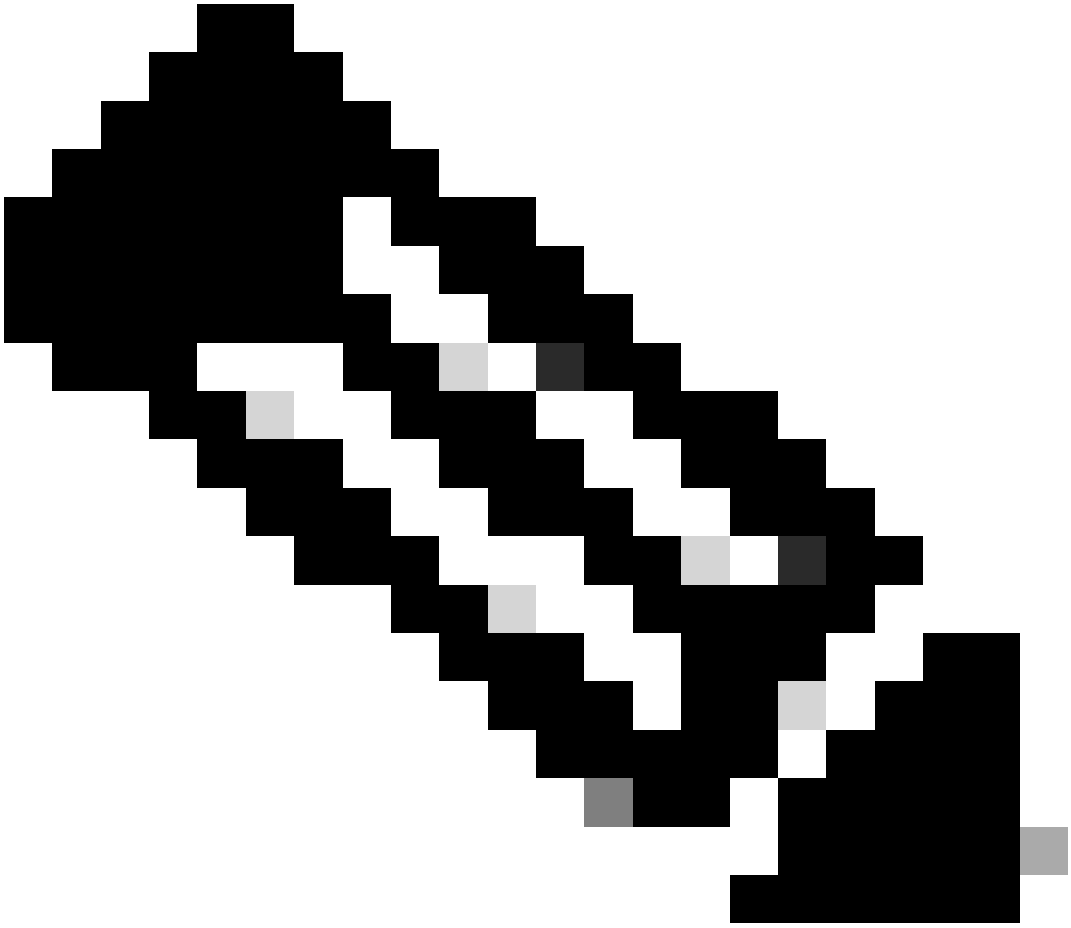
TXT 레코드는 사람이 읽을 수 있는 여분의 데이터를 전달하며, 대부분의 경우 기계가 읽을 수 있습니다. 응답의 정보는 일반적으로 기회주의적 암호화, DomainKeys, DNS-SD, SPF 등과 같은 자동화된 작업에 사용됩니다.

다른 일반적인 DNS 레코드 유형에 대한 자세한 내용을 보려면 여기를 클릭하십시오.

TXT 레코드가 차단되지 않는 이유는 무엇입니까?

기타 상당히 중요한 시스템에서는 SPF(Sender Policy Framework)와 같은 TXT 레코드를 사용합니다.
SPF ONE에는 이제 더 이상 사용되지 않는 고유한 리소스 레코드 유형(99)이 있습니다. 대신 SPF는 TXT 레코드를 사용합니다.

Umbrella가 이메일 서버에 대해 필터링을 수행하는 경우 이러한 SPF TXT 레코드를 사용할 수 있어야 합니다. 이러한 레코드는 보내는 이메일 서버의 유효성을 확인하는 데 사용되기 때문입니다.
SPF TXT 레코드를 차단하면 유효한 발신자의 수신 전자 메일을 수신하는 것은 물론 '스푸핑된' 전자 메일 및 피싱 캠페인을 필터링하는 데 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다.



참고: 현재 이메일 서버에는 Umbrella 필터링을 사용하지 않는 것이 좋습니다. 자세한 내용은 이 문서를 참조하십시오.

콘텐츠 필터링을 위해 사용자가 웹사이트와 같은 콘텐츠에 액세스하지 못하도록 TXT 레코드를 차단할 필요는 없습니다. 따라서 TXT 레코드를 차단하지 않습니다. 이렇게 하면 다른 시스템(예: SPF)이 계속 작동하는 동안 웹 콘텐츠 필터링이 작동합니다.

주의 사항은 무엇입니까?

모든 레코드 유형을 차단하는 것이 권장되는 경우가 있습니다. 도메인이 호스팅 악성코드로 분류되면 Umbrella는 TXT 레코드도 차단합니다.

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.