

ESA 인증서 설치 요구 사항

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[ESA 인증서 설치 요구 사항](#)

[인증서가 필요한 ESA 서비스](#)

소개

이 문서에서는 Cisco ESA(Email Security Appliance)의 인증서 설치 요구 사항 및 인증서를 사용할 수 있는 서비스에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

다음 주제에 대한 지식을 보유하고 있으면 유용합니다.

- Cisco ESA
- AsyncOS

사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 모든 버전의 AsyncOS를 실행하는 Cisco ESA를 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 명령어의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

ESA 인증서 설치 요구 사항

ESA에 인증서를 설치하려면 다음 항목을 PEM(Privacy Enhanced Mail) 형식으로 사용할 수 있어야 합니다.

- X.509 인증서

- 인증서와 일치하는 개인 키
- CA(Certificate Authority)에서 제공하는 중간 인증서

인증서가 필요한 ESA 서비스

인증서는 다음 4가지 서비스에 사용할 수 있습니다.

- 인바운드 TLS(Transport Layer Security)
- 아웃바운드 TLS
- HTTPS
- LDAPS(Lightweight Directory Access Protocol)

팁:4개의 서비스 모두에 동일한 인증서를 사용하거나 각각에 대해 별도의 인증서를 사용할 수 있습니다.