

Cisco Secure Email Encryption Service를 Duo와 통합

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[구성](#)

[다음을 확인합니다.](#)

[일반 오류](#)

소개

이 문서에서는 Cisco Secure Email Encryption Service(이전의 Cisco CRES(Registered Envelope Service))를 Duo와 통합하는 방법에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

- CRES 포털 <https://res.cisco.com/admin/>에 대한 관리자 액세스 [권한](#)
- Duo 포털에 대한 관리자 액세스 <https://admin.duosecurity.com/>
- Azure 포털 <https://portal.azure.com/>에 대한 관리자 액세스 [권한](#)
- 사용자는 <https://duo.com/docs/enrolling-users>에 설명된 대로 Duo Admin Panel에 등록해야 합니다.

사용되는 구성 요소

- SAML 2.0

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.

구성

1단계. Duo Admin Panel(Duo 관리자 패널)에 로그인합니다. <https://admin.duosecurity.com/>

2단계. Applications(애플리케이션)로 이동

3단계. 애플리케이션 보호 선택

4단계. 일반 SAML 서비스 공급자 선택 및 보호

5단계. Single Sign-On URL 복사

6단계. Download Certificate(인증서 다운로드)를 선택합니다.

7단계. Download XML(XML 다운로드)을 선택합니다.

8단계. Service Provider(통신 사업자) -> Entity ID * 아래에서 https://res.cisco.com/를 입력합니다.

9단계. Service Provider -> Assertion Consumer Service (ACS) URL * 아래에서 https://res.cisco.com/websafe/ssourl을 입력합니다.

10단계. Settings(설정) -> Name(이름)이 표시될 때까지 아래로 스크롤하여 새 애플리케이션의 제목을 입력하고 Save(저장)를 선택합니다.

Settings > Applications > CISCO CRES

CISCO CRES

Authentication Log | Remove Application

See the [Generic SSO documentation](#) to integrate Duo into your SAML-enabled service provider.

Metadata

Entity ID	<input type="text" value="https://res.cisco.com/duosecurity.com/saml2/sp/.../metadata"/>	Copy
Single Sign-On URL	<input type="text" value="https://res.cisco.com/duosecurity.com/saml2/sp/.../sso"/>	Copy
Single Log-Out URL	<input type="text" value="https://res.cisco.com/duosecurity.com/saml2/sp/.../slo"/>	Copy
Metadata URL	<input type="text" value="https://res.cisco.com/duosecurity.com/saml2/sp/.../metadata"/>	Copy

Certificate Fingerprints

SHA-1 Fingerprint	<input type="text" value="..."/>	Copy
SHA-256 Fingerprint	<input type="text" value="..."/>	Copy

Downloads

Certificate	Download certificate	Expires: 01-19-2028
SAML Metadata	Download XML	

Service Provider

Entity ID *

The unique identifier of the service provider.

Assertion Consumer Service (ACS) URL *	Index <input type="radio"/>	URL *	isDefault <input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	<input type="text" value="https://res.cisco.com/websafe/ssourl"/>	<input type="radio"/>

11단계. CRES 포털 <https://res.cisco.com/admin/>에 [로그인합니다](#)

12단계. Accounts(어카운트) 탭으로 이동하여 Account Number(어카운트 번호)의 하이퍼링크를 선택합니다

13단계. Details(세부사항) 탭에서 Authentication Method(인증 방법) -> SAML 2.0을 선택합니다

14단계. SSO 대체 이메일 특성 이름을 비워 둡니다.

15단계. SSO 서비스 공급자 엔티티 ID 유형 <https://res.cisco.com/>

16단계. SSO Customer Service URL에서 5단계에서 복사한 URL을 붙여넣습니다.

17단계. SSO 로그아웃 URL을 비워둡니다

18단계. 현재 인증서 SSO ID 공급자 확인 인증서 Choose File(파일 선택)을 선택하고 이미지에 표시된 대로 6단계에서 다운로드한 인증서를 사용합니다.



Home

Users

Reports

Accounts

Manage Accounts

Manage Registered Envelopes

Details

Groups

Tokens

SCE Config

Addin Config

Branding

Account Number

A_123456

Account Name*

ESADOMAIN

Description

ESADOMAIN

Status

Active

Enable Auto Provisioning

RuleSet

All

Enable Sender Registration

Make Secure Compose Available

Suppress Java Applet in Envelope

Account Certificate

Regenerate

On TLS failure choose one of the following delivery preferences

Fallback to Registered Envelope Delivery

Bounce Messages

If TLS failure delivery preference is set to Registered Envelope, please remember to change the TLS delivery option to TLS Preferred on your in house mail server.

Authentication Method

SAML 2.0

SSO Enable Date

03/03/2025 06:14:48 AM GMT

SSO Email Name ID Format

transient

SSO Alternate Email

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.