

MS Intune으로 Umbrella 인증서 프로비저닝 구성

목차

[소개](#)

[개요](#)

[사전 요구 사항](#)

[Umbrella 대시보드](#)

[MS Intune 콘솔](#)

소개

이 문서에서는 MS Intune을 통한 Umbrella 인증서 프로비저닝의 구성에 대해 설명합니다.

개요

이 컨피그레이션 가이드에서는 MS Intune을 통해 Umbrella Root CA를 프로비저닝하는 데 필요한 요소를 다룹니다.

사전 요구 사항

- Umbrella 대시보드 액세스
- 우산 루트 CA
- MS Intune 콘솔 액세스

Umbrella 대시보드

1. Deployments(구축) > Configuration(컨피그레이션) > Root Certificate(루트 인증서)에서 Umbrella Dashboard(Umbrella 대시보드)에 액세스하여 Umbrella Root CA를 다운로드합니다

General Security Privacy Content Connections Programs **Advanced**

Settings

- ☒ Enable DOM Storage
- ☐ Enable Enhanced Protected Mode*
- ☒ Enable Integrated Windows Authentication*
- ☒ Enable native XMLHTTP support
- ☒ Enable Windows Defender SmartScreen
- ☐ Send Do Not Track requests to sites you visit in Internet E
- ☐ Use SSL 3.0
- ☒ Use TLS 1.0
- ☒ Use TLS 1.1
- ☒ Use TLS 1.2
- ☒ Warn about certificate address mismatch*
- ☐ Warn if changing between secure and not secure mode
- ☒ Warn if POST submittal is redirected to a zone that does n

*Takes effect after you restart your computer

Restore advanced settings

Reset Internet Explorer settings

Resets Internet Explorer's settings to their default condition.

Reset...

You should only use this if your browser is in an unusable state.

OK

Cancel

Apply

MS Intune 콘솔

1. MS Intune MDM에 액세스하여 Devices(디바이스) > Configuration Profiles(컨피그레이션 프로파일) > Create Profile(프로필 생성) > Select Platform(플랫폼 선택)으로 이동합니다.

86b492a7fb03fb72fa2c255ed5f34309fc7427aee918937b6990a66f956dc9ac.png

2. "Profile Type(프로필 유형)"을 지정하고 "Templates(템플릿)"를 사용하고 "Trusted Certificate(신뢰할 수 있는 인증서)"를 찾은 다음 Create(생성)를 클릭합니다.

ca00d2c34ecac4f6fe2584d61b9c8a9832c458d7c083e0aabb532b8c8ebcd7aa.png

3. Trusted Certificate(신뢰할 수 있는 인증서) 프로파일의 이름을 입력하고 Next(다음)를 클릭합니

Trusted certificate ...
Windows 10 and later

1 Basics 2 Configuration settings 3 Assignments 4 Applicability Rules 5 Review + create

Name *

Description

Platform Windows 10 and later

Profile type Trusted certificate

Previous **Next**

다.

dfd78f03070787c9ffc4c6c968929d7a12be36429590740ed27641144cf143cf.png

4. Umbrella Root CA를 업로드하고 Destination Store(대상 저장소)를 지정하고 Next(다음)를 클릭합니다.

Trusted certificate ...

Windows 10 and later

✓ Basics **2** Configuration settings ③ Assignments ④ Applicability Rules ⑤ Review + create

Certificate file *

"Cisco_Umbrella_Root_CA.cer"

"Cisco_Umbrella_Root_CA.cer"

Destination store ⓘ

Computer certificate store - Root

Previous

Next

a318563a22a600910b206f01cdfb483ccc04cb0e15a1757c48e663cfe234ec0.png

Trusted certificate ...

Windows 10 and later

✓ Basics ✓ Configuration settings **3** Assignments ④ Applicability Rules ⑤ Review + create

Included groups

🔍 Add groups 👤 Add all users + Add all devices

Groups

All devices

Remove

Excluded groups

❗ When excluding groups, you cannot mix user and device groups across include and exclude. [Click here to learn more about excluding groups.](#)

+ Add groups

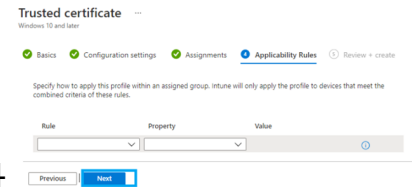
Groups

No groups selected

Previous

Next

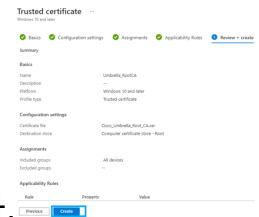
93effe94c92c3b063c406e89c4b6d0f759cb8c5d606302e3701b702b1a8cb213.png



5. Umbrella Root CA를 할당할 사용자/디바이스 그룹을 지정합니다.

c436635d3e0dce29ec76802ffb26e604964abe08862c00ec25866dbf4a9d5b95.png

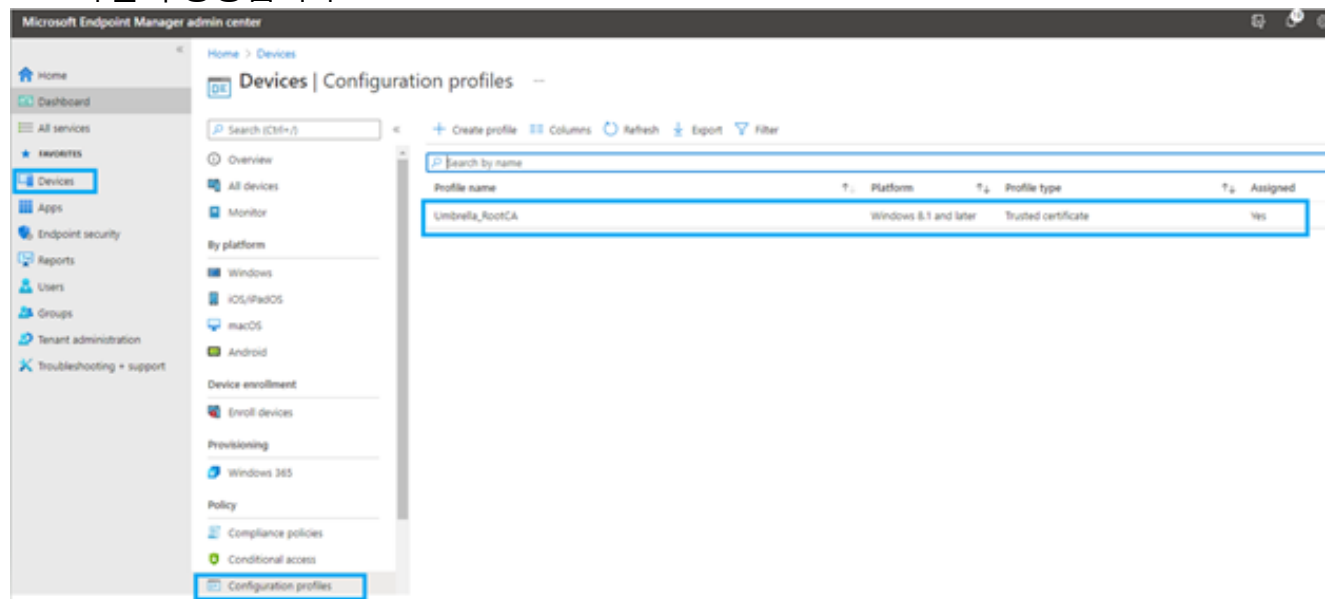
6. 선택적으로, "Applicability Rules"를 지정하고 Next를 클릭합니다.



7. 컨피그레이션이 제대로 수행되었는지 검토한 후 Create(생성)를 클릭합니다.

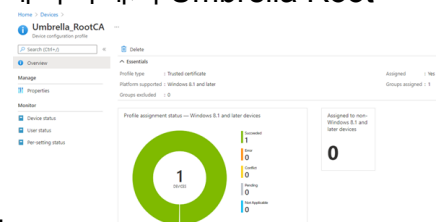
6329621f732c63ec97b6ef656b78dc1c392fe976105a0c3dbb7a779b945ba7e8.png

8. 프로파일이 생성됩니다.



40c213cc1de22637d88e671a7074d58426573aed1f2fb7ebfda4bc338a691d84.png

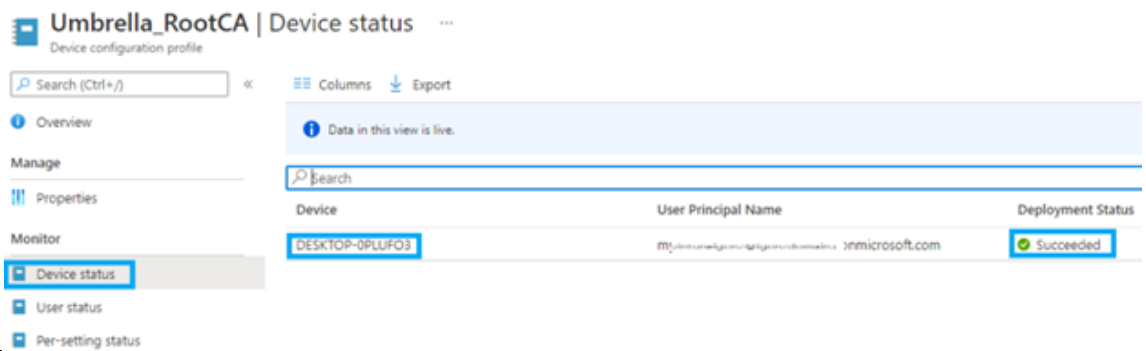
9. 프로필을 클릭하여 "Overview(개요) 페이지"로 이동합니다. 이 페이지에서 Umbrella Root



CA가 구현된 디바이스의 수와 할당 상태를 확인할 수 있습니다.

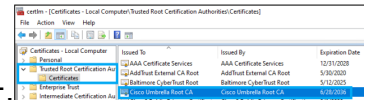
24b011d4b760c8245d7a4363e885857dea9881cb4ef0a683b83024e4e618ac9c.png

10. 또한 "Device Status(디바이스 상태)" 섹션을 클릭하여 성공적으로 구축된 디바이스를 확인할



cadac2eb3017c37d68f0f8aa8230508ea33777afb93250291384962555a4de2b.png

11. 엔드 디바이스 루트 CA 저장소에 대한 설치를 확인할 수도 있습니다.



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.