



사용자 인증 경험을 개선하는 방법

시트릭스 코리아 한승호

2020년 2월



자세한 내용은 QR code로!

Apps

Recent Favorites



Excel 2013



Minecraft

...



Camtasia 9

...



Word 2013

...



Office

...

5

ites

...

ome Desktop

Favorites



Workspace - What's New Tech.pptx

Personal Folders > Workspace > What's New



Citrix Workspace - Postersvdx

Personal Folders > Posters

스포일러

이 세션에는 매우
지루한 데모가 포함되어 있습니다

나의 하루



Change a password

SNPPymxp

Old password

New password

Confirm password

Sign in to: SNPP

[How do I sign in to another domain?](#)

Cancel



Expensify

Person icon

Humanity®
Embrace Your Potential™

GoToMeeting

Email address

Password

SIGN IN

Email/Username

Password

Log in

SAP Concur

Sign In

User Name

Password

Remember user name on this computer

Sign In

Sign In

Email

Password

Remember me

Sign In

salesforce

Username

Password

Log In

15Five

Sign in

E-mail Address

Password

Remember me [Forgot password?](#)

Sign in

Sign in to your Freshdesk account

Please enter your Freshdesk domain name and we'll help you out!

Helpdesk Name

PROCEED

Sign In

Email address

Password

Sign In

[Forgot password?](#) Stay signed in

Microsoft

Sign in

someone@example.com

[Can't access your account?](#)

Next

많은 ID들

- AOL
- Brickowl
- Delta
- Farmers
- Humanity
- Marriott
- OpenDNS
- RecycleBank
- Sun Country
- Ubisoft
- ADP
- Burpee
- DiamondBack
- Fedex
- IHG
- Mediacom
- OpenTable
- Redhat
- SurveyMonkey
- Unidesk
- 15Five
- Capital One
- Dish
- Fidelity
- Instagram
- Mediacom
- Outlook
- Republic
- Sync
- United
- 에어비앤비
- Centerpoint
- Disney
- Filters
- Intuit
- Menards
- OverDrive
- Roku
- Synology
- UPS
- Allied
- Cigna
- Disney+
- FreTaxUSA
- iPay
- MI DNR
- Page Plus
- Runtastic
- Tax Act
- US Bank
- Amazon
- Citi
- Dominos
- Garmin
- Jira
- Microsoft
- Palmcoast
- SalesForce
- TechSmith
- US Mobile
- Astronomy
- Citrix
- Dropbox
- Gartner
- KLM
- Mine Craft
- Puma Murphys
- SAP
- Telescopes
- USAA
- AT&T
- Cloud
- Dynatrace
- GitHub
- Lakeland
- MN DNR
- Paypal
- reFile
- Three Rivers
- Vanguard
- Avis
- Comcast
- EA
- GoodReads
- Lego
- Mojang
- Pinterest
- Sky and Telescope
- T-Mobile
- Verizon
- Azure
- Continental
- Ebay
- Google
- LinkedIn
- Moonlite
- Pioneer Press
- Southwest
- Trello
- Victory Seeds
- BCBS
- Costco
- Egencia
- GoPro
- Liquid Planner
- MyCUGC
- Pixinsight
- SpiceWorks
- Triplt
- Villager
- Best Western
- Craigslist
- Escape City
- GoToMeeting
- Live
- National
- Podio
- Sprint
- Wordpress
- BiblioCommons
- Cricket
- Etrade
- HealthPartners
- Lowes
- Netflix
- Quicken
- Star Tribune
- 터보 세금
- Workday
- Bitly
- Crown
- EVEOnline
- Hilton
- Main Sequence
- NewEgg
- Radison
- Starwood
- TVGuide를 참조하십시오
- Xcel
- Boxee
- Cub
- Evernote
- Home Depot
- Map My Ride
- Okta
- Raleigh
- State Farm
- Twitter
- Yahoo
- Bricklink
- Davannis
- Facebook
- Hulu
- Marriott
- Ooma
- Recreation
- Steam
- Uber
- Yammer

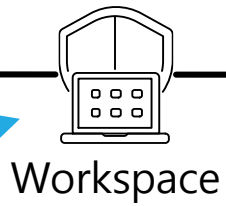
200개 이상의 고유 ID



하나의 아이덴티티

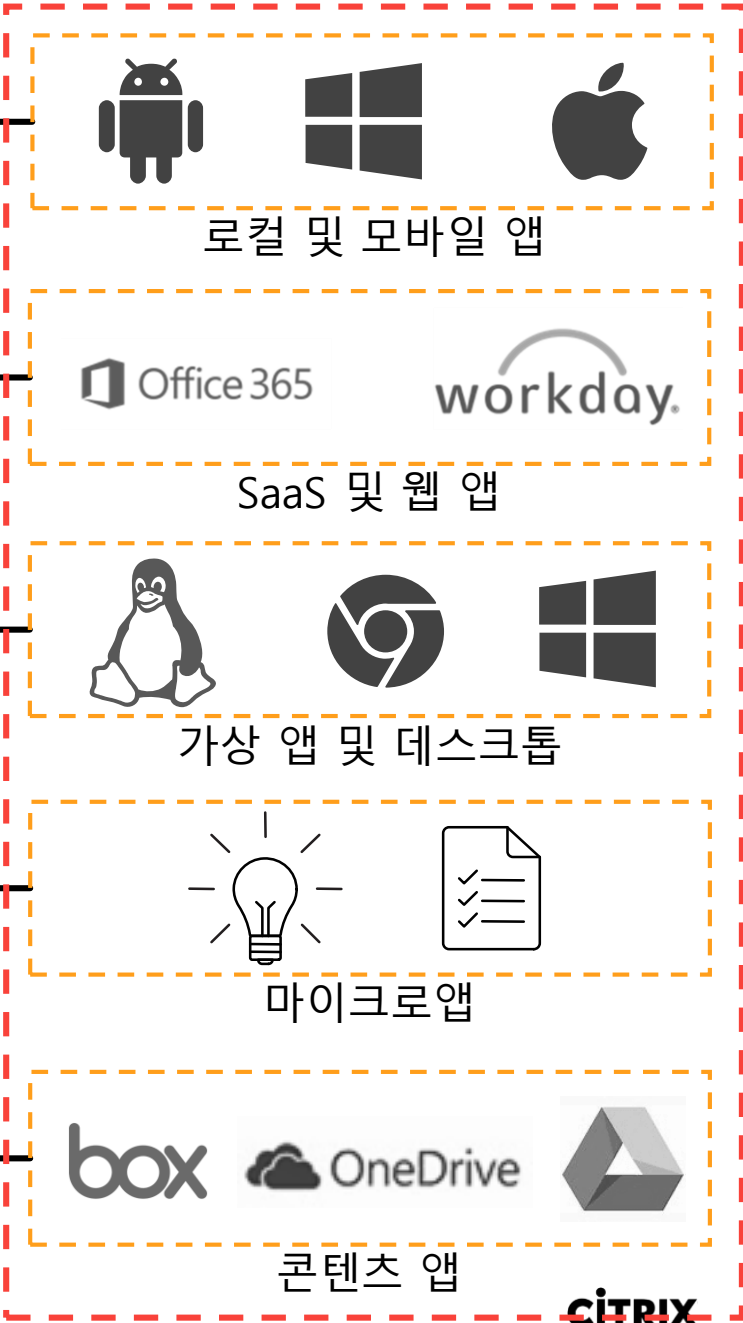
ID

개요



기본 ID

2차 ID

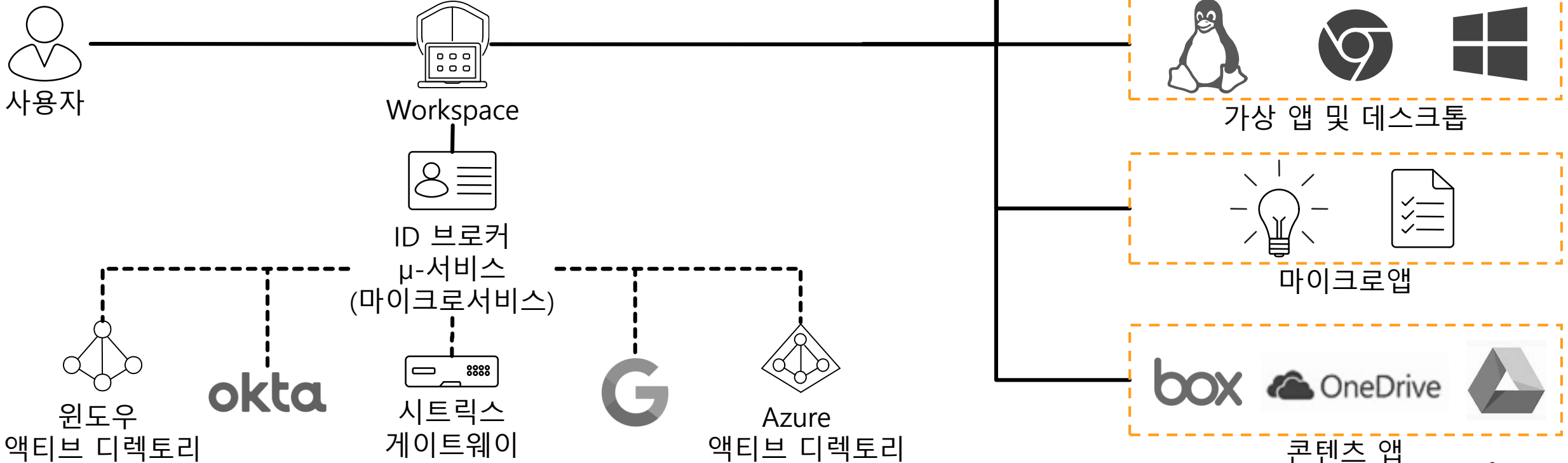




기본 ID

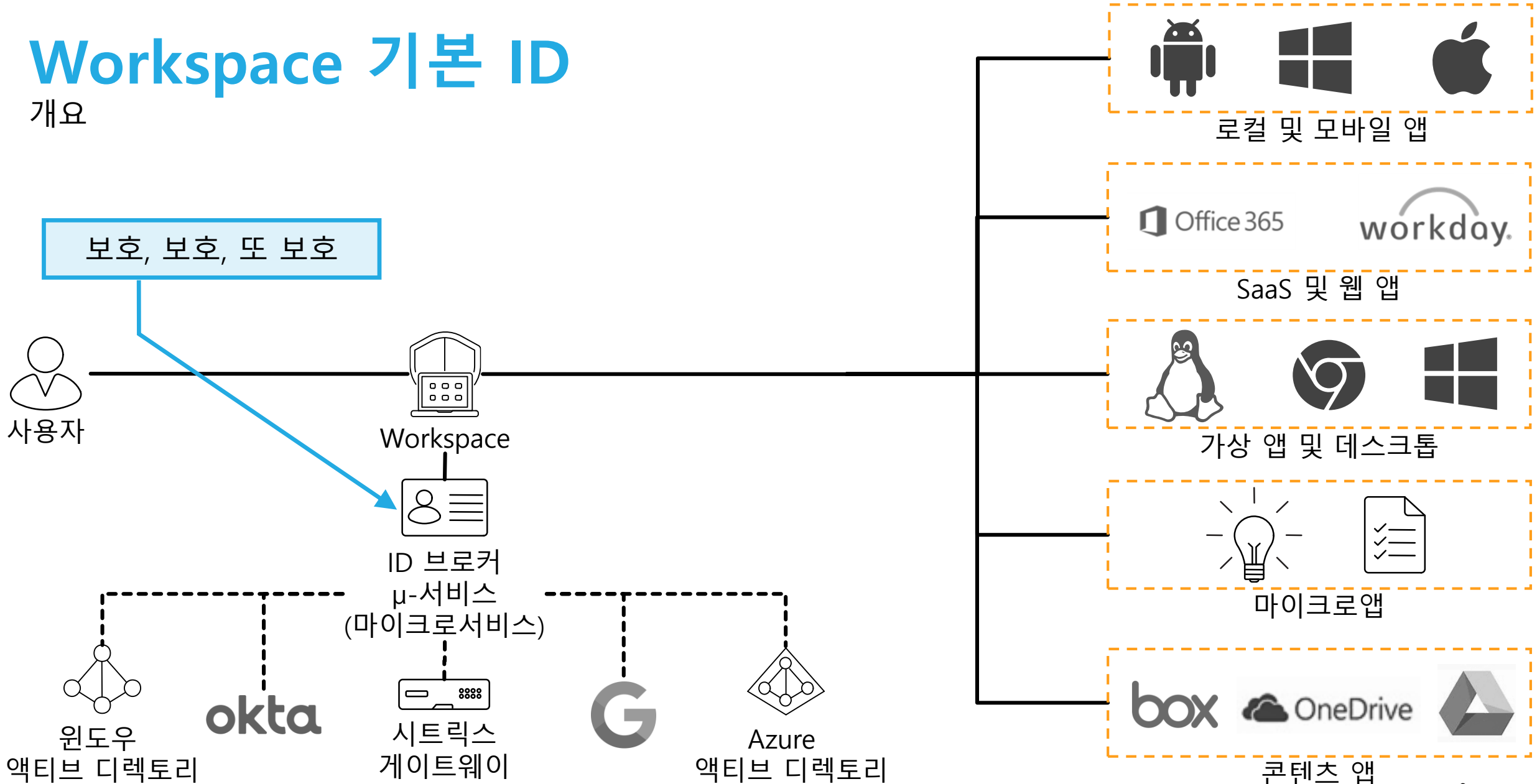
Workspace 기본 ID

개요



Workspace 기본 ID

개요



I-H8-My-P@\$\$w0rd

암호 복잡성 규칙

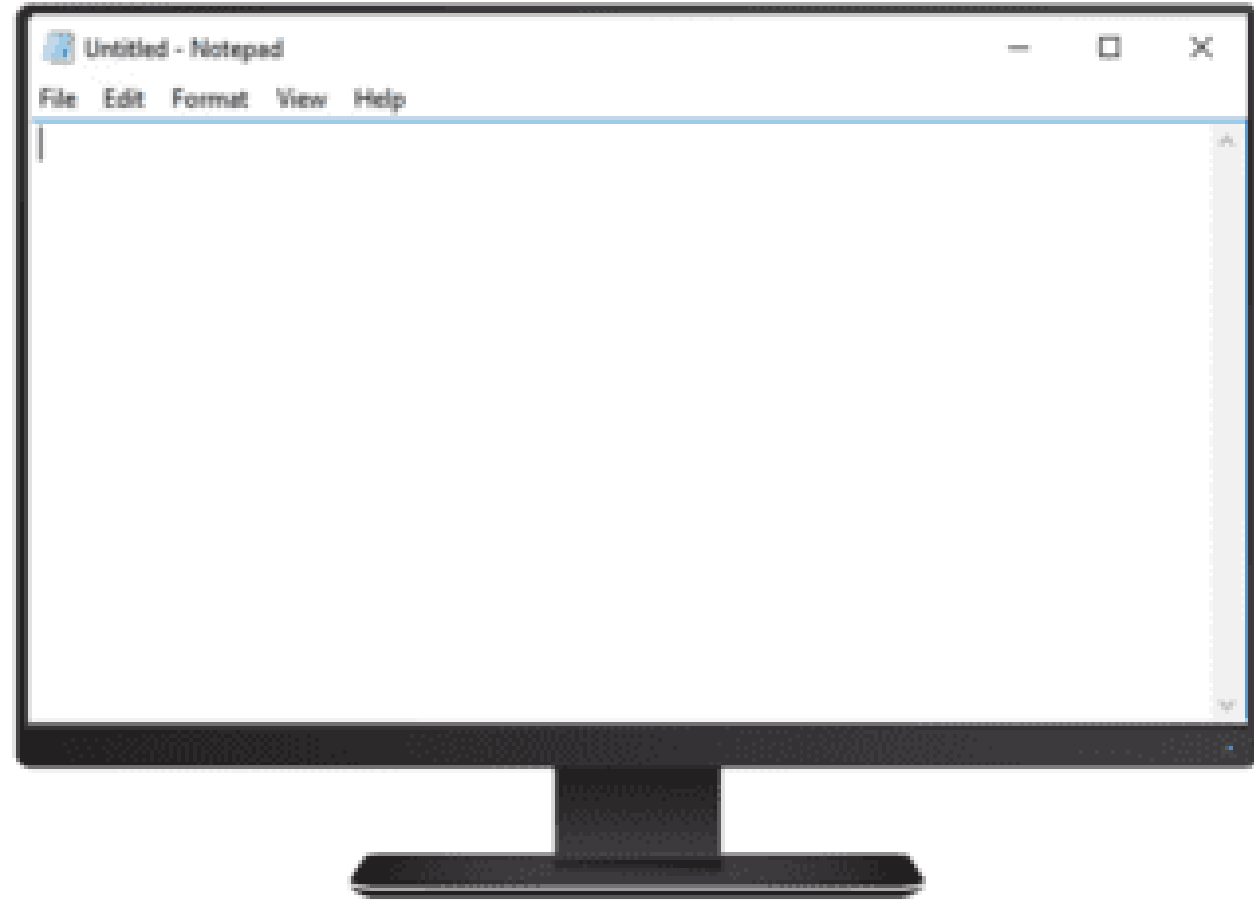
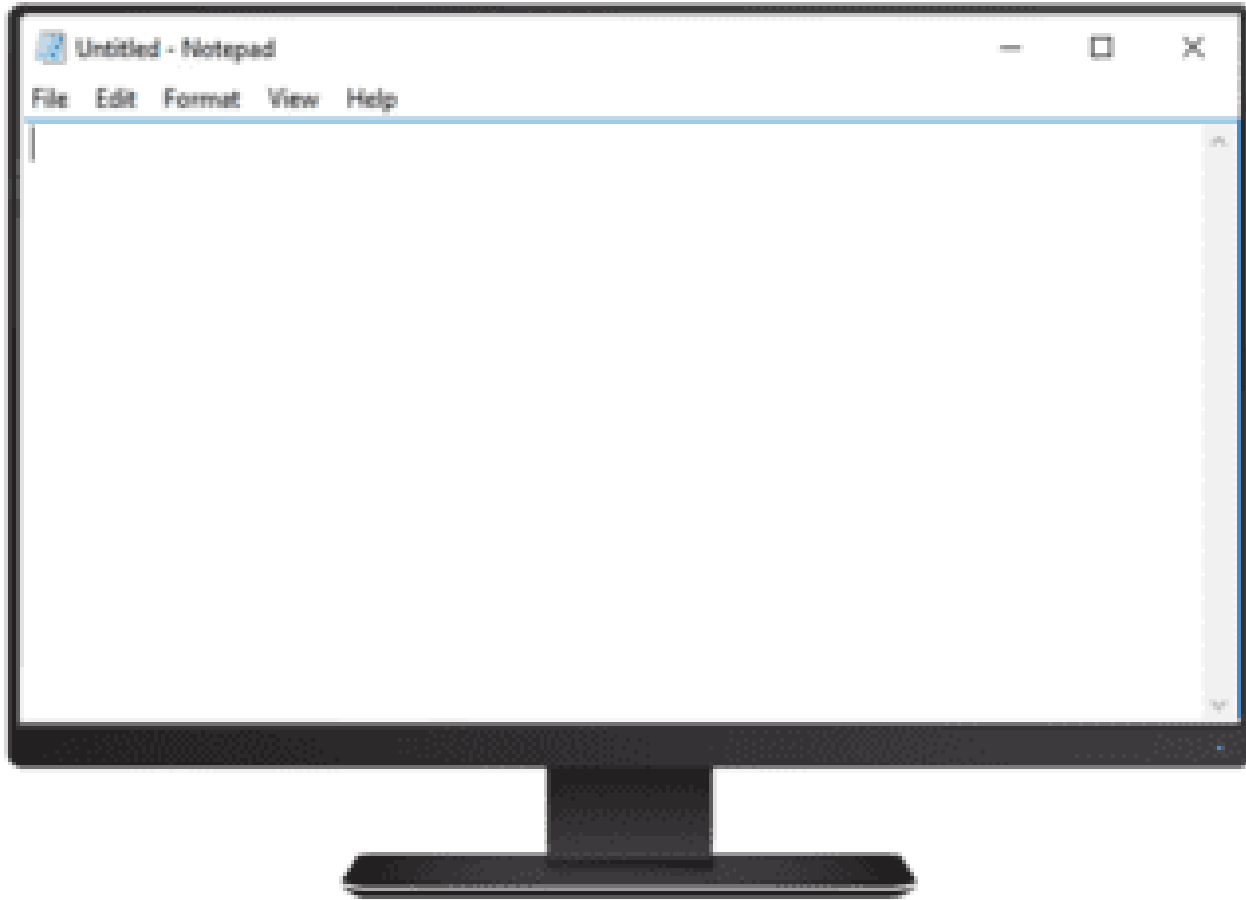
오해

- 암호는 8자 이상, 20자 이하여야 합니다
- 암호는 최소 소문자 1개와 대문자 1개를 포함해야 합니다
- 암호는 다음 세트 중 하나 이상을 포함해야 합니다: ! @ # \$ % ^
- 암호는 다음을 포함할 수 없습니다: () * & [] { } ~ `
- 암호는 4자 이상의 단어를 포함할 수 없습니다
- 암호는 연속된 두 개의 동일한 문자를 포함할 수 없습니다
- 암호에는 사용자 이름, 이름 또는 성을 포함할 수 없습니다
- 암호는 pi의 처음 6자리에 있는 숫자를 포함할 수 없습니다
- 암호에는 유명한 표현, 인용 등의 내용을 포함할 수 없습니다

좀 더 나은 암호

네, 띄어 쓰기를 사용할 수 있습니다

- I am not telling you my password
- Jenny 867-5309
- TK421 is not at his post
- The force is strong in this password
- Convict24601
- I am the very model of a modern major password
- I hate my password
- Never gonna give you up
- Never gonna let you down
- Never gonna run around and desert you



인증 요소

당신이 아는 것

당신이 가진 것

당신이 누구인지

인증 요소



당신이 아는 것

당신이 아는 것



당신이 가진 것

당신이 가진 것



당신이 누구인지

당신은 누구인지

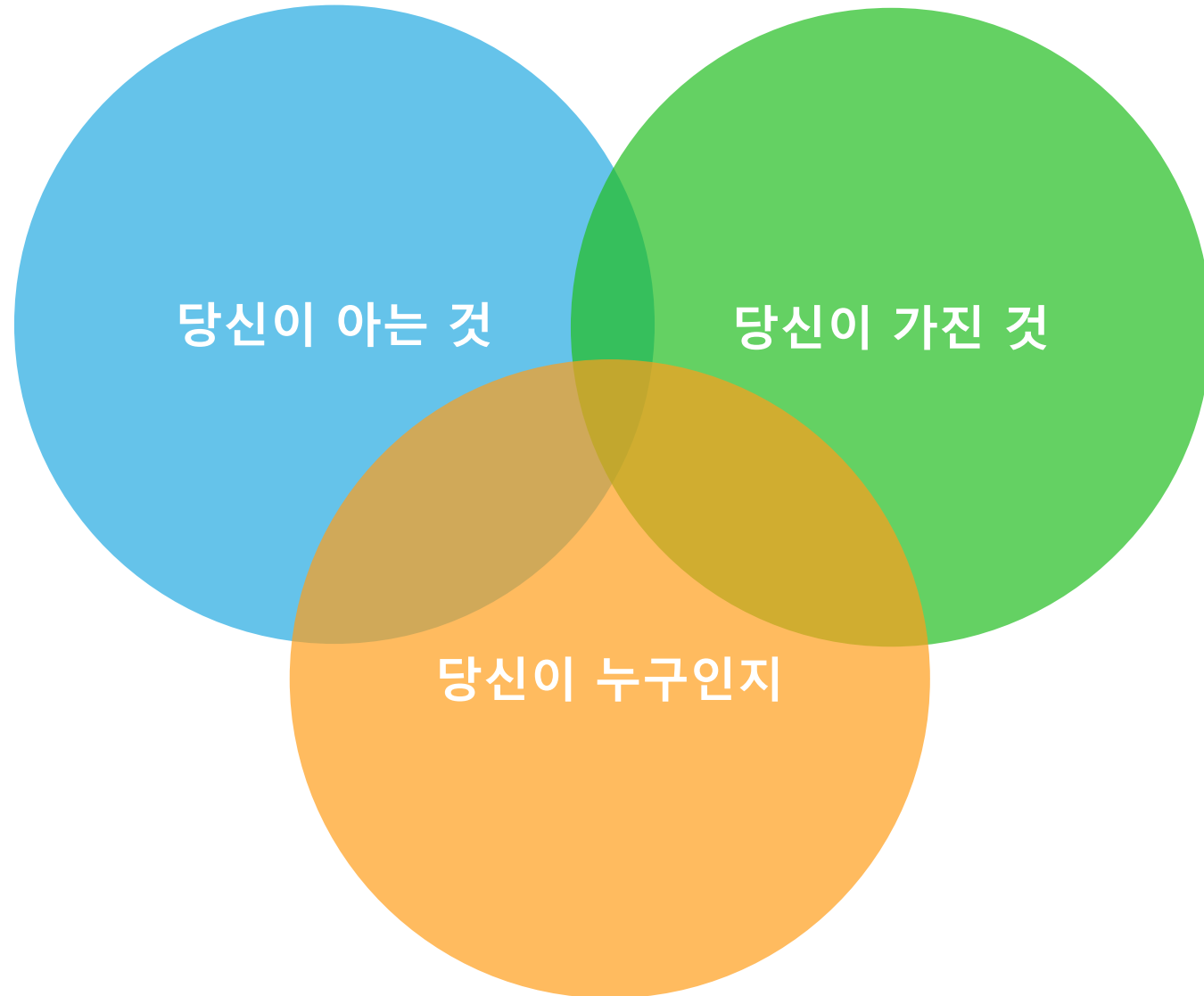
멀티 팩터 인증 (MFA)

당신이 아는 것

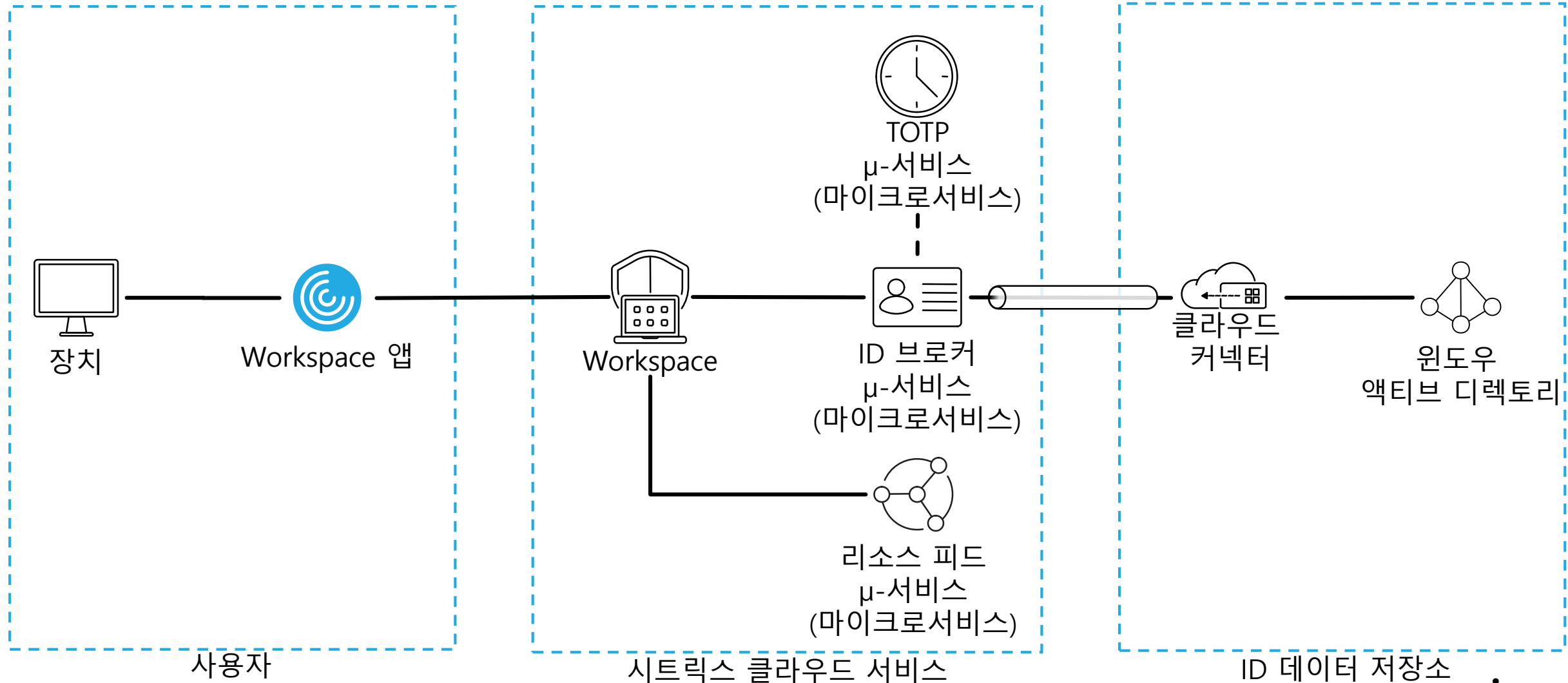
당신이 가진 것

당신이 누구인지

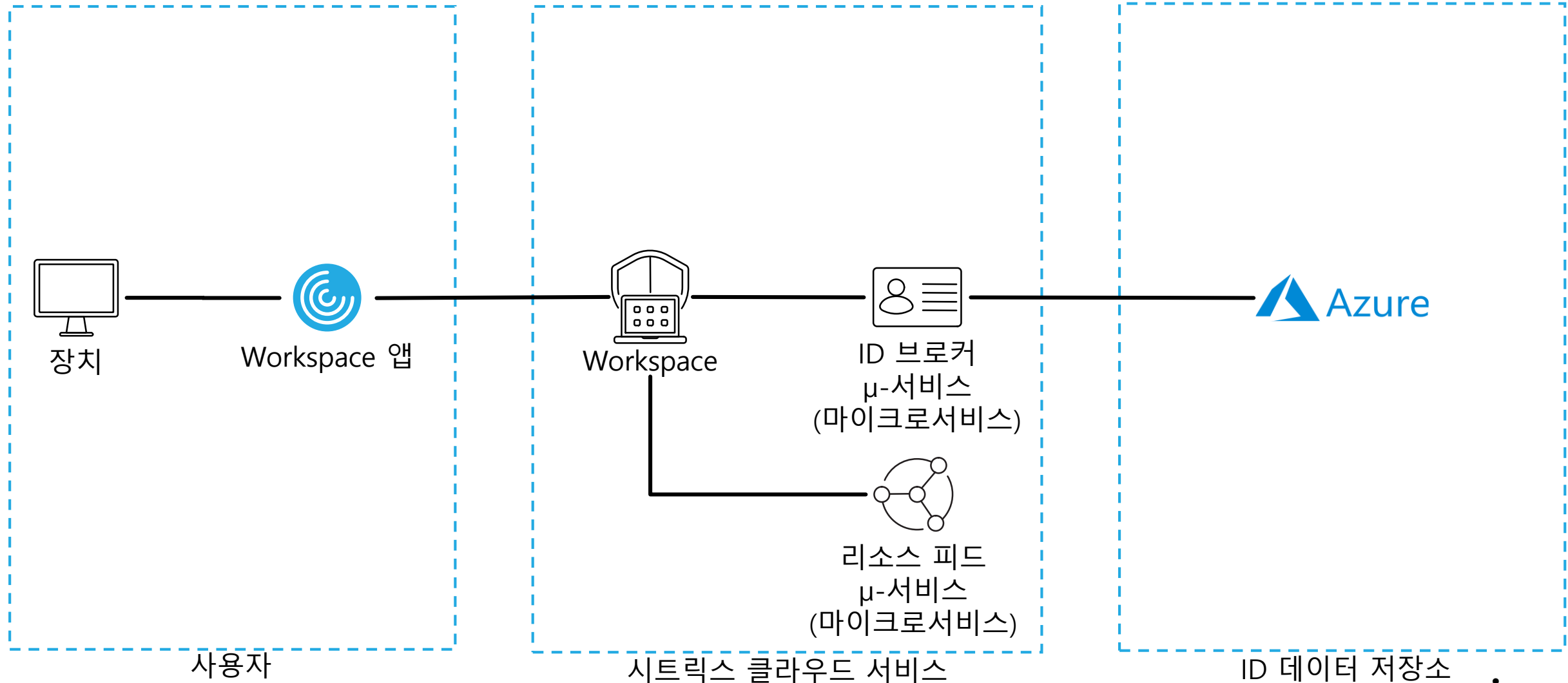
멀티 팩터 인증 (MFA)



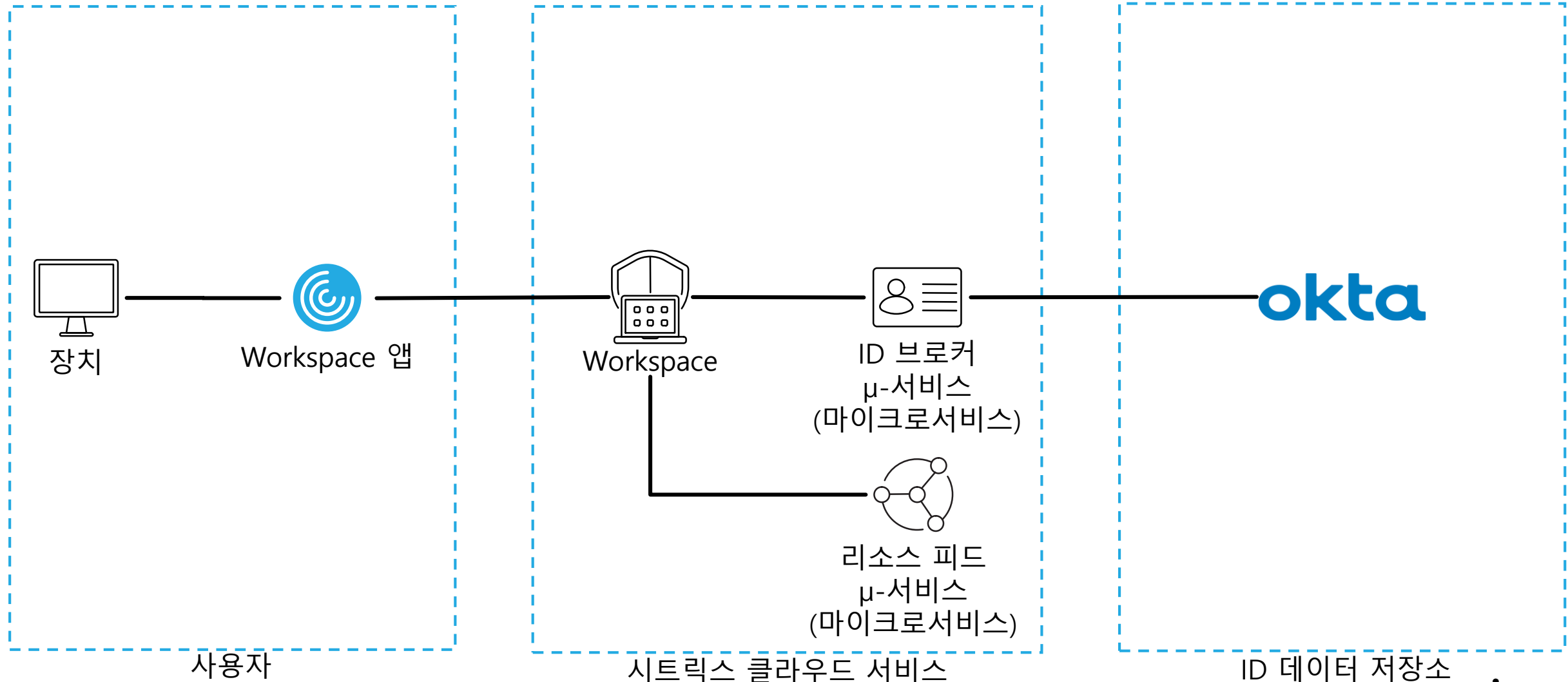
Workspace ID



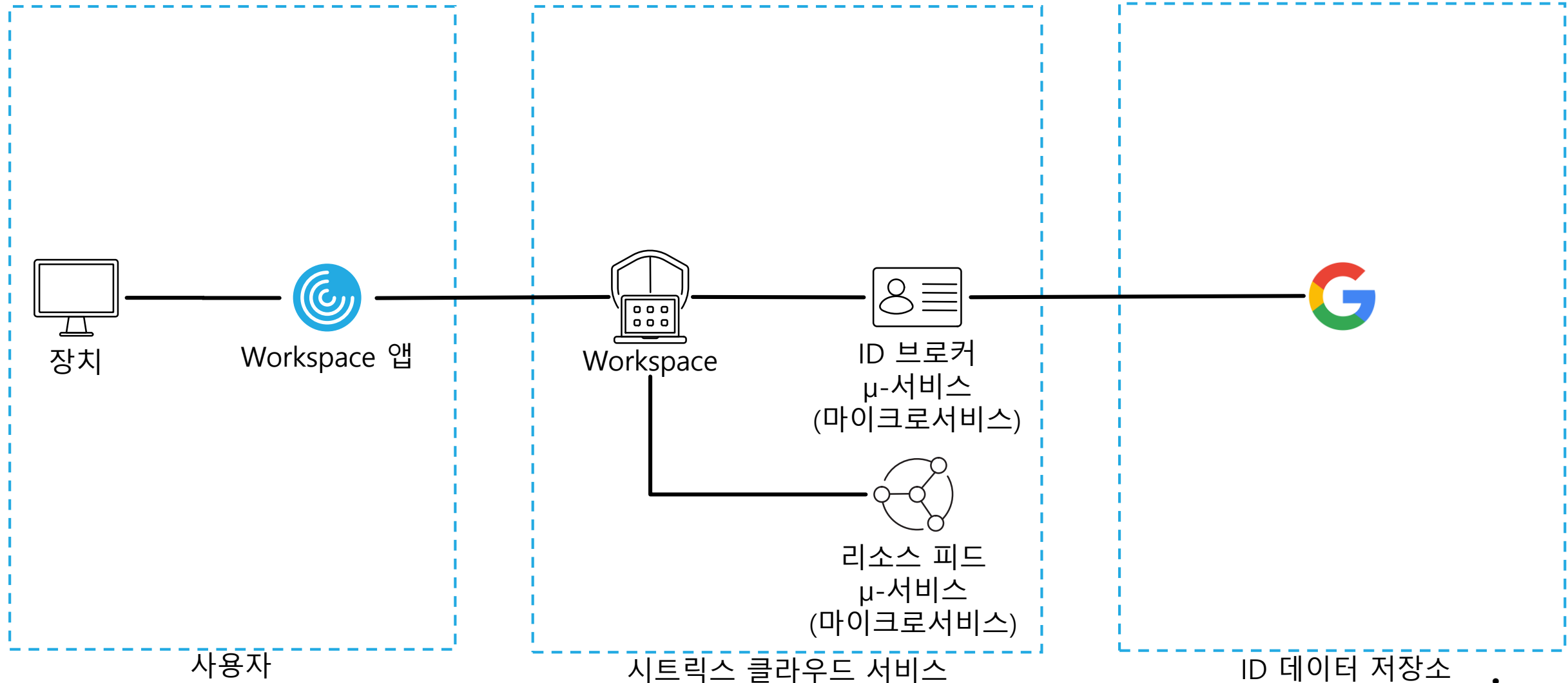
Workspace ID



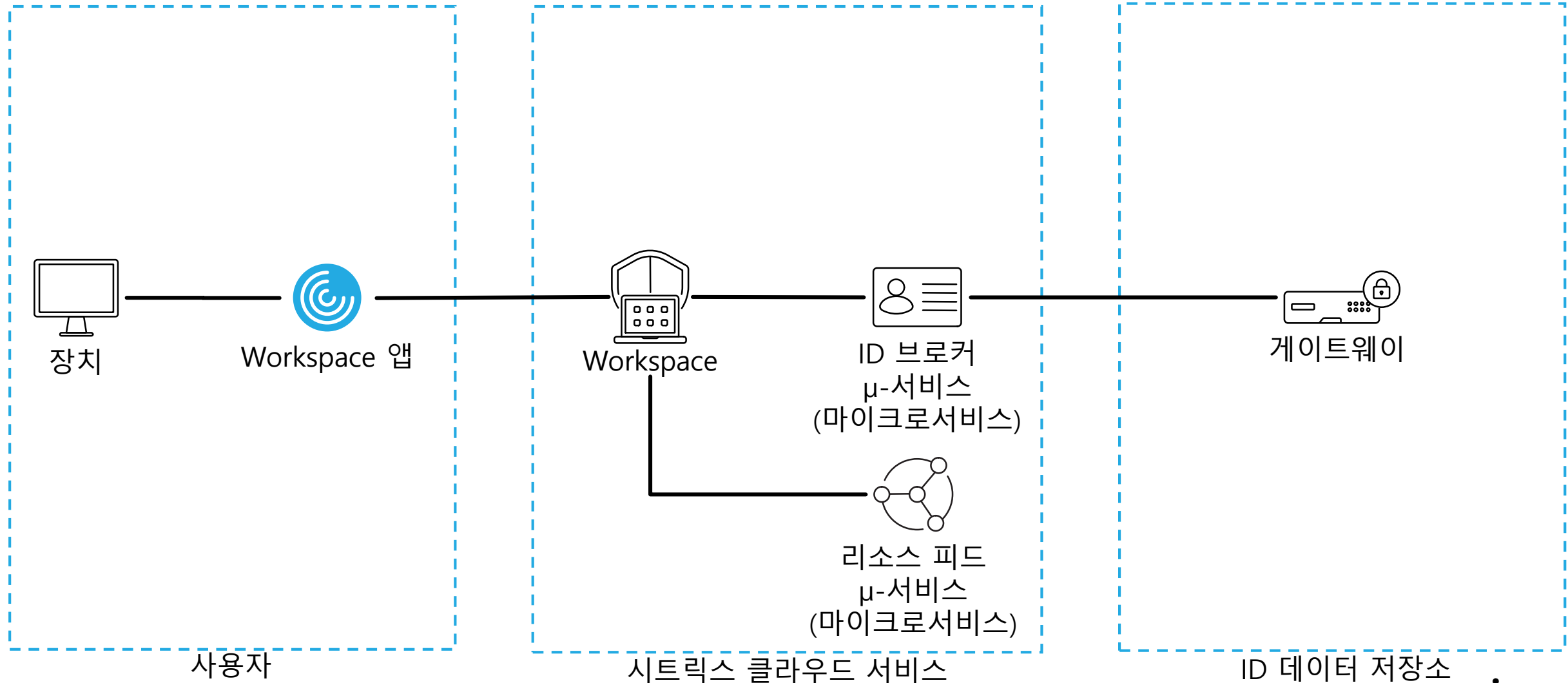
Workspace ID



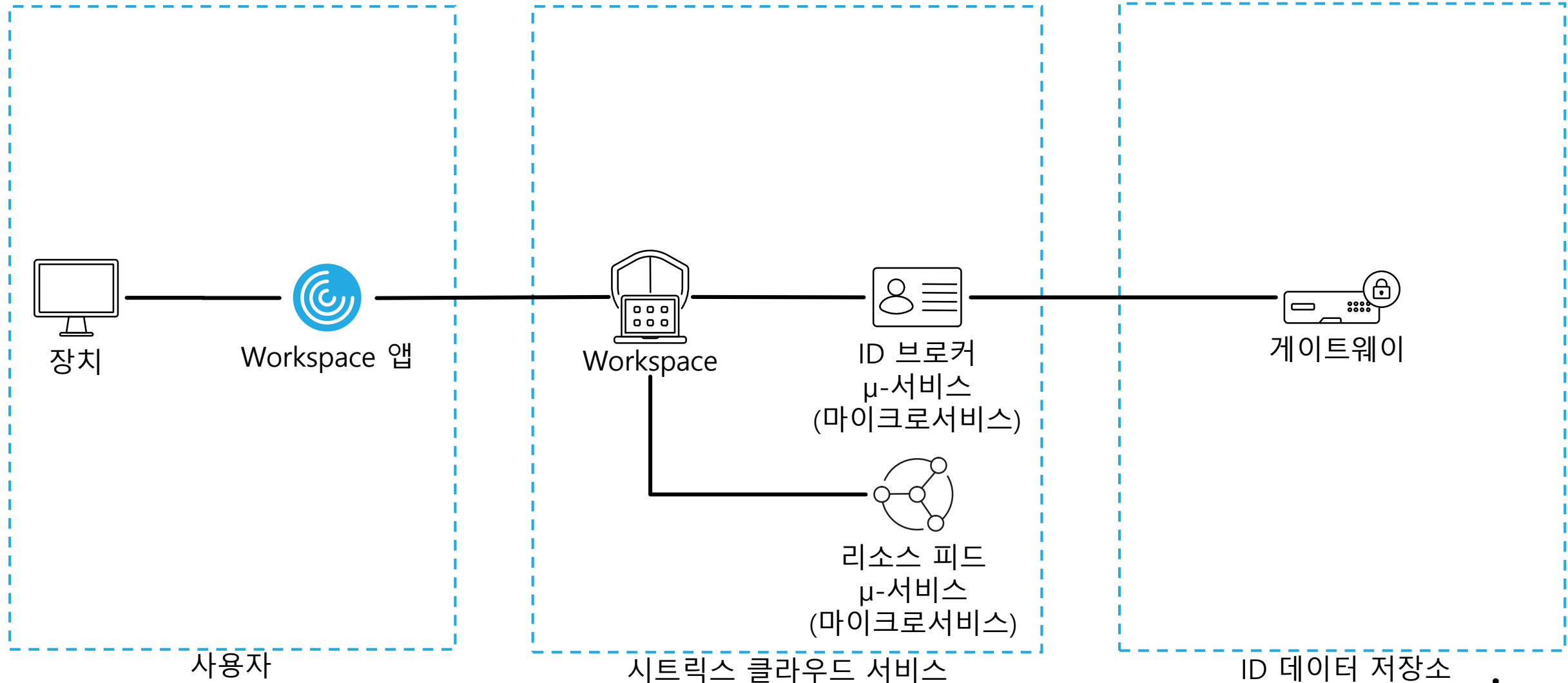
Workspace ID



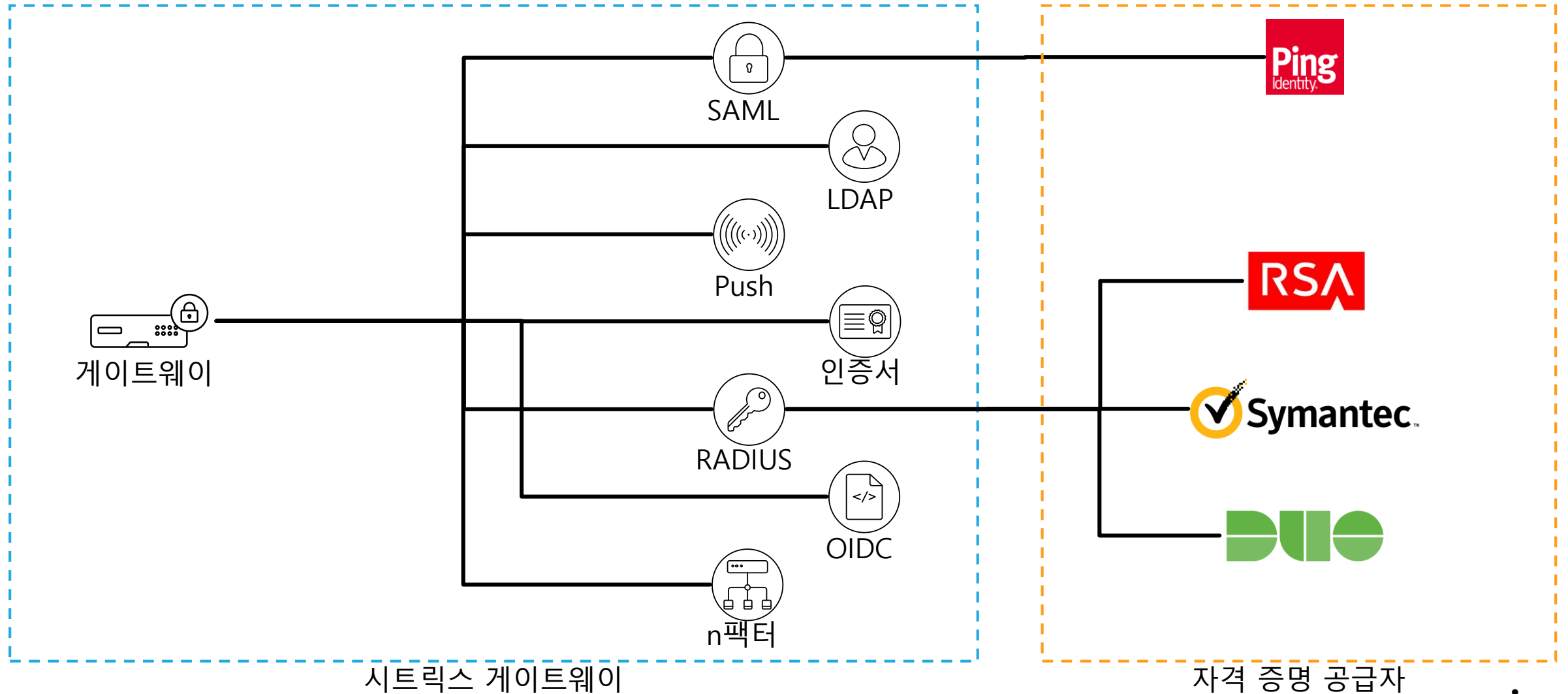
Workspace ID



Workspace ID

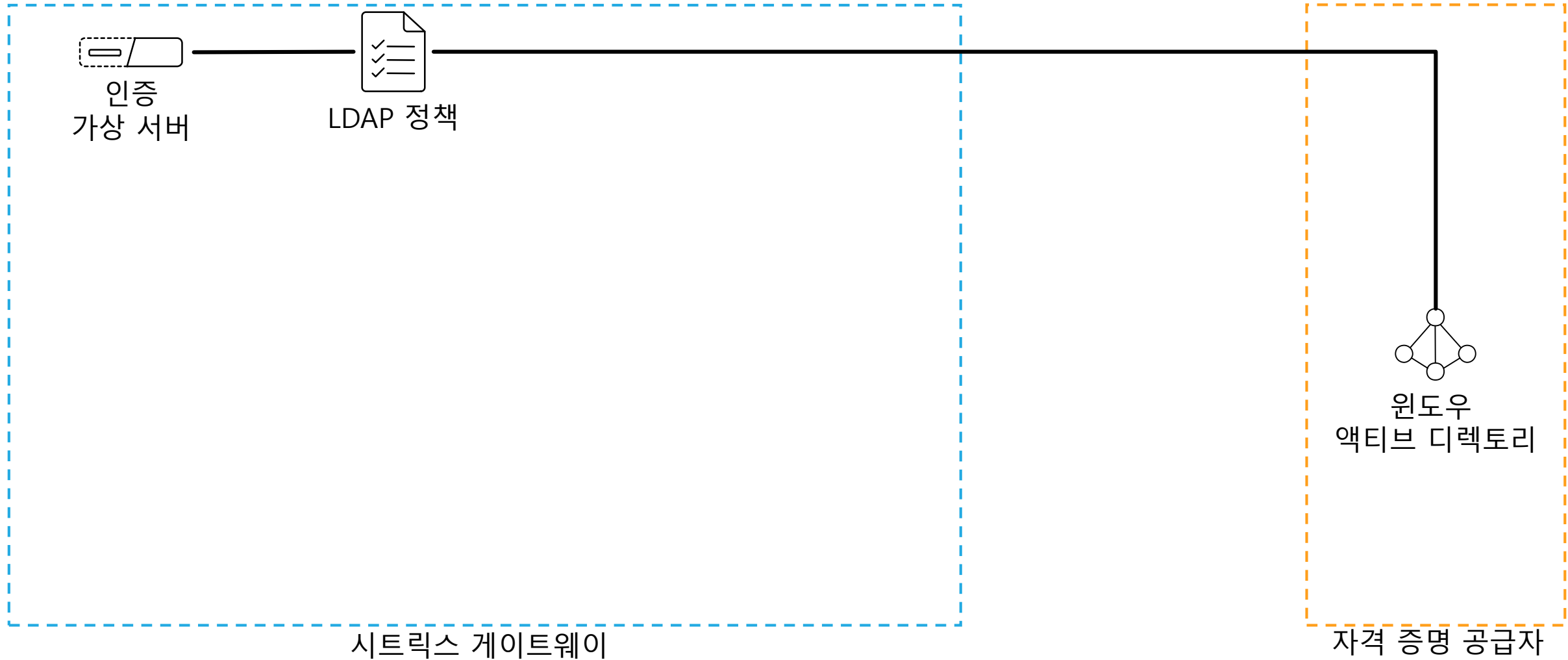


Workspace ID



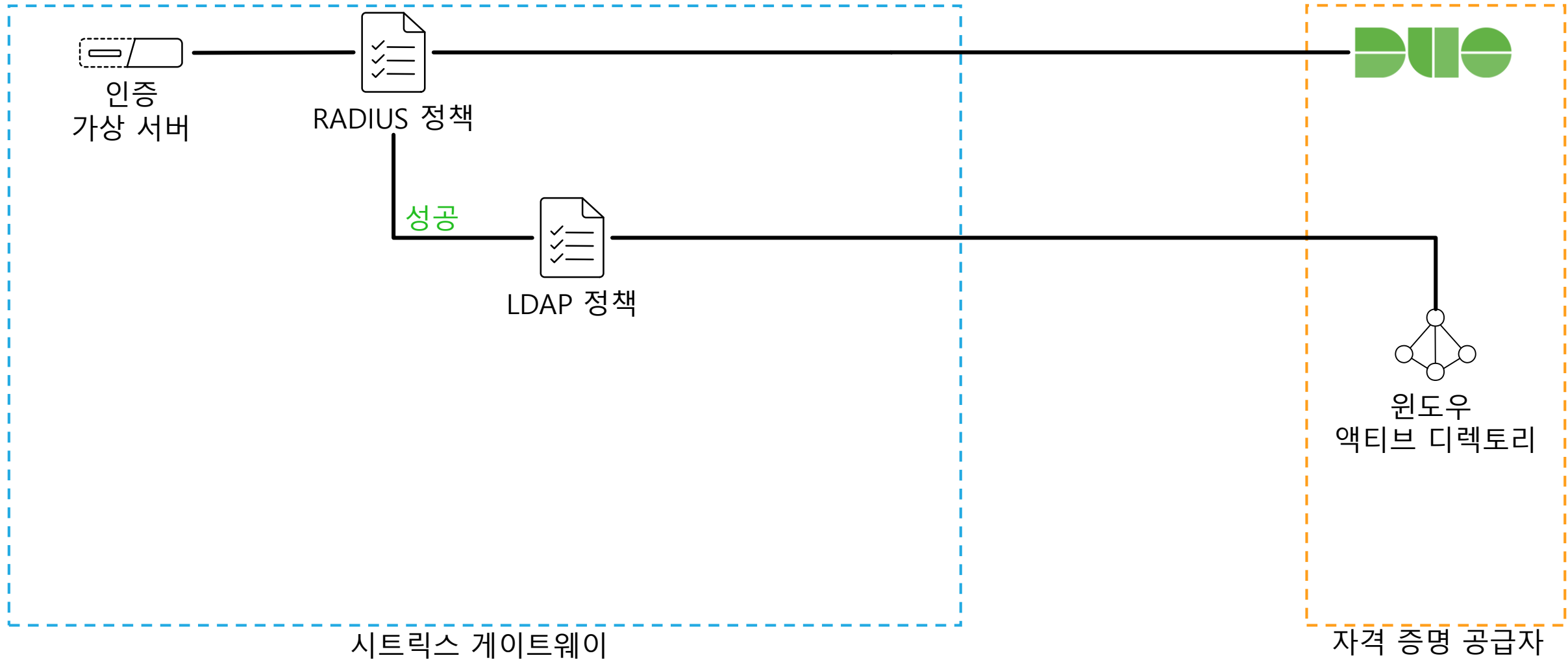
시트릭스 게이트웨이

액티브 디렉토리



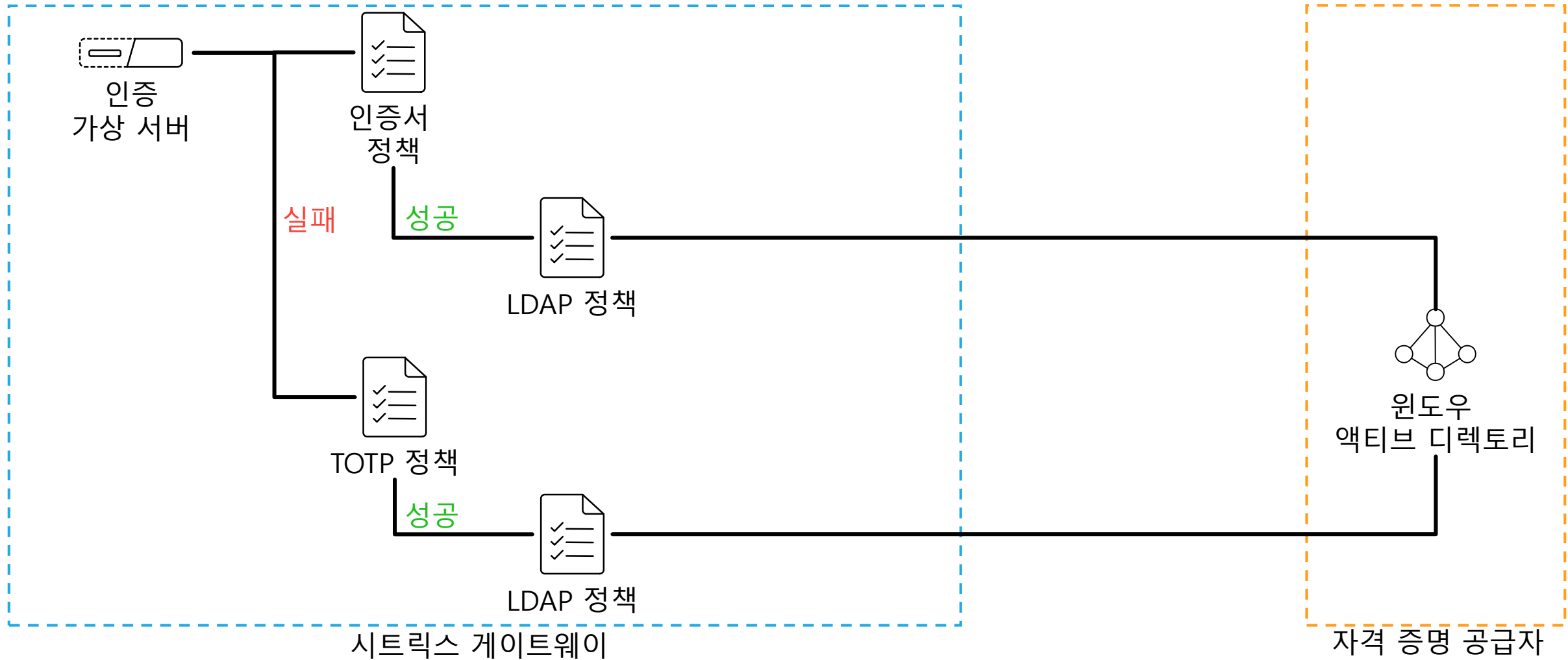
시트릭스 게이트웨이

액티브 디렉토리가 있는 RADIUS



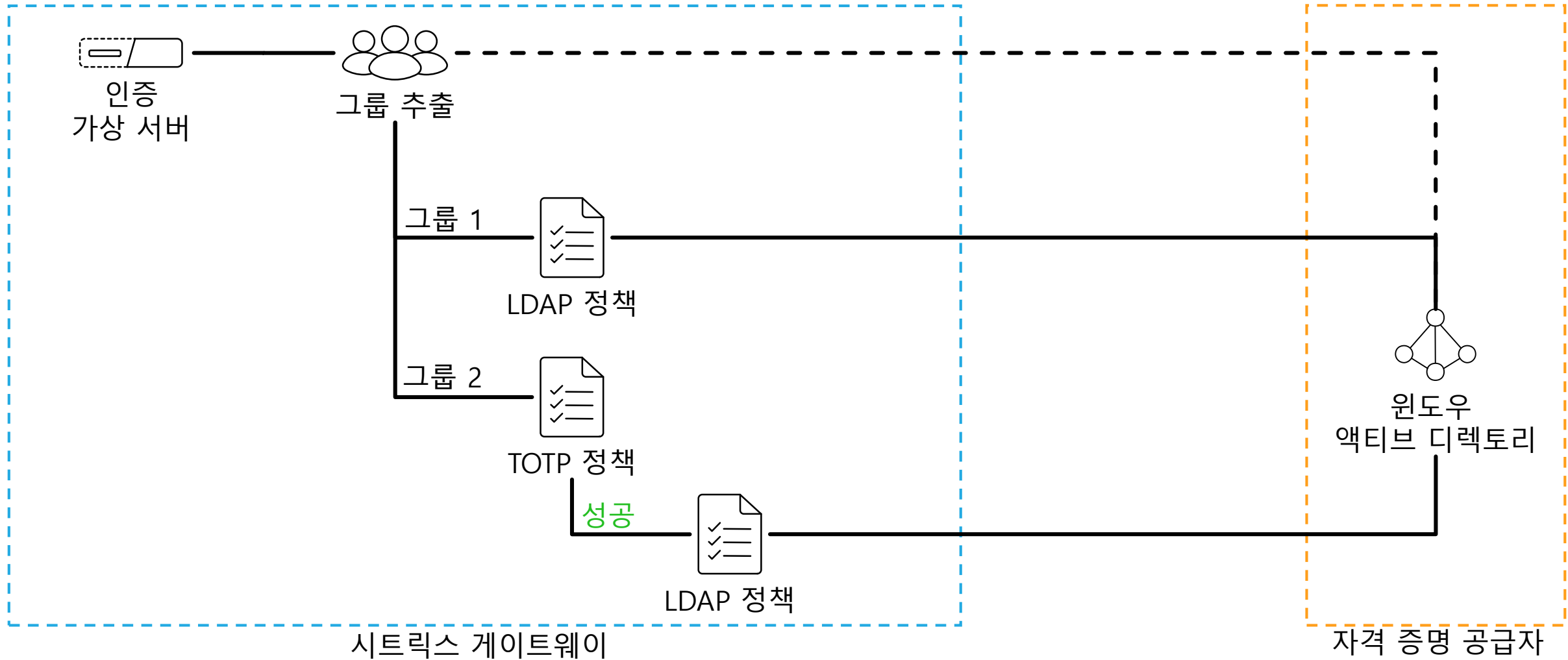
시트릭스 게이트웨이

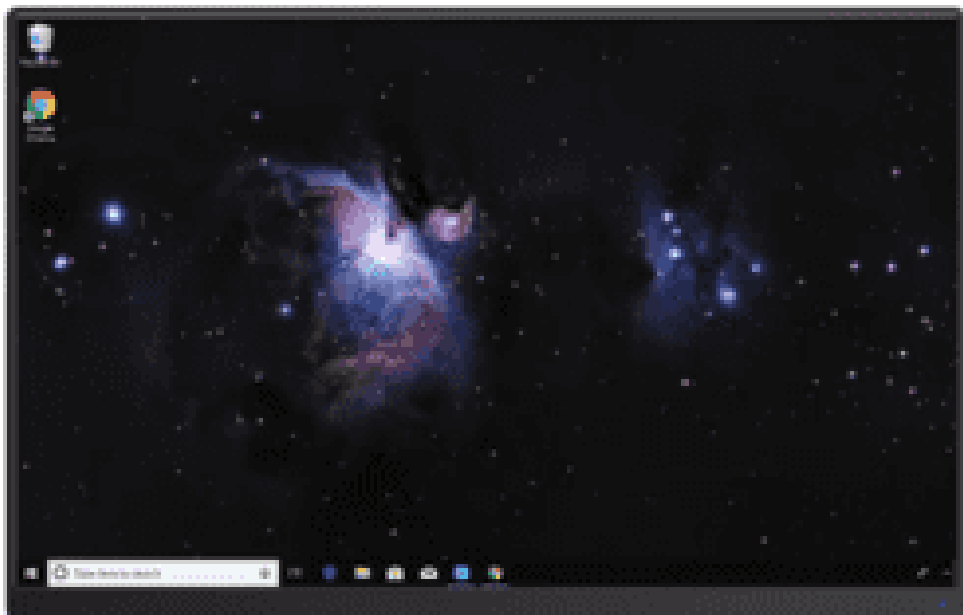
회사 소유 vs 사용자 소유



시트릭스 게이트웨이

그룹 컨텍스트





Active Directory & TOTP
Okta



Citrix Gateway & DUO
Azure Active Directory & Yubikey

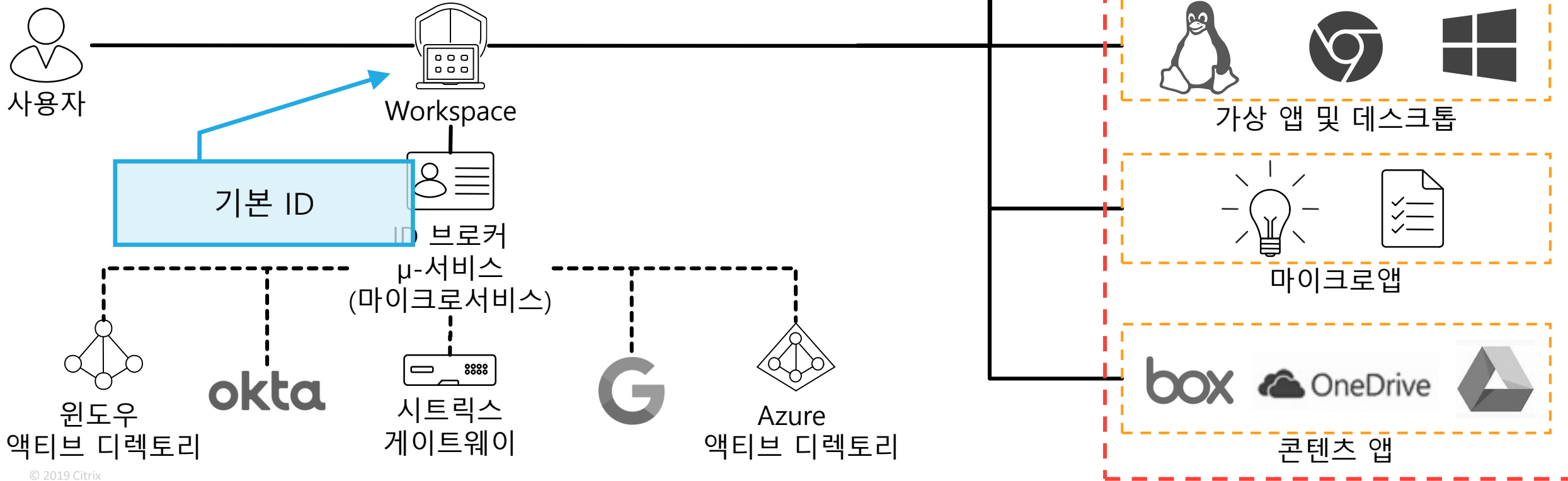




2차 ID

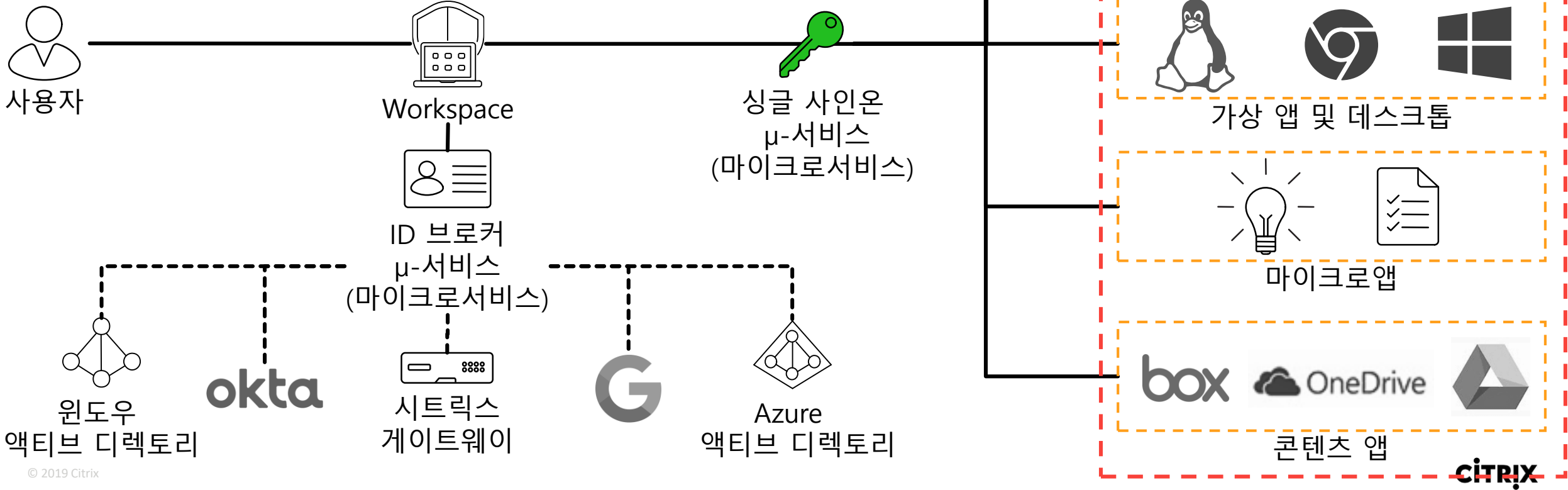
Workspace ID

개요



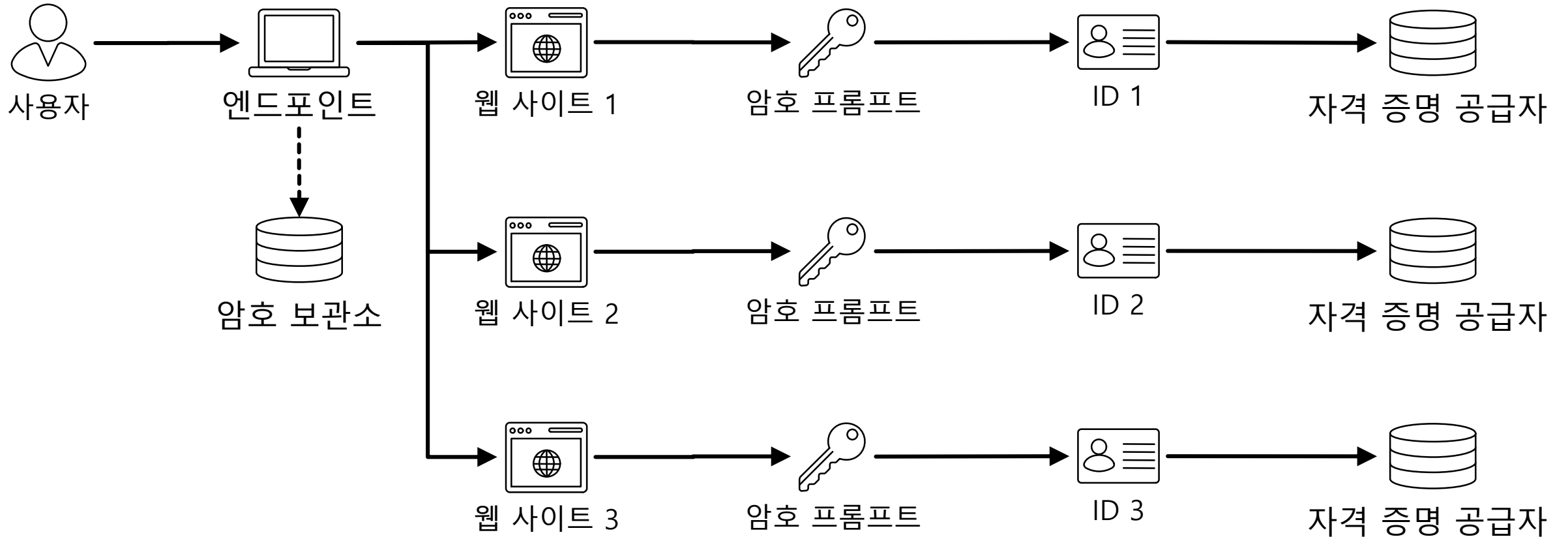
ID

개요

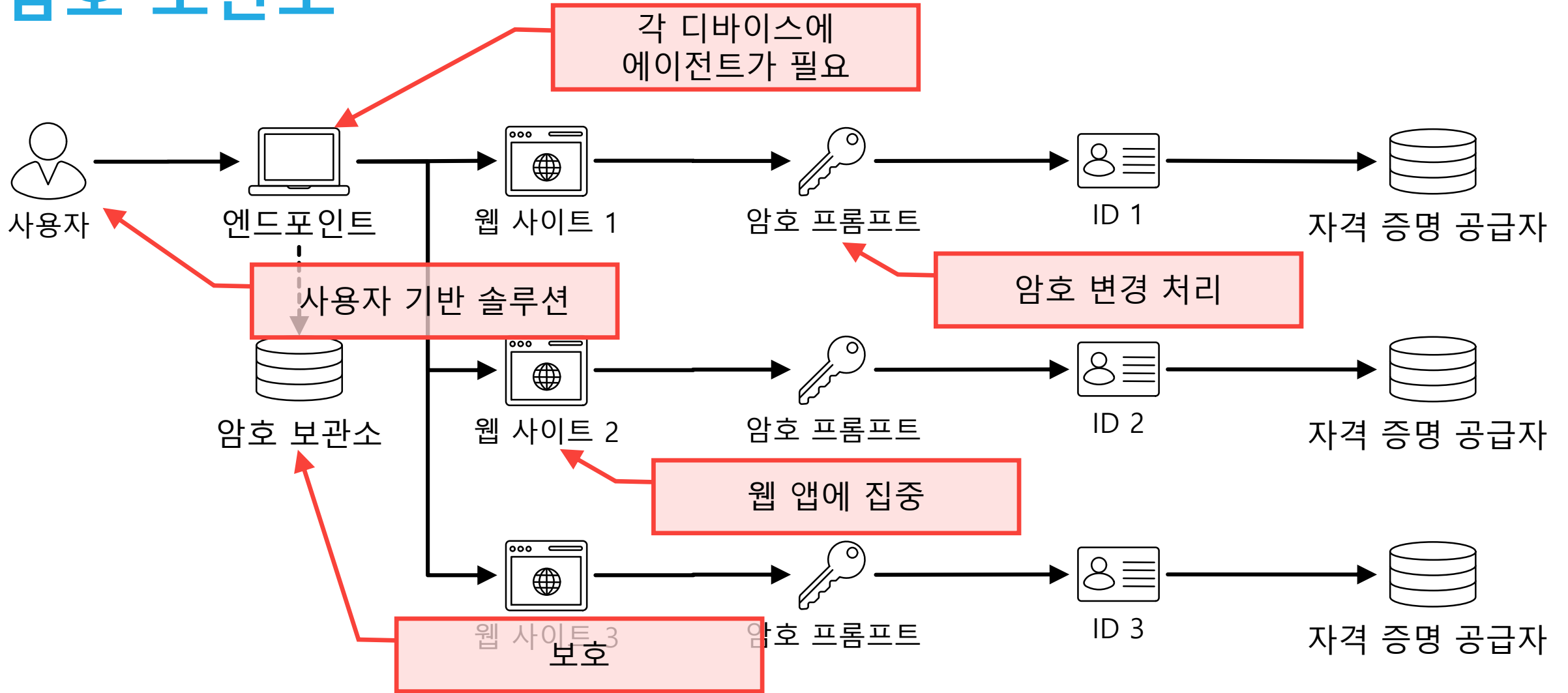


암호 보관소

암호 보관소



암호 보관소

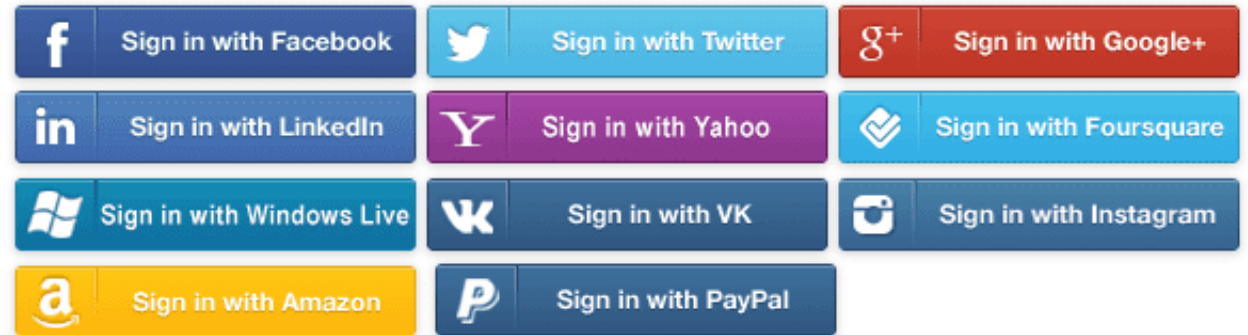


페더레이션(연합, 연방식)

페더레이션(연합, 연방식)

- 페더레이션은 다음과 같습니다:
 - 공유 속성을 이용하여 두 개의 개별 ID를 연결
- 페더레이션은 다음이 아닙니다:
 - 여러 시스템에서 하나의 계정 사용

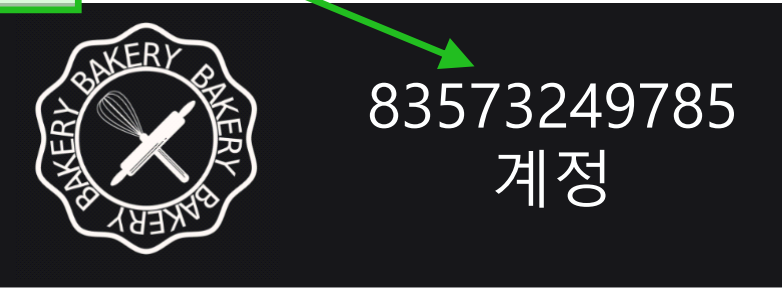
Prefer to Login with Social Media



페더레이션의 예



알 수 없는 계정 이름

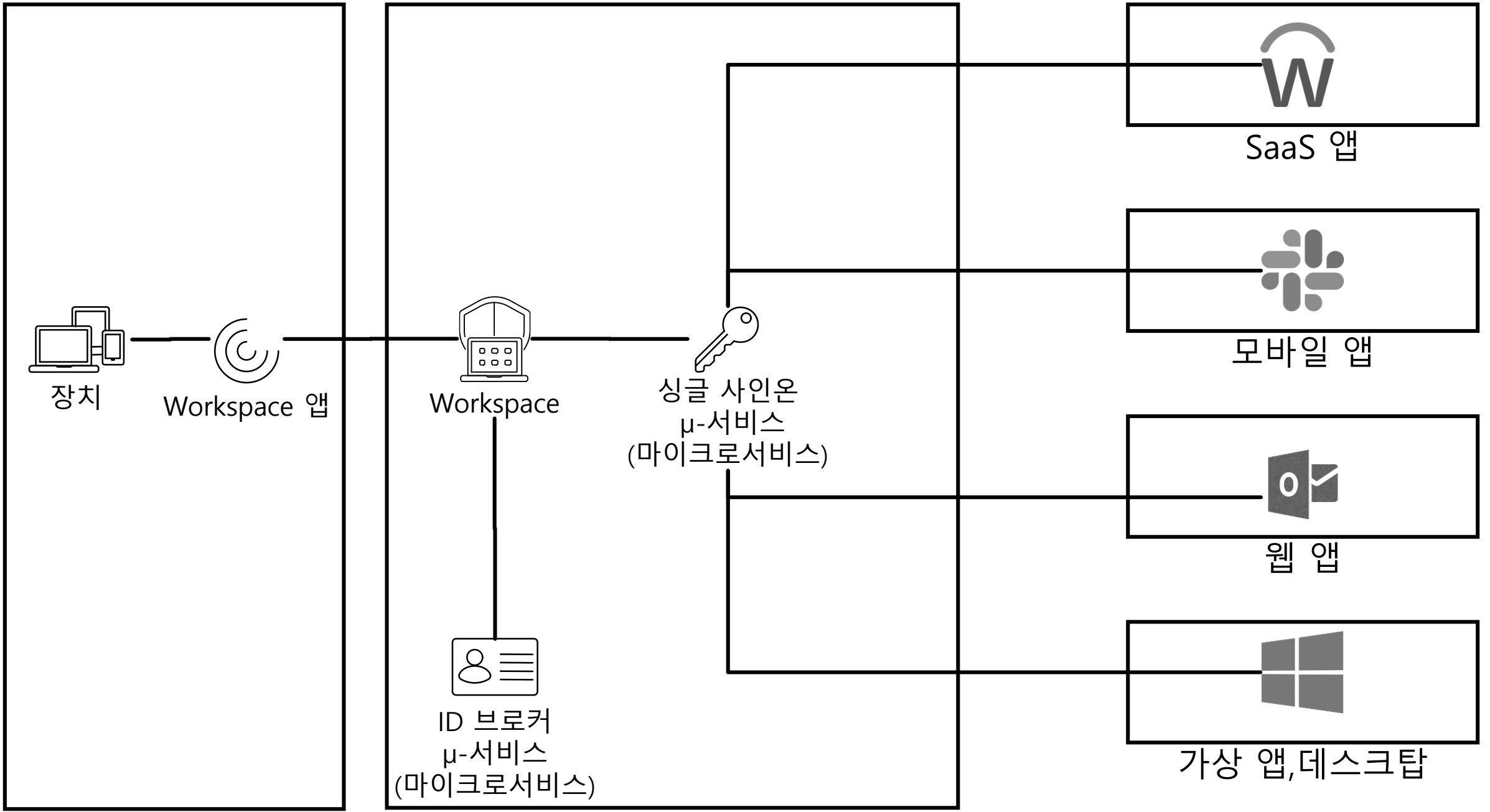


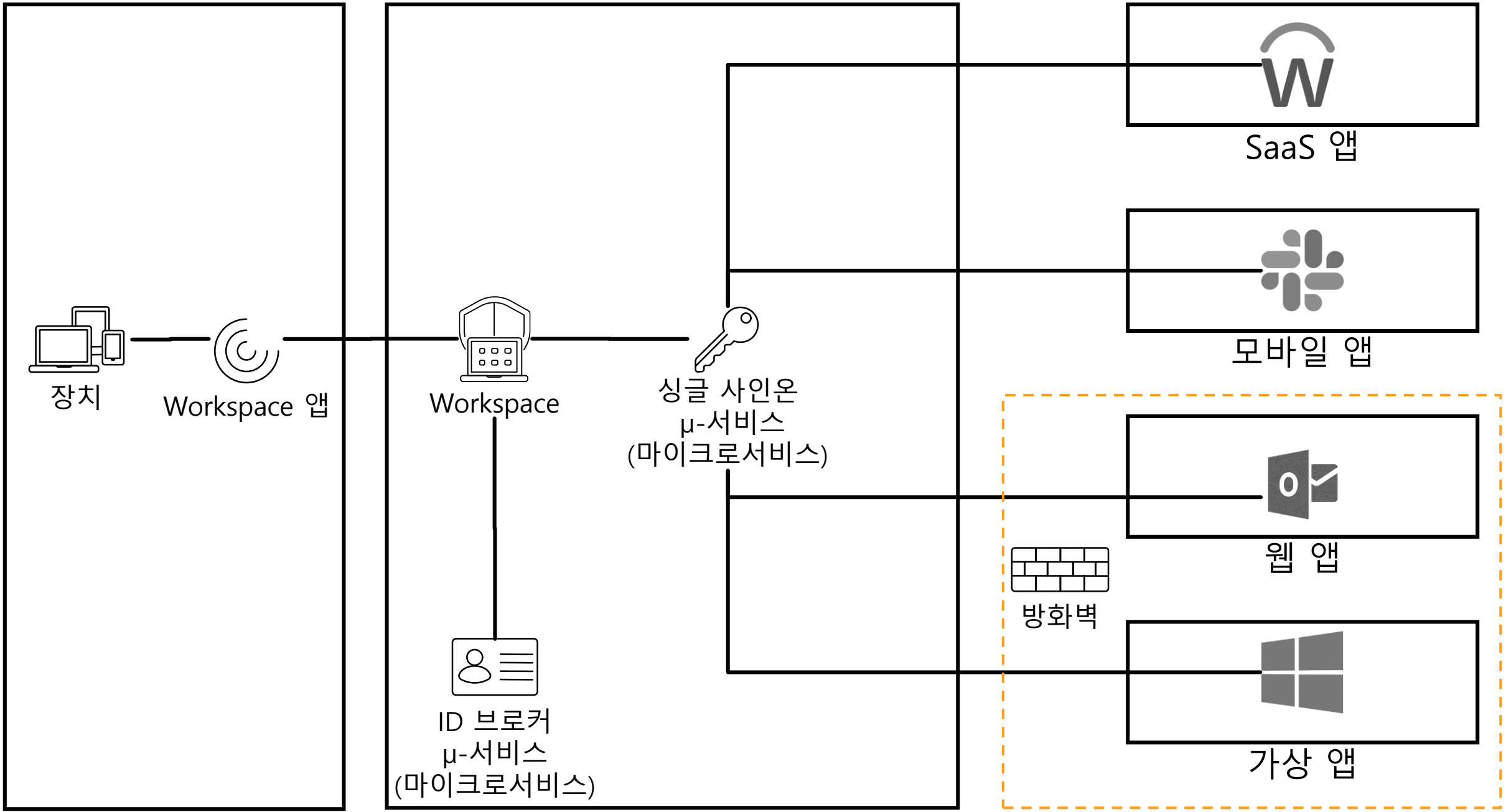
암호가 없습니다!

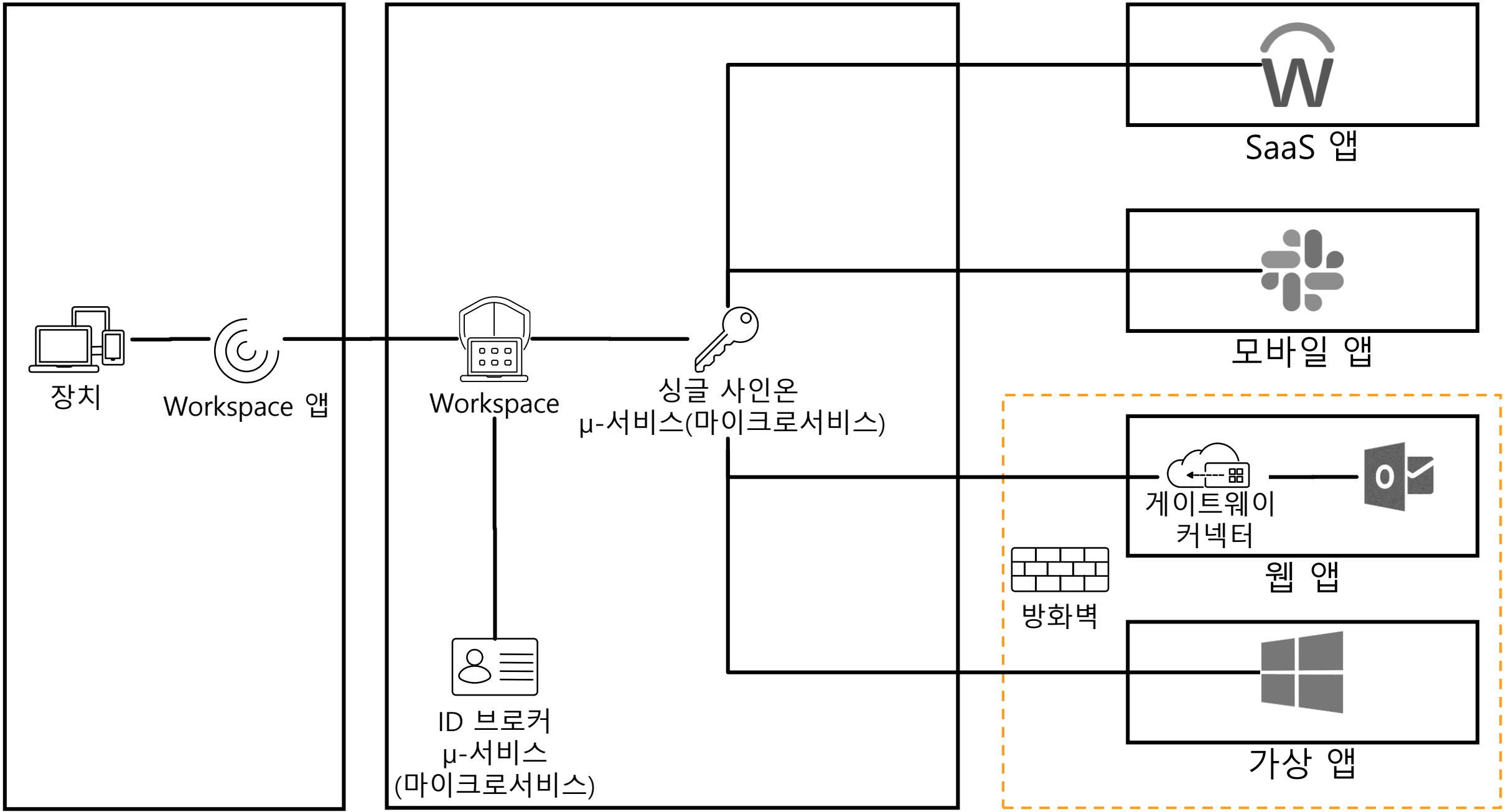
- 이름
- 암호
- 이메일
- 관계 상태

공통 속성

- 이메일
- 주문





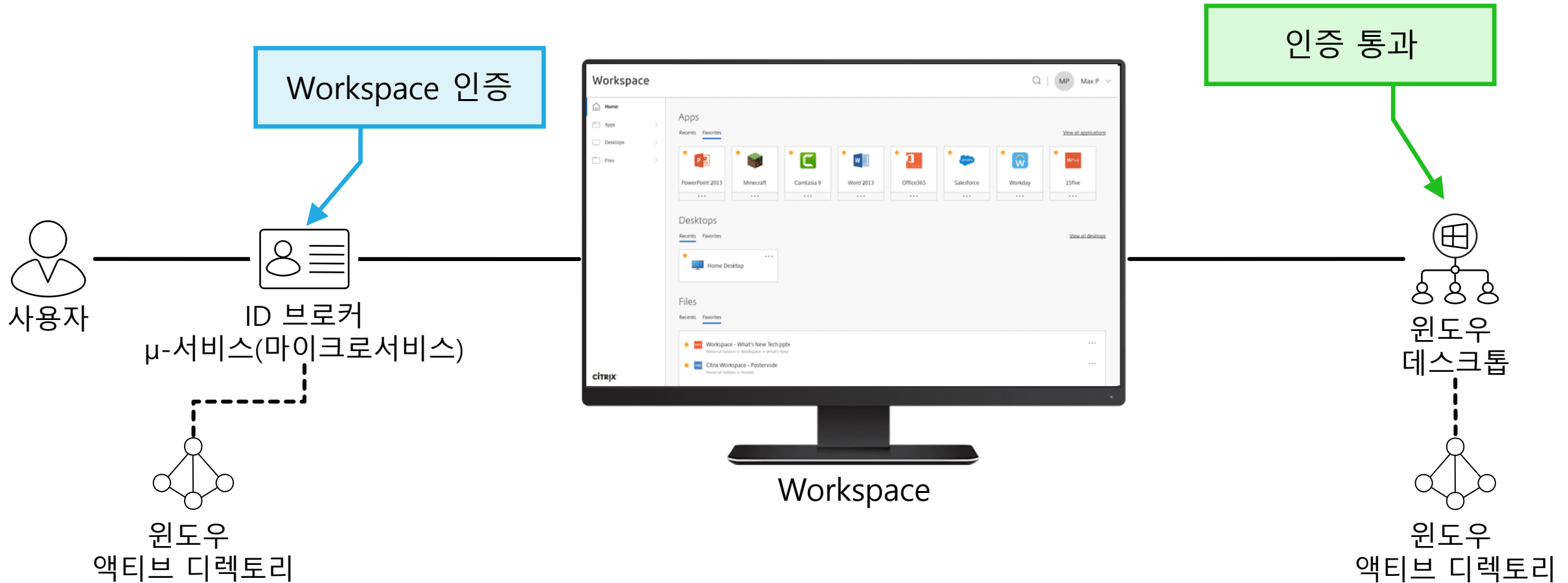


사용자

시트릭스 클라우드

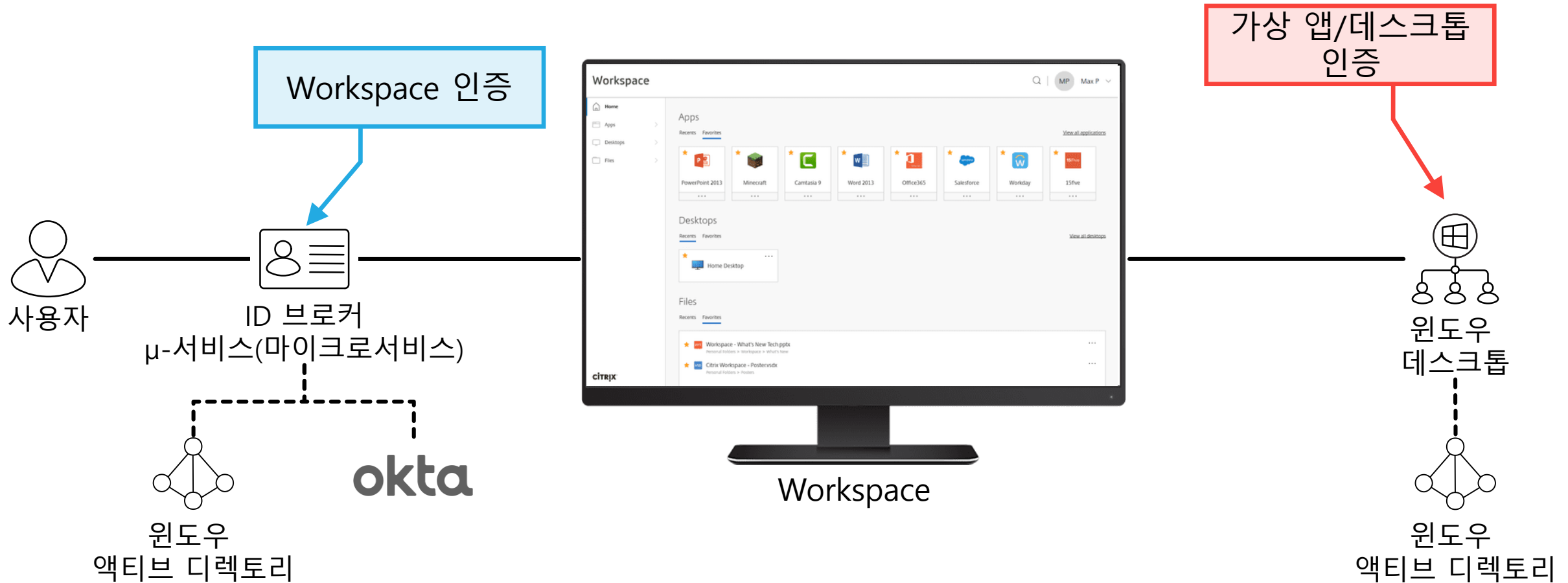
데이터 센터

페더레이션 인증 서비스



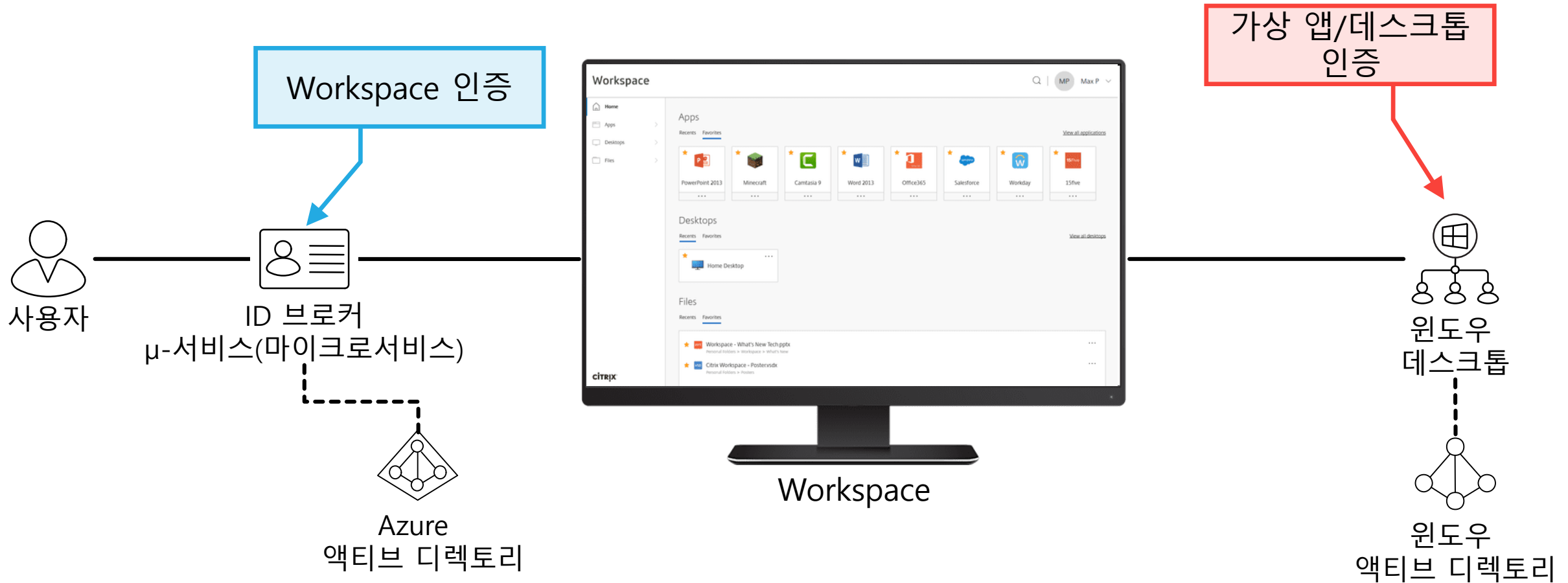
페더레이션 인증 서비스

왜



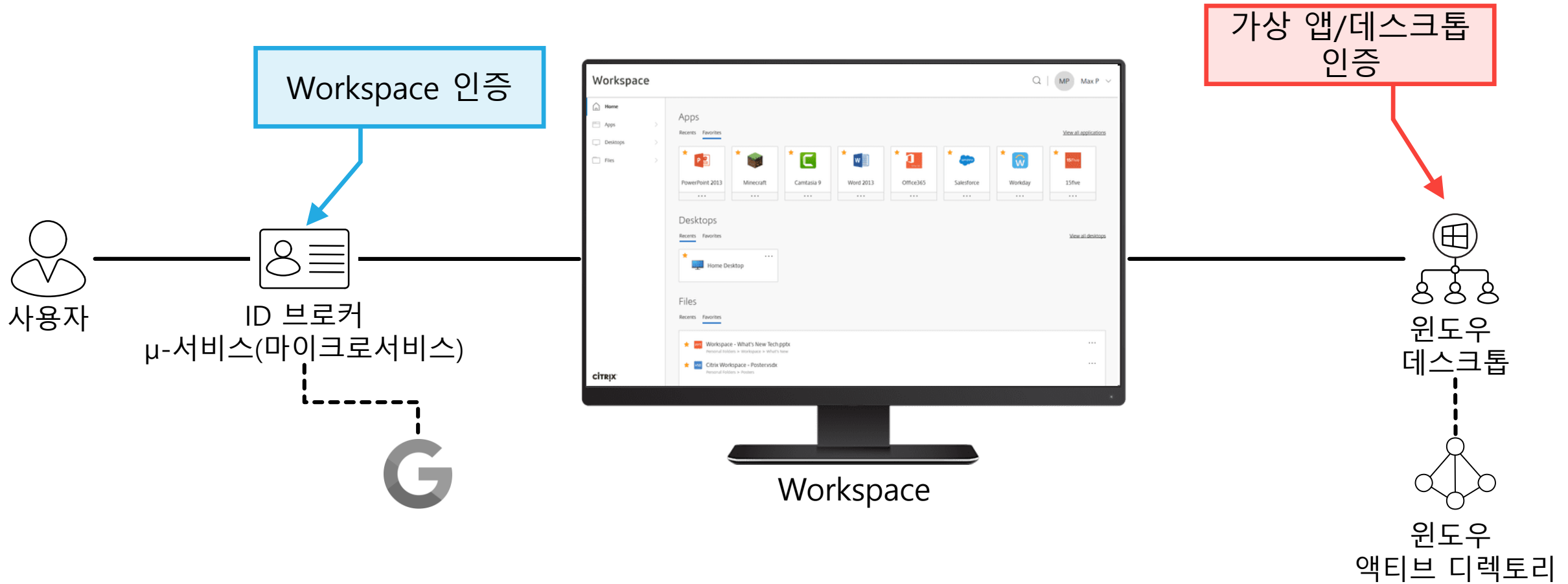
페더레이션 인증 서비스

개요



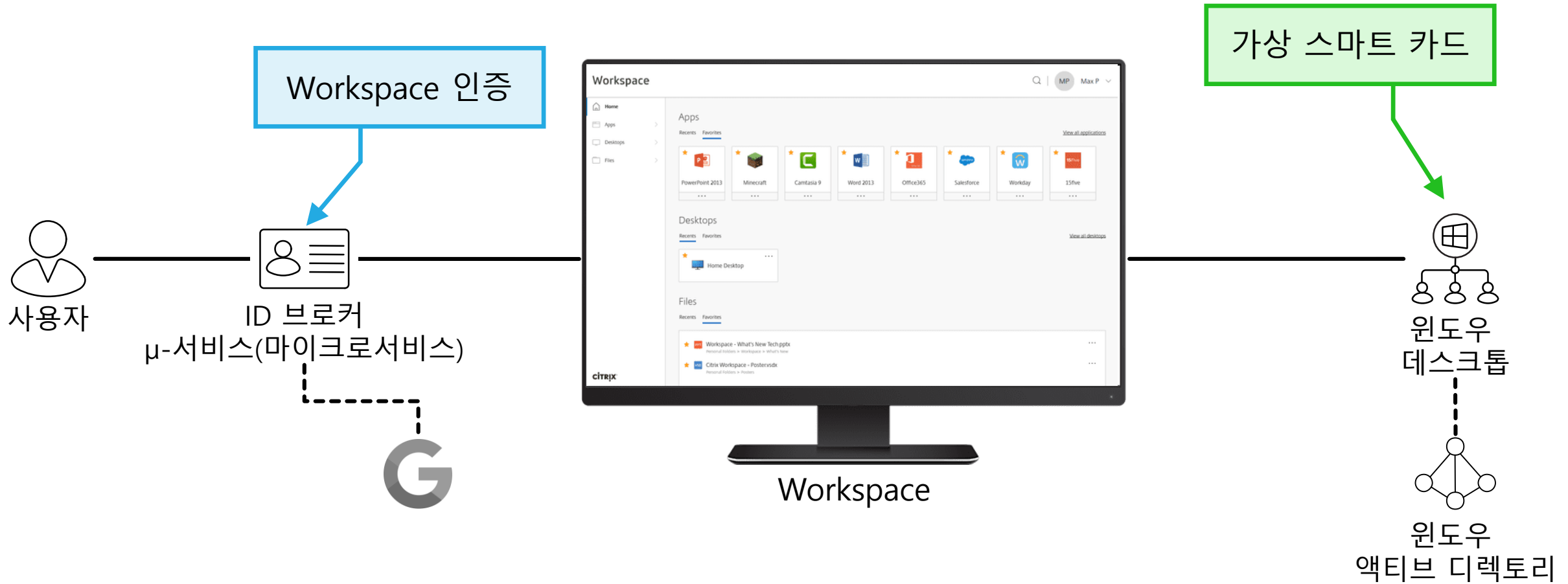
페더레이션 인증 서비스

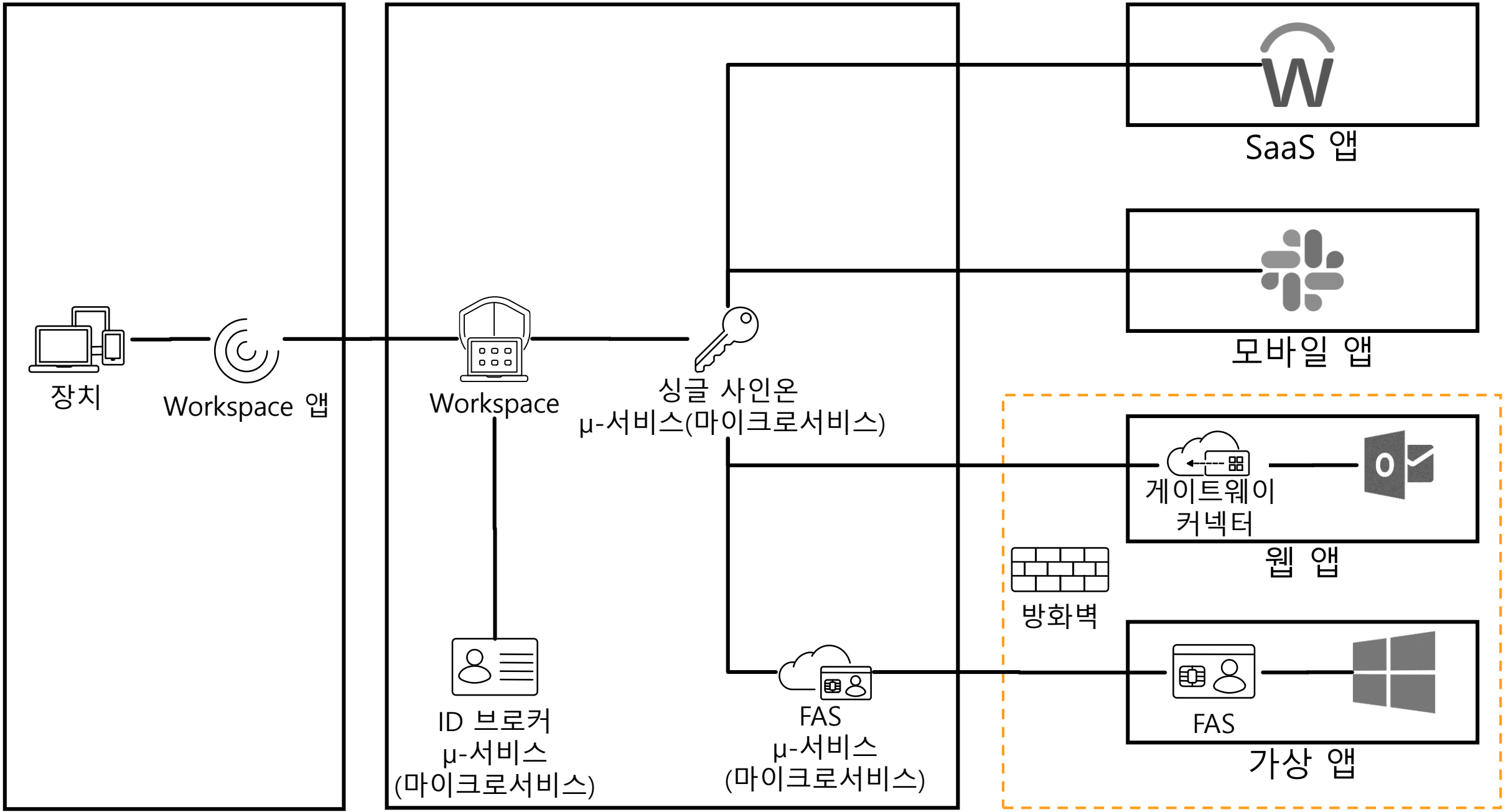
왜



페더레이션 인증 서비스

개요







Recycle Bin



Google Chrome

Workspace



Sign in to access your Workspace.

Sign In



Type here to search





사용자 인증 환경을

우리가 개선했나요?

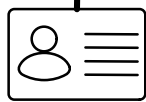
Workspace 기본 ID



사용자



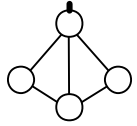
Workspace



ID 브로커
μ-서비스
(마이크로서비스)

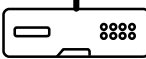


싱글 사인온
μ-서비스
(마이크로서비스)

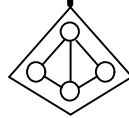


윈도우
액티브 디렉토리

okta



시트릭스
게이트웨이



Azure
액티브 디렉토리



로컬 및 모바일 앱



SaaS 및 웹 앱



가상 앱 및 데스크톱



마이크로앱



콘텐츠 앱

리포트 카드

인증



논의된 주제에 대한
자세한 내용 보기

경험



인증 문제 없이 만들기



모든 앱에 대한 원활한 액세스 제공



언제 어디서나 사용자가 효율적이도록

보안



보안을 생산성의 장애로 만들지 마십시오



사용자가 보안 모범 사례를 따를 것으로
기대하지 마십시오



무단 액세스로부터 조직의 앱을 보호합니다

CITRIX®