

DAOU DATA

다우데이터

Microsoft 365 소개

S/W사업본부

DX사업팀 / 기술팀 MW파트

version 3.2.1

INDEX

01

Microsoft 365

02

Microsoft 365
라이선스

03

Microsoft 365
중요 서비스 구성

04

시나리오별
제품 제안

01

Microsoft 365

- 1) Modern workplace challenges
 - 2) Microsoft 365 란?
-

Modern workplace challenges

일하는 방식의 변화에 대응하기 위한 Microsoft 365 도입의 필요성



Microsoft 365란?

조직에 기본적으로 필요한 Office부터 메일, 일정, 문서관리, 협업, 화상 회의를 원스톱으로 제공하는 클라우드 서비스입니다.

파일 공유

문서 관리

오피스

인트라넷

주소록

캘린더

메일

화상 회의

메신저

모바일 오피스



Microsoft 365란?

단일 솔루션으로 생산성 향상을 위한 협업 도구 뿐만 아니라 기업용 디바이스 관리 및 보안 도구, 심플한 디바이스 배포 및 사용자 계정 설정이 가능합니다.



ID & 액세스 관리

사용자의 ID를 보호하고, 사용자의 위험 수준에 따라서 중요한 자원에 대해 액세스를 제어 합니다.

Azure Active Directory
조건부 액세스
Windows Hello
Windows Credential Guard



정보 보호 (자료 유출 방지)

승인 된 사람들만 문서 및 이메일을 볼 수 있도록 합니다.

Azure Information Protection
Office 365 Data Loss Prevention
Windows Information Protection
Microsoft Cloud App Security
Office 365 Advanced Security Mgmt.
Microsoft Intune



위협으로부터 보호 (외부 공격 방어)

고급 위협으로부터 보호하고, 공격을 당했을 시 신속하게 복구 합니다.

Advanced Threat Analytics
Windows Defender
Advanced Threat Protection
Office 365 Advanced Threat Protection
Office 365 Threat Intelligence



보안 관리 센터

보안 도구에 대한 가시성과 제어력을 확보 합니다.

Azure Security Center
Office 365 Security Center
Windows Defender Security Center

Microsoft 365란?

조직에 기본적으로 필요한 Office부터 메일, 일정, 문서관리, 협업, 화상 회의를 원스톱으로 제공하는 클라우드 서비스입니다.

Office 365

설치형 Office + Office Online

- 최신 버전 설치형 오피스 + 웹 버전 오피스
- 사용자 기반 라이선스 (디바이스 기반 X)
- 총 15대 디바이스에 설치 가능
(PC 5대 + 태블릿 5대 + 모바일 5대)



Exchange Online - 메일 서비스

- 웹, PC, 모바일 버전 등 어디서든 완벽하게 연동되는 메일, 일정, 연락처
- 50GB 이상의 메일 사서함
- 안티 바이러스 및 안티 스팸 기능 기본 제공



클라우드 서비스 및 저장 공간

- 권한 관리와 버전 관리가 되는 문서 및 사이트
- 쉽게 만드는 팀 사이트
- 개인 당 1-5TB 이상 용량의 클라우드 스토리지
- OneDrive for Business



Microsoft Teams - 채팅 기반 협업툴

- PC와 모바일에서 채팅, 파일 공유, 문서 중앙화를 한 번에
- Skype Online 기능인 음성 및 화상 통화, 화면 공유, 파워포인트 공유까지



Microsoft 365란?

조직에 기본적으로 필요한 Office부터 메일, 일정, 문서관리, 협업, 화상 회의를 원스톱으로 제공하는 클라우드 서비스입니다.

Office 365

설치형 Office +
Office Online

Exchange Online -
메일 서비스

클라우드 서비스 및
저장 공간

Microsoft Teams -
채팅 기반 협업툴

EMS + Windows 10

ID(계정)와 액세스 관리

- Azure Active Directory Premium
- 조건부 액세스, MFA (2차 인증 로그인)



ID(계정) 기반의 보안

- Microsoft Cloud App Security (MCAS)
- Microsoft Advanced Threat Analytics (ATA)



디바이스 관리

- Microsoft Intune MDM
- Microsoft Intune MAM



정보 유출방지 (문서, 메일 등)

- Azure Information Protection (AIP)
- Windows Information Protection (WIP)
- Office 365 ATP



Windows 10 Enterprise 업그레이드

- Windows 10 Enterprise 업그레이드 권한
- Windows 10 Enterprise VDA
- Windows 10 Defender ATP (E5)



02

Microsoft 365 라이선스

- 1) Microsoft 365 Business Edition
 - 2) Microsoft 365 Enterprise Edition
-

Microsoft 365 Business Edition – SMB 고객용

Microsoft 365 Business 에디션 (300인 이하)

¹ VAT별도, 연간 약정 금액

² 300copy 이상인 경우 Enterprise 모델 전환 필요

Microsoft 365 Apps for Business (비즈니스용 M365 앱)	Microsoft 365 Business Basic
<p>\$ 99 사용자/년 \$ 8.25 사용자/월¹</p> <ul style="list-style-type: none">• 오피스 중점• 설치형 오피스• 웹 오피스• 원드라이브 1TB• 최대 300명² 	<p>\$72 사용자/년 \$6 사용자/월¹</p> <ul style="list-style-type: none">• 온라인 중점• 메일 서비스 (50GB/1user)• 원드라이브 1TB• 팀 협업 공간• 온라인 회의/모임• 최대 300명² 

Microsoft 365 Business Standard

\$150 사용자/년
\$12.5 사용자/월¹

- 비즈니스용 M365 앱 + Basic
- 최대 300명²



Microsoft 365 Enterprise Edition - 엔터프라이즈 고객용

Microsoft 365 Enterprise 에디션

¹ VAT별도, 연간 약정 금액
² 5 users 이상의 경우 무제한 용량
³ 보관(Archiving) 사서함 무제한

M365 App for Business	M365 Business basic	M365 Business Standard + α	
<p>Microsoft 365 Apps for Enterprise (엔터프라이즈용 M365 앱)</p>	<p>Office 365 E1</p>	<p>Office 365 E3</p>	<p>Office 365 E5</p>
<p>\$144 사용자/년 \$12 사용자/월¹</p>	<p>\$120 사용자/년 \$10 사용자/월¹</p>	<p>\$276 사용자/년 \$23 사용자/월¹</p>	<p>\$456 사용자/년 \$38 사용자/월¹</p>
<ul style="list-style-type: none"> 오피스 중점 웹 + 설치형 오피스 원드라이브 1TB 그룹정책, 정보보호 사용자 무제한 	<p>+</p> <ul style="list-style-type: none"> 온라인 중점 (웹 오피스) 메일 서비스 (50GB/1user) 원드라이브 1TB 팀 협업 공간 온라인 회의/모임 사서함 법적 보존 기능, 맞춤형 검색, 라이브 이벤트 등 사용자 무제한 	<ul style="list-style-type: none"> 엔터프라이즈용 M365앱 + E1 메일 서비스 (100GB/1user) 원드라이브 5TB 이상² 사서함 법적 보존 기능, 맞춤형 검색, 라이브 이벤트, 규정 준수, 그룹 정책, 정보 보호 등 사용자, 받은 편지함 무제한³ 	<ul style="list-style-type: none"> E3 + Skype 고급 기능 Power BI 고급 보안 사용자, 받은 편지함 무제한³ 




Microsoft 365 보안 중점 라이선스

Microsoft 365 Packaging

단독형 라이선스 판매 제품

단독형 라이선스 **미판매** 제품

VAT별도, 연간 약정 금액

	Microsoft 365 Business Premium \$22/u/m	Microsoft 365 F3 \$10/u/m	Microsoft 365 E3 \$36/u/m	Microsoft 365 E5 \$57/u/m
Office 365 	Microsoft 365 Business Standard \$12.50/u/m			
	Microsoft Defender for Office 365 Plan 1 \$2/u/m	Office 365 F3 \$4/u/m	Office 365 E3 \$23/u/m	Office 365 E5 \$38/u/m
	Exchange Online 아카이빙 \$2/u/m			
	<hr/>			
Enterprise Mobility & Security (EMS) 	Microsoft Intune \$8/u/m	EMS E3 \$10.6/u/m	EMS E3 \$10.6/u/m	EMS E5 \$16.4/u/m
	AIP Plan 1 \$2/u/m			
	Azure AD ¹ P1 \$6/u/m			
Windows 	Windows 10 Business	Windows 10 Enterprise E3 + (WVD 권한 포함) ²	Windows 10 Enterprise E3 \$7/u/m + (VDA 권한 포함)	Windows 10 Enterprise E5 \$11/u/m + (VDA 권한 포함)

¹ 기존에는 Azure Active Directory(AAD)의 일부 기능 (셀프 서비스 그룹 관리, Cloud App discovery, Connect Health 등 미포함)만 있었으나, 현재 Azure AD P1 단품이 포함되는 것으로 업데이트 되었습니다.

² F3에 포함된 Windows 10 Enterprise E3는 WVD, 가상화 권한이 포함되어 있으며, 다운그레이드, 다른 버전/에디션에 대한 권한은 포함되어 있지 않습니다.

Web Direct/Base Price shown

Microsoft 365 플랜 비교 (1)

기존 Office 365, 생산성 및 협업 중점 플랜

		Business 300인 이하			Enterprise 인원 제한 X				
		M365 앱	M365 Business Basic	M365 Business Standard	M365 앱	O365 F3	O365 E1	O365 E3	O365 E5
표준 서비스	사용자당 최대 5대의 PC/Mac + 태블릿 5대 + 스마트폰 5대에 Office 설치	Business ³		Business ³	ProPlus ⁴			ProPlus ⁴	ProPlus ⁴
	스마트폰 및 iPad에서 Office 앱 및 문서에 액세스	●		●	●			●	●
	OneDrive for Business - 개인 온라인 문서 저장소	1 TB	1 TB	1 TB	1 TB	2 GB ⁹	1 TB	5+ TB ⁸	5+ TB ⁸
	Office 모바일 앱 - Office Mobile 앱의 상업적 사용에 대한 생성/편집 권한 ¹⁴	●	● ¹⁸	●	●	● ¹⁸	● ¹⁸	●	●
	Office 온라인 - 주요 Office 앱의 온라인 버전에 대한 생성/편집 권한	●	●	●	●	●	●	●	●
	Sway for Office 365 ⁵	●	●	●	●	●	●	●	●
	To-Do - 개인 작업 관리 앱		●	●		●	●	●	●
	PowerApps + Flow		●	●		● ¹¹	●	●	●
	팀 협업 및 내부 포털(SharePoint), 내부 소셜 네트워킹(Yammer)		●	●		● ¹⁵	●	●	●
	Email - 50 GB 메일 사서함, 주소록, 공유 일정(Exchange)		50 GB	50 GB		2 GB ¹³	50 GB	100+ GB ¹⁶	100+ GB ¹⁶
	Microsoft Teams (구 Skype for Business) - 회의, 미팅, IM/프레젠테이션, 채팅 중심 업무 공간		●	●		● ¹⁰	●	●	●
	일정 변경, 콘텐츠 공유 및 작업 그룹 메시징			●		●	●	●	●
	Microsoft Bookings			●				●	●
	Outlook Customer Manager, Invoicing, Business center, Listings, Connections & MileIQ			● ¹⁷					
Microsoft Stream					● ¹²	●	●	●	
고급 서비스	단일 로그인(SSO)을 위한 사내 온-프레미스 Active Directory 동기화	●	●	●	●	●	●	●	●
	Office 365용 모바일 장치 관리(MDM) ⁶	●	●	●	●	●	●	●	●
	동등한 온-프레미스 서버(Exchange, SharePoint, Skype for Business)에 액세스						●	●	●
	전자 메일에 대한 법적 규정 준수 및 아카이빙 요구 - 아카이빙, eDiscovery, 사서함 보류							●	●
	정보 보호 - 메시지 암호화, 권한 관리, 데이터 손실 방지(DLP)							●	●
	엔터프라이즈 음성 w/Skype for Business (온-프레미스에만 해당) ⁷								●
	Office 365 클라우드 애플리케이션 보안(CAS), 고급 컴플라이언스, 고급 위협 보호(ATP), 위협 인텔리전스								●
	Threat Intelligence (위협 인텔리전스)								●
	데이터 분석 및 시각화(Power BI Pro), 개인 생산성 분석(MyAnalytics)								●
전화 시스템(Phone System), 오디오 회의(Audio Conferencing)								●	

Microsoft 365 플랜 비교 (2)

Windows 10, EMS 등 보안 중점 플랜

		Business ¹	Enterprise ²			
		M365 Business Premium	M365 F1	M365 F3	M365 E3	M365 E5
		M365 Standard + best of EMS + Windows 10 BU	-	O365 F3 + EMS E3 + Windows 10 E3	O365 E3 + EMS E3 + Windows 10 E3	O365 E5 + EMS E5 + Windows 10 E5
Office 365	사용자당 최대 5대의 PC/Mac + 태블릿 5대 + 스마트폰 5대에 Office 설치	●	읽기 전용 10.1인치 이하		●	●
	Office Online Office 웹 버전	●	읽기 전용	●	●	●
	OneDrive for Business 파일 저장 및 공유 공간	Plan 1		2GB	Plan 2	Plan 2
	Microsoft Stream 기업용 동영상 저장 및 공유 서비스	Plan 1			Plan 1	Plan 2
	Exchange Online 기업용 이메일, 캘린더, 연락처	Plan 1	Teams 일정만 가능	K1		
	SharePoint Online 포털, 정보 공유, 클라우드 스토리지	Plan 1	K1	K1	Plan 2	Plan 2
	Microsoft Teams, Online 채팅, 현재 상태, 전화, 화상회의	●	●	●	●	●
	Microsoft Forms 설문조사 앱	●		●	●	●
	Power Automate(Flow), Power Apps 업무 자동화 및 앱 빌드 서비스	●		2000회/일	●	●
	Microsoft MyAnalytics 사용 통계 및 업무 패턴 인사이트					●
	O365 Advanced Compliance E-Discovery 검색 지원 및 데이터 분류 자동화					●
Microsoft Power BI Pro BI 대시보드					●	
Windows 10 + EMS	Windows 10 사용자당 라이선스 (업그레이드 용)	Business		Enterprise	Enterprise	Enterprise
	Windows Virtual Desktop 권한	●		●	●	●
	Microsoft Intune 장치 및 어플리케이션 제어	●		●	●	●
	Azure Information Protection 문서 암호화	Plan 1		Plan 1	Plan 1	Plan 2
	Windows Defender Antivirus, System Guard, Windows Information Protection, Windows Hello for Business, Windows AutoPilot, BitLocker and BitLocker To Go	●		●	●	●
	Windows Defender Application Guard, Credential Guard, Windows Analytics Device Health	●		●	●	●
	O365 Advanced Threat Protection, Windows Defender Advanced Threat Protection, Azure Advanced Threat Protection, O365 Threat Intelligence 보안 공격에 대한 시각화					●
	Audio Conferencing, Phone System					●
	Microsoft Application Virtualization (App-V) 및 User Experience Virtualization (UE-V)					●
	Microsoft Cloud App Security 클라우드 보안 감시 및 새도 IT 방어					●

Microsoft 365 플랜 비교 (1)+(2)

전체 플랜 종합 비교표

		Business ¹				M365 Apps for Ent	Enterprise ²							
		M365 Apps for BU	M365 Business Basic	M365 Business Standard	M365 Business Premium		M365 F1 (New)	O365 F3	M365 F3 (Update)	O365 E1	O365 E3	M365 E3	O365 E5	M365 E5
Office 365	사용자당 최대 5대의 PC/Mac + 태블릿 5대 + 스마트폰 5대에 Office 설치	Business	X	Business	Business	ProPlus	읽기 전용 10.1인치 이하	X	X	X	ProPlus	ProPlus	ProPlus	ProPlus
	Office Online Office 웹 버전	●	●	●	●	●	읽기 전용	●	●	●	●	●	●	●
	OneDrive for Business 파일 저장 및 공유 공간 (Plan1 : 1TB, Plan2 : 5TB~무제한)	Plan 1	Plan 1	Plan 1	Plan 1	Plan 1	2GB	2GB	2GB	Plan 1	Plan 2	Plan 2	Plan 2	Plan 2
	Microsoft Stream 기업용 동영상 저장 및 공유 서비스		Plan 1	Plan 1	Plan 1		보기 가능	보기 가능	보기 가능	Plan 1	Plan 1	Plan 1	Plan 2	Plan 2
	Exchange Online 기업용 이메일, 캘린더, 연락처 (Plan1 : 50GB, Plan2 : 100GB+아카이빙)		Plan 1	Plan 1	Plan 1			2GB	2GB	Plan 1	Plan 2	Plan 2	Plan 2	Plan 2
	SharePoint Online 포털, 정보 공유, 클라우드 스토리지		Plan 1	Plan 1	Plan 1		K1	K1	K1	Plan 1	Plan 2	Plan 2	Plan 2	Plan 2
	Microsoft Teams, Online 채팅, 현재 상태, 전화, 화상회의		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
	Microsoft Forms 설문조사 앱		●	●	●			●	●	●	●	●	●	●
	Power Automate(Flow), Power Apps 업무 자동화 및 앱 빌드 서비스		●	●	●			2000회/일	2000회/일	●	●	●	●	●
	Microsoft MyAnalytics 사용 통계 및 업무 패턴 인사이트												●	●
	O365 Advanced Compliance E-Discovery 검색 지원 및 데이터 분류 자동화												●	●
Microsoft Power BI Pro BI 대시보드												●	●	
Windows 10 + EMS	Windows 10 사용자당 라이선스 (업그레이드 용)				Business				Enterprise			Enterprise		Enterprise
	Windows Virtual Desktop 권한				●				●			●		●
	Microsoft Intune 장치 및 어플리케이션 제어				●		●		●			●		●
	Azure Information Protection 문서 암호화				Plan 1		Plan 1		Plan 1			Plan 1		Plan 2
	Windows Defender Antivirus, System Guard, Windows Information Protection, Windows Hello for Business, Windows AutoPilot, BitLocker and BitLocker To Go				●				●			●		●
	Windows Defender Application Guard, Credential Guard, Windows Analytics Device Health				●				●			●		●
	O365 ATP(Advanced Threat Protection), Windows Defender ATP, Azure ATP, O365 Threat Intelligence 보안 공격에 대한 시각화													●
	Audio Conferencing, Phone System													●
	Microsoft Application Virtualization (App-V) 및 User Experience Virtualization (UE-V)													●
	Microsoft Cloud App Security 클라우드 보안 감시 및 새도 IT 방어													●

03

Microsoft 365 중요 서비스 구성

- 1) Exchange Online
 - 2) OneDrive for Business
 - 3) SharePoint Online
 - 4) Microsoft Teams
 - 5) Planner
 - 6) Power BI
-

Exchange Online (메일)

기업용 전자메일, 개인 일정, 연락처, 개인 작업 관리를 위한 엔터프라이즈 메시징 서비스입니다.
Exchange Server의 강력한 기능에 기계 학습 기술을 적용하여 지능형 메일 분류 및 보호 기능을 제공합니다.

✓언제 어디서나 접근, 공유 업무 가능



✓지능형 메일 분류



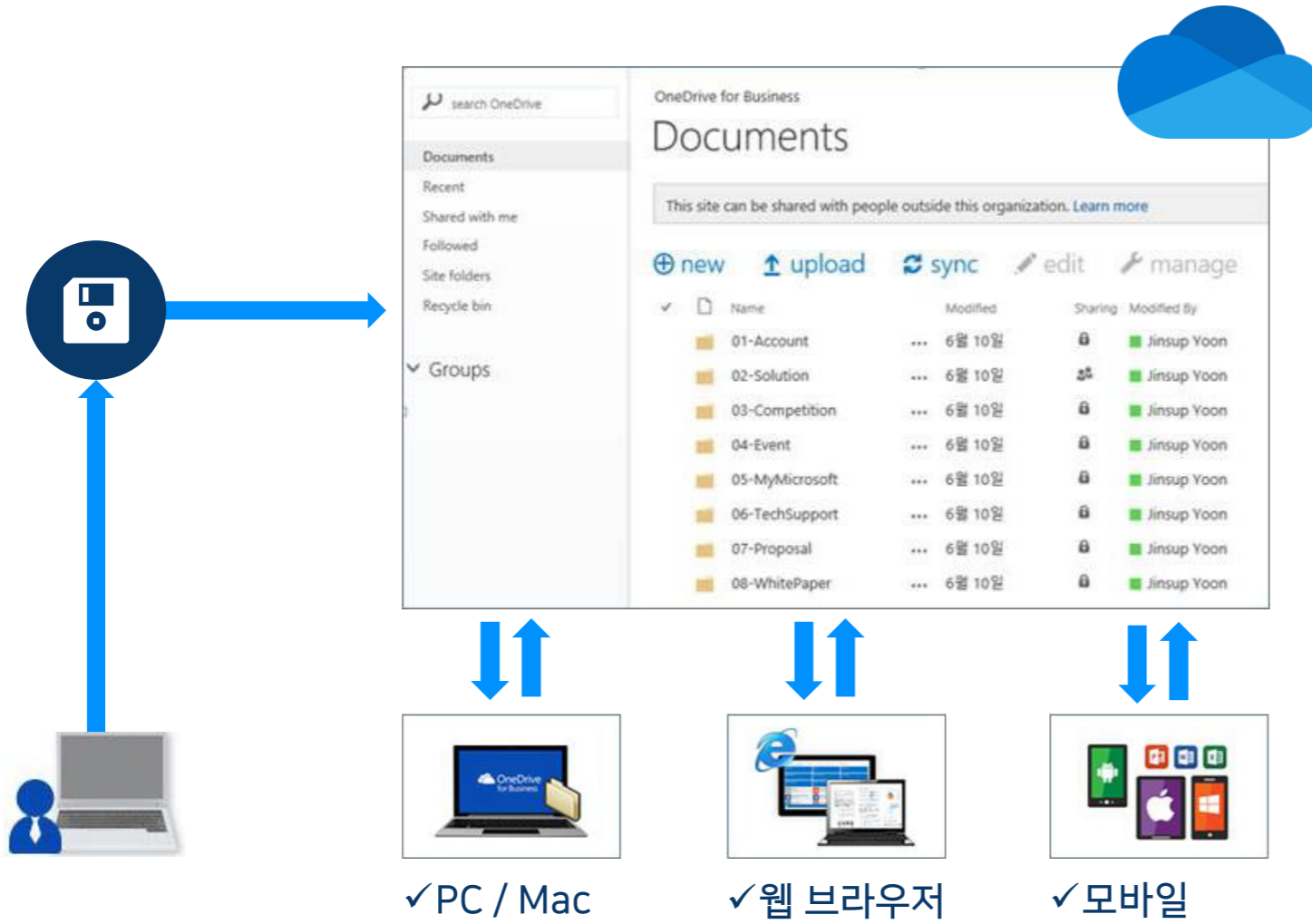
특장점

- 머신러닝 기반으로 중요한 메일과 기타 메일을 자동 분류
- 50GB 이상의 대용량 사서함 제공
- PC/Mac 및 iOS/안드로이드 등 다양한 기기 활용
- 개인별 온라인 아카이빙 기능
- 메일의 암호화 기능과 전달 금지 등 정책 설정 가능
- 맬웨어 방지 및 스팸 방지 필터링 - 사서함 보호
- 데이터 손실 방지(DLP) - 개인정보 등 주요 정보 유출 위험 완화
- 아웃룩과 완벽한 호환으로 전자메일, 일정, 연락처 등 모두 한곳에서 사용가능

비즈니스용 OneDrive

비즈니스용 OneDrive는 작업 파일을 저장, 동기화, 공유할 수 있는 장소입니다.

비즈니스용 OneDrive를 사용하여 어디서나 파일을 업데이트 및 공유하고 다른 사람과 동시에 Office 문서를 작업할 수 있습니다.



특장점

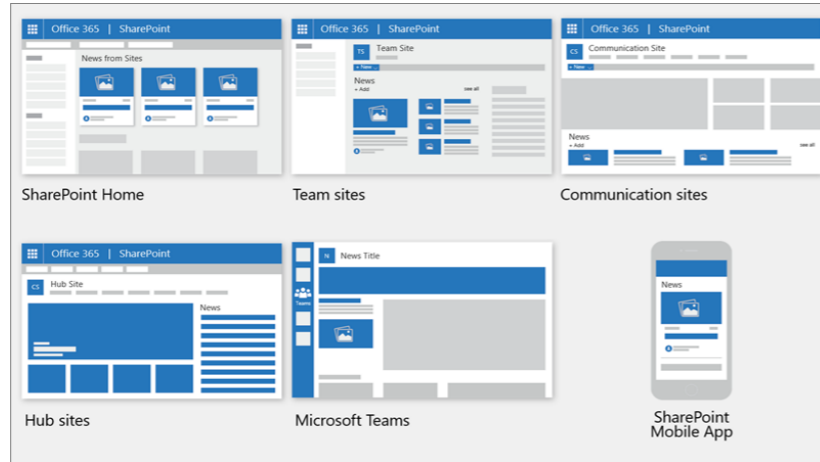
- 사용자 당 1TB(최대 무제한)의 저장 공간 제공
- 여러 대의 PC/MAC과 양방향 동기화를 제공하며, 동기화된 파일은 오프라인 상태에서도 사용 가능
- iOS, 안드로이드 등 다양한 모바일 장치용 앱 제공
- 다양한 웹 브라우저에서 오피스 문서의 생성, 표시, 편집 기능 제공
- 간단한 파일 공유 및 검색 제공
- 버전 관리,체크인/체크아웃 등 문서 관리 기능 제공
- 사용 권한 관리 및 외부 공유 기능 제공
- 공유, 동기화, 저장소, MAM, 규정 준수 등의 관리자 옵션 제공

SharePoint Online (팀 공동 작업 툴)

포탈, 문서관리, 검색, 소셜, 리포팅 등 기업 인트라넷 구축을 위한 비즈니스 플랫폼 서비스입니다.

모든 콘텐츠를 손쉽게 관리, 동기화 및 공유하도록 하며, 원하는 것을 빠르게 찾고, 팀원 모두가 공감 및 공유할 수 있는 사이트를 제공합니다.

✓ 다양한 형태의 사이트 제공



특장점

- 기업 전사 포탈, 부서별 포탈에서 협업 포탈, 팀 사이트 등 다양한 형태의 사이트를 제공
- 체계화된 문서 관리 가능 (파일 서버 역할)
- 문서의 빠른 검색 및 맞춤 검색 제공
- 팀원들이 각자 다른 곳에 있어도 간편한 공유 및 원활한 공동 작업 가능

✓ 원하는 사이트 구성



✓ 간편한 공유 및 체계화된 문서 관리



Microsoft Teams (팀즈)

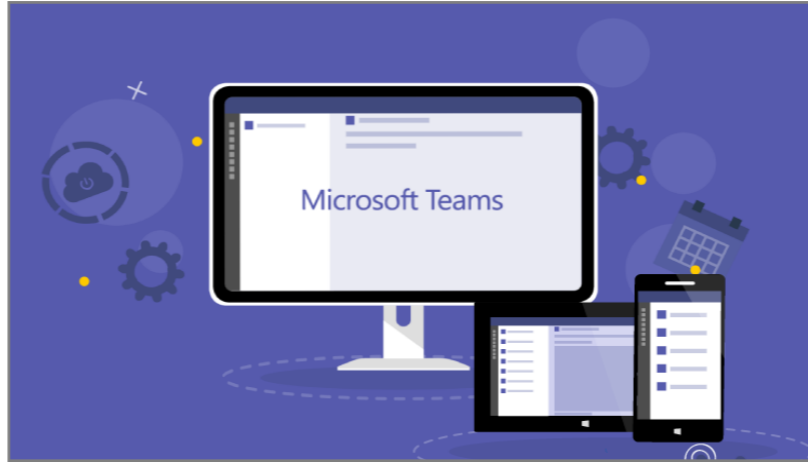
Microsoft Teams는 채팅 기반의 공동 작업 및 협업 소프트웨어입니다.

채팅, 음성/화상 회의, 화면 공유 등의 기능을 제공하며 다양한 플랫폼(Web,PC,Mobile)을 지원합니다.

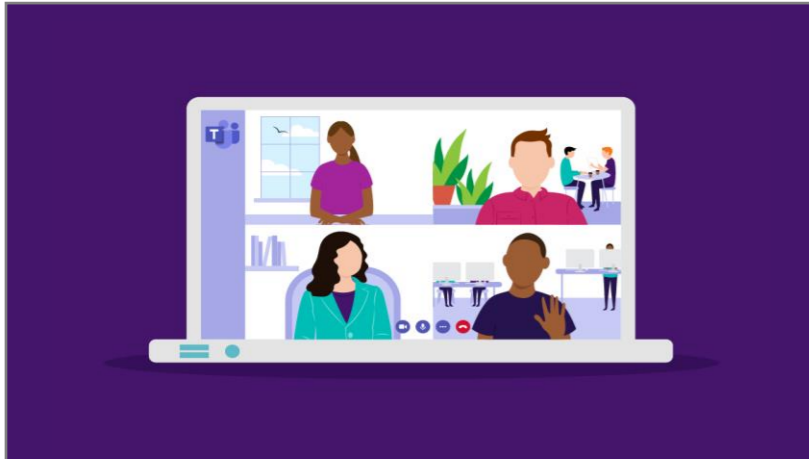
✓채팅



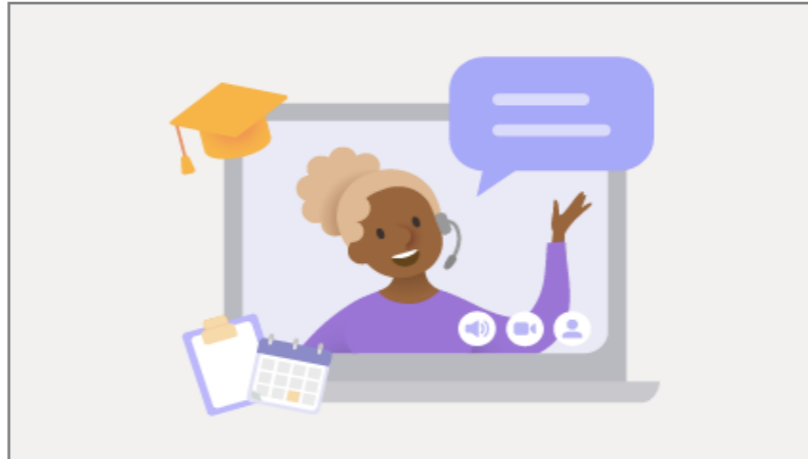
✓다양한 플랫폼



✓화상 회의



✓라이브 이벤트 기능



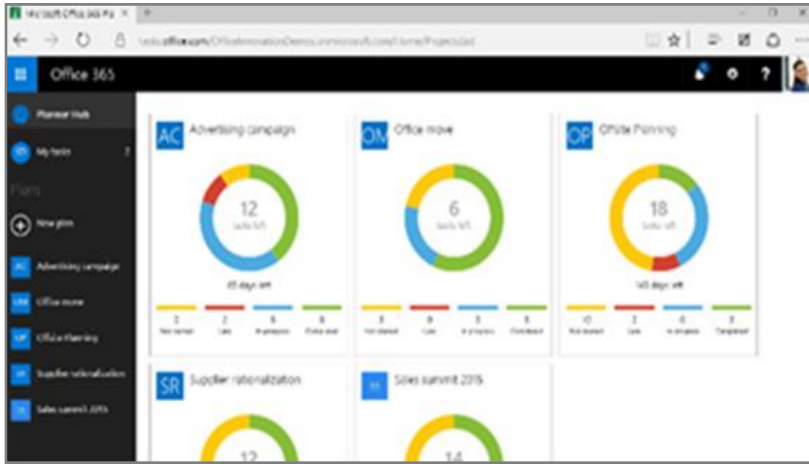
특장점

- 상태 정보 제공 및 개인/그룹 채팅 기능
- 언제 어디서나 확인 가능한 채팅 기록
- 음성/화상 회의의 녹화 기능 제공
- 다양한 플랫폼 제공. (Web 브라우저, Windows, MacOS, Linux, iOS, 안드로이드)
- 데스크톱 화면, 실행 프로그램, PPT 파일, 화이트보드와 같은 화면 공유 가능
- 회의 중 발표자 공유 화면 원격 제어 가능
- 음성/화상 회의 시 250명 동시 접속 가능
- 라이브이벤트 기능으로 동시에 20,000명 참가 가능 (Enterprise)
- 일반 전화로 전화를 걸어 모임 참가 가능 (E5)

Microsoft Planner (플래너)

비정형 업무 진행 시 계획 수립에서부터 업무 구성 및 배정, 마감 기한 설정, 대시보드와 이메일 알림을 통한 현황 업데이트에 이르기까지 다양한 기능 등을 통해 팀 전체 업무를 가시화 할 수 있습니다.

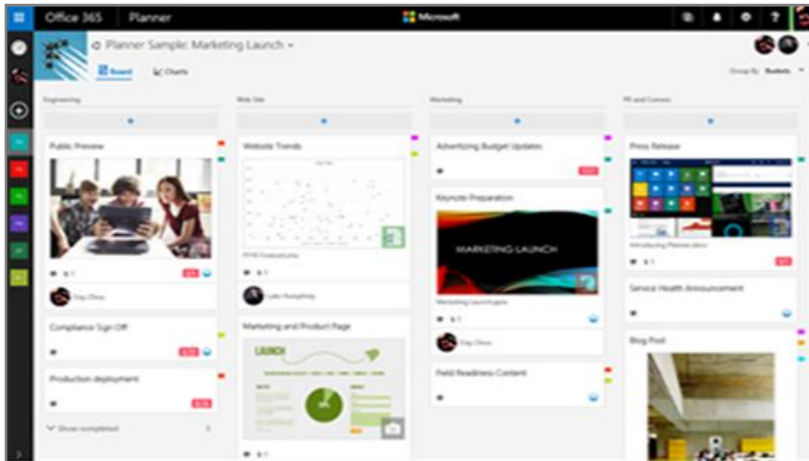
✓ 플래너 허브



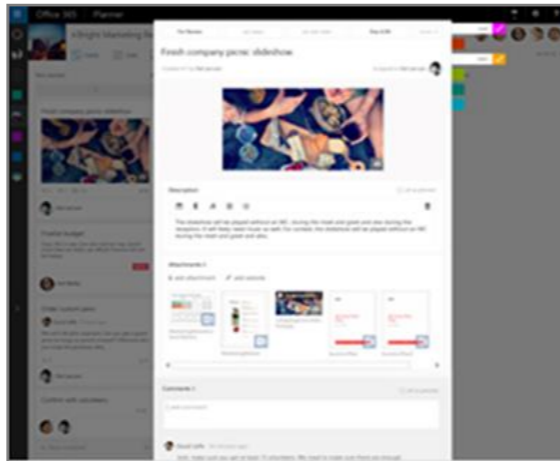
✓ 현황 대시보드



✓ 세부 작업 목록



✓ 작업별 연관 문서 및 피드



✓ 모바일



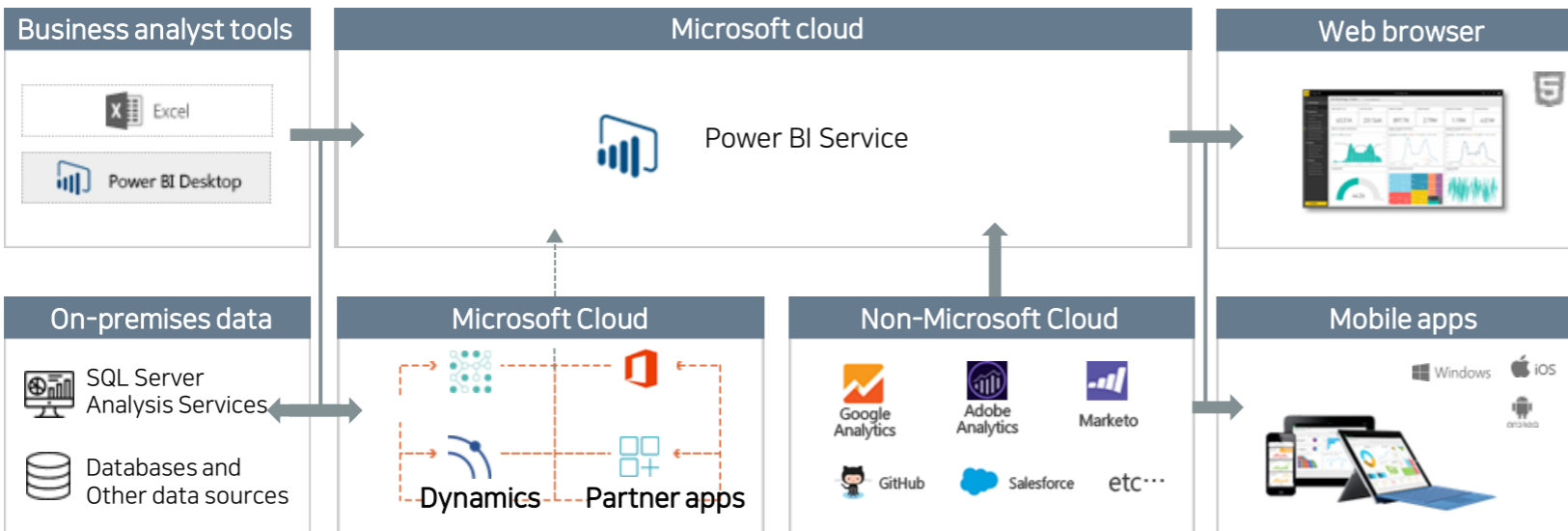
특장점

- 플래너 허브를 통하여 사용자가 참여하고 있는 모든 업무 계획 및 각 계획별 현황을 제공
- 업무 계획내 각 작업/담당자별 작업 할당 내역 및 진척율을 대시보드로 제공
- 업무 계획내 하위 계획별로 버킷으로 구분하고 작업을 할당하며, 각 작업에 담당자, 기한 등을 지정
- 공동 작업을 위한 소통 및 문서 공유는 소셜 피드 방식으로 제공하여 불필요한 이메일 사용을 자제하고 빠르게 소통
- 다양한 모바일 장치를 지원

Power BI (Enterprise E5에 포함)

Power BI는 데이터를 분석하고 정보를 공유하기 위한 대화형 비즈니스 분석 도구 모음입니다.

Power BI 대시보드를 통해 비즈니스 사용자가 가장 중요한 메트릭을 한 곳에서 전체적으로 파악할 수 있으며, 이러한 대시보드는 실시간으로 업데이트되고 모든 장치에서 사용 가능합니다.



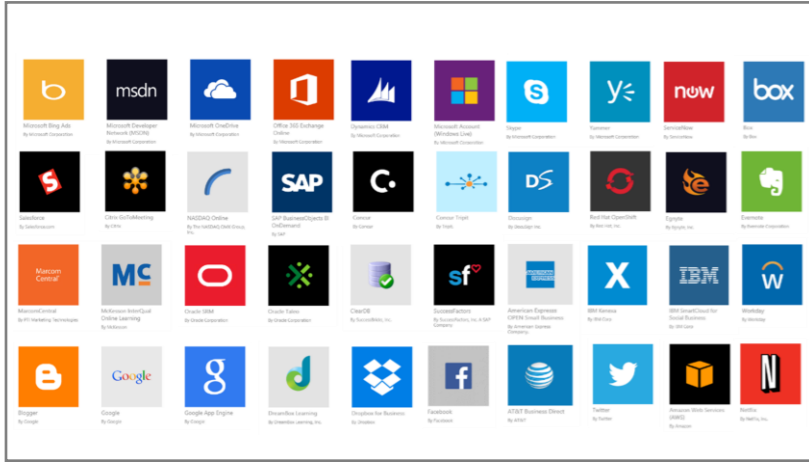
특장점

- 분석 용도에 따라 다양한 표현 방법을 사용 가능
- 추가 개발 없이 다양한 디바이스에 배포 가능
- 클라우드 및 회사내 모든 데이터를 사용 가능
- 용도에 따라 대시보드/콘텐츠 팩/Microsoft 365 그룹 등 세가지 유형의 공유 방식 제공
- Power BI Developer API를 제공하여 신속한 개발을 지원
- Power Query - 데이터 추출, 변환 및 로드
- Power Pivot - 데이터 모델링
- Power View - 분석 및 시각화

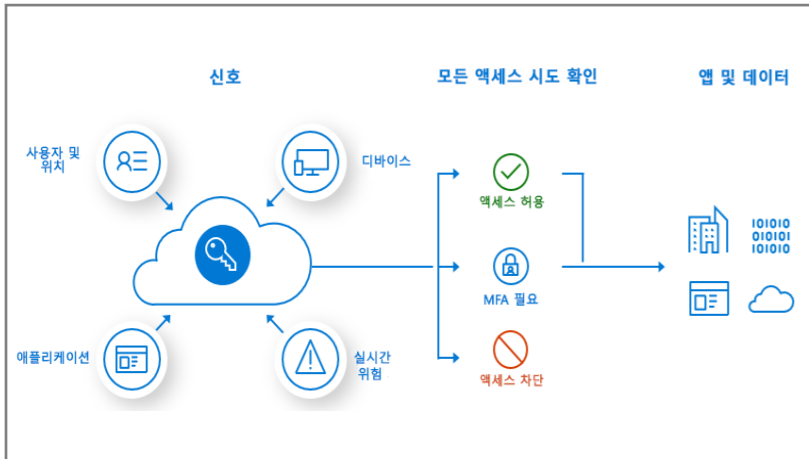
Azure Active Directory(Azure AD) Premium

직원, 파트너 및 고객을 위한 포괄적인 ID 및 액세스 관리 클라우드 솔루션으로, 디렉토리 서비스, 고급 ID 관리, 응용 프로그램 액세스 관리 및 개발자를 위한 풍부한 표준 기반 플랫폼을 결합한 솔루션입니다.

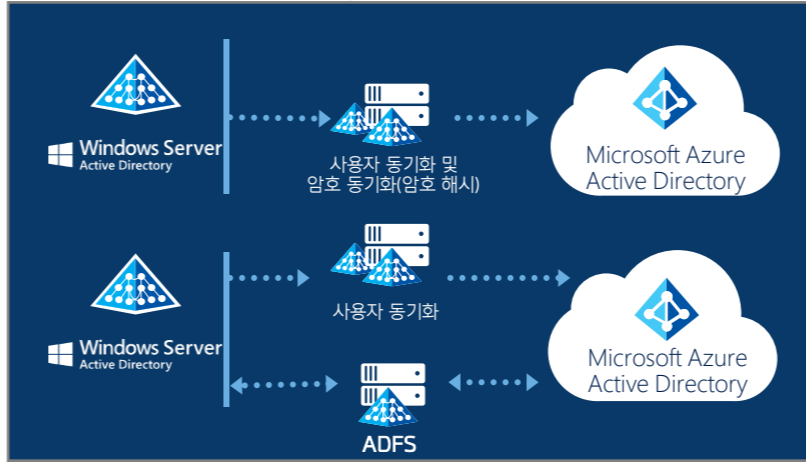
✓싱글사인온(SSO) 지원



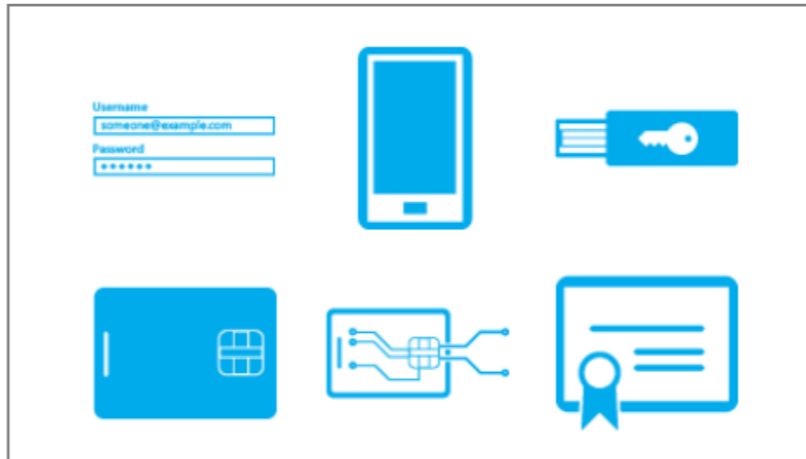
✓조건부 액세스



✓Active Directory와의 통합



✓다중 인증(MFA) 지원



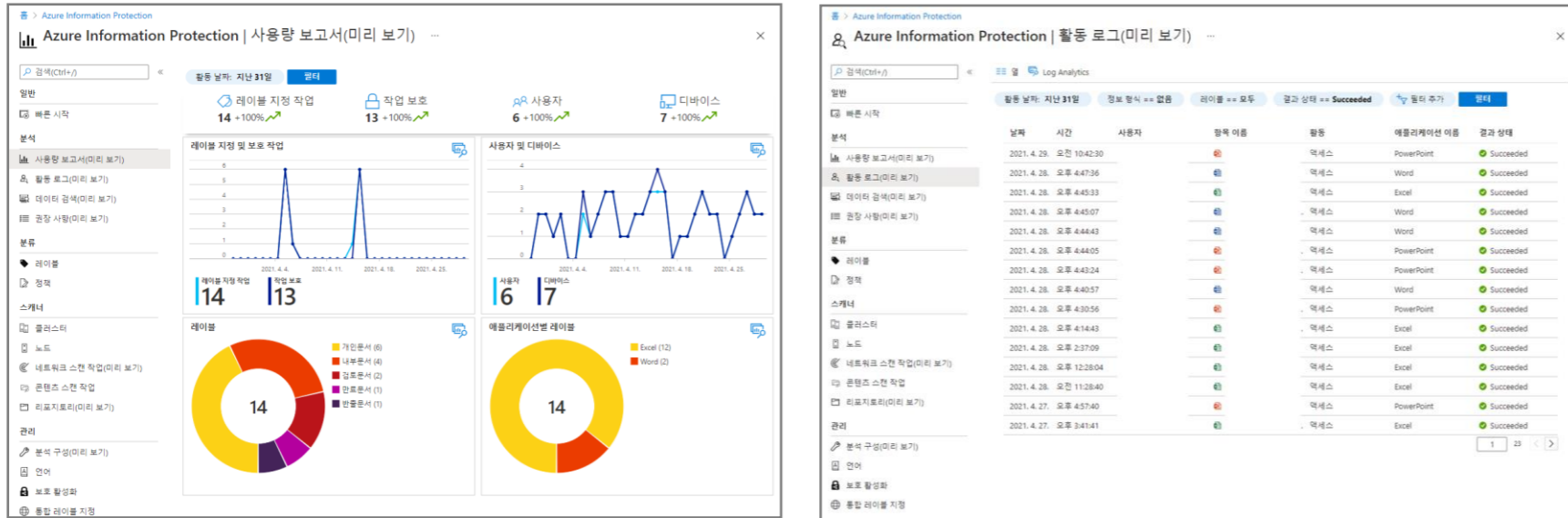
특장점

- 클라우드 및 온-프레미스 응용 프로그램에 대해 1개의 ID로 1000 가지 앱에 대한 SSO
- 클라우드 및 온-프레미스에서 대규모로 ID 및 액세스 관리
- 향상된 보안 및 통제 기능을 통해 사용자 및 관리자의 책임성 보장
- Active Directory와의 통합. (마이그레이션 또는 하이브리드 구성)
- 셀프서비스 암호 재설정
- 다중 인증(MFA) 및 Microsoft 인증 앱 제공

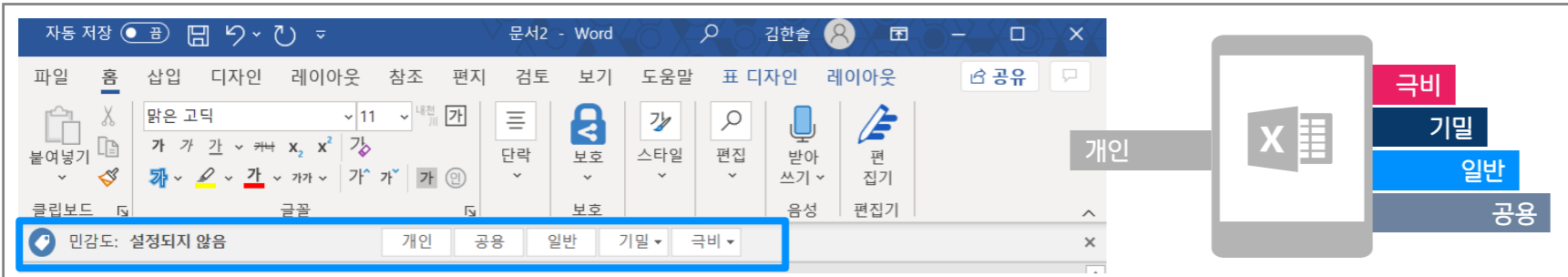
Azure Information Protection (AIP)

Azure Information Protection(AIP)은 클라우드 기반 솔루션으로서 조직에서 문서와 메일을 분류하고, 레이블을 적용하여 선택적으로 문서와 메일을 보호하는 데 도움이 됩니다. 레이블은 규칙 및 조건을 정의하는 관리자가 자동으로 적용(P2)하거나, 사용자가 수동으로 적용(P1)할 수 있으며, 사용자가 권장 사항을 제공받은 경우에는 자동 또는 수동으로 적용할 수 있습니다.

✓공유된 문서 활동 로그 추적 가능 (Log Analytics 기능 활용, Preview)



✓문서에 레이블 적용



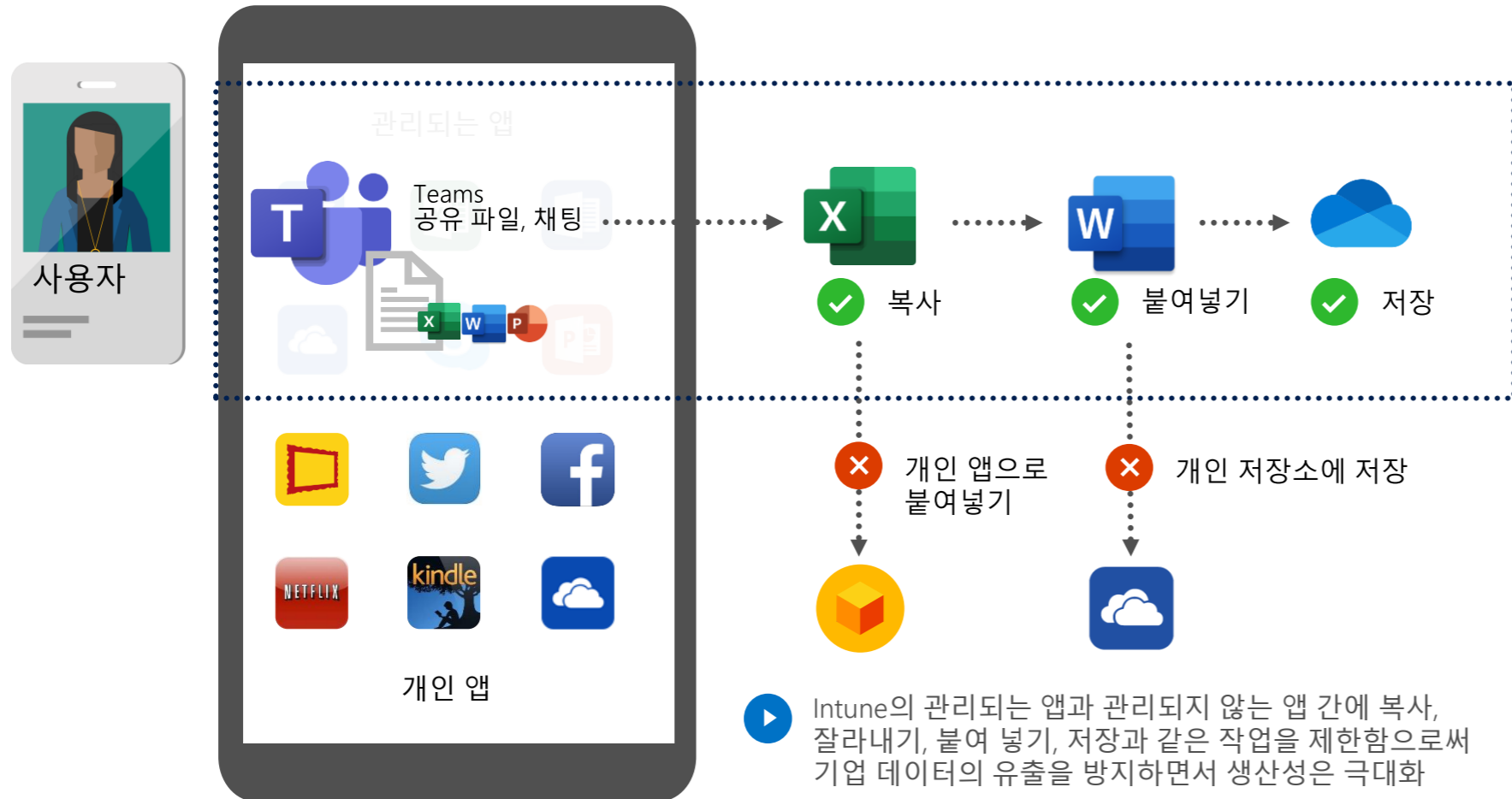
특장점

- 클라우드, 이메일, BYOD, 어디에서나 모든 파일 형식을 보호
- 관리자가 레이블 지정된 문서를 Azure Analytics 기능으로 활동 로그 추적 가능
- 문서 소유자가 직접 공유 권한을 적용하여 안전하게 공유
- 일반적으로 사용되는 장치 및 시스템에 대한 지원
 - Windows, Mac OS, iOS, 안드로이드
- Azure AD를 통한 B2B 지원
- 온-프레미스 및 클라우드 기반 시나리오 지원 (예: Office 365)
- FIPS 140-2 규정을 준수하는 쉬운 프로비저닝 및 지원

Intune (Microsoft Endpoint Manager)

Intune이란 MDM(모바일 장치 관리) 및 MAM(모바일 어플리케이션 관리)에 중점을 둔 클라우드 기반 서비스입니다. 스마트폰, 태블릿, 랩톱 등 조직의 디바이스를 사용하는 방법을 제어할 수 있습니다. Intune을 사용함으로써 기업 정보를 보안된 환경으로 유지하면서 모든 디바이스에서 어디에서나 가상으로 기업 응용 프로그램, 데이터, 리소스에 액세스할 수 있도록 할 수 있습니다.

✓Intune 아키텍처



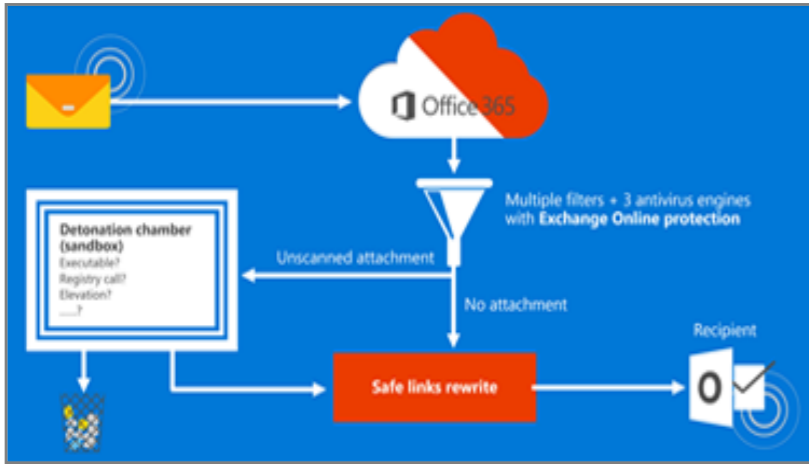
특장점

- 모바일 디바이스에서 회사 데이터 보호
- 보안 강화와 편리함의 양립
(기업의 데이터를 보호, 익숙한 앱 사용 환경, 어플리케이션 동작의 제한, 감사 로그 검색)
- Intune 관리 센터인 Microsoft Endpoint manager 관리 센터에서 정책을 구성 및 관리
- 직원의 일상 업무에 미치는 영향을 최소화하면서 필요에 따라 개인 데이터와 기업 데이터를 분리
- 앱에서 기업 데이터에 대한 액세스를 제어하고, 복사/붙여 넣기 관련 데이터 유출을 방지

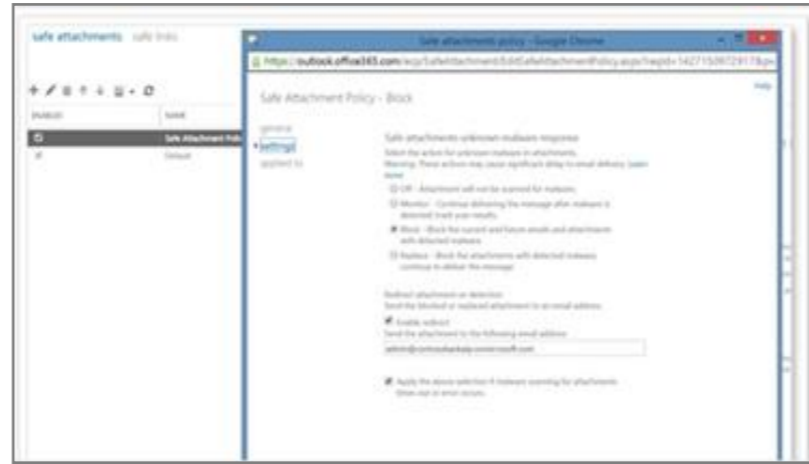
Microsoft Defender for Office 365 (Office 365용 Microsoft Defender)

Office 365용 Microsoft Defender(구 O365 ATP)는 강력한 제로 트러스트 보호를 제공하여 알 수 없는 맬웨어 및 바이러스로부터 조직을 보호하는 클라우드 기반 전자 메일 필터링 서비스로, 실시간으로 유해한 링크로부터 조직을 보호 하는 기능을 포함 합니다. ATP에는 조직에서 발생 하는 공격 종류를 관리자에게 제공 하는 다양한 보고 및 URL 추적 기능이 있습니다.

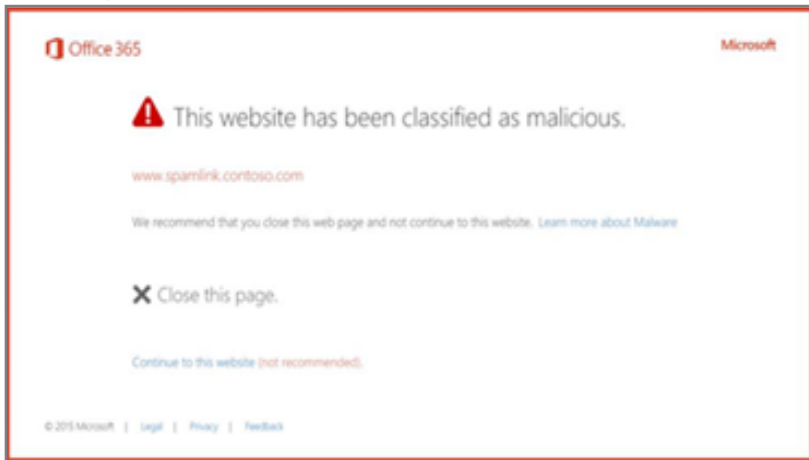
✓APT 아키텍처



✓안전한 첨부파일 설정 화면



✓사용자 안내 화면



✓통계화면



특장점

관리자 사전 대응

- 기존의 문제 인지 발생 후 대응 방식에 더하여 머신러닝 기술을 통해 보안에 위협이 될만한 패턴을 사전 인지하여 차단합니다.
- 관리자가 의심 파일에 대한 처리 정책을 쉽게 설정
- 통계를 통해 어떤 URL과 파일에서 주로 문제가 발생하는지 인지

사용자 환경 변화

- 사용자에게는 위험한 내용은 안전한 링크로 변환 하여 알려줌

04

시나리오별 제품제안

1) 시나리오별 제품제안

시나리오별 제품제안

정품Office를
저렴한가격에사고싶다면?

M365 Apps for Business

9,100원 (사용자/월)



중소기업을 위한 가장
비용 효율적인 정품 Office 사용

가장 저렴한 기업용 정품 MS Office
월 9,100원에 기업용 정품 Office 사용
직원 수에 따라 비용 자유롭게 조정 가능
매년 직원 수 증감에 맞추어 계약을
추가하거나 해지할 수 있어 낭비가 없음

저렴하면서아무지게
스마크워크 환경을
구축하고싶다면?

M365 Business Basic

5,600원 (사용자/월)



중소기업에 꼭 필요한 스마트 워크

용량 걱정없이 효율적인 정보관리

- 50GB 메일 사서함
- 1TB의 클라우드 저장소
- SharePoint를 통해 팀원간
동시 편집 가능

정품Office부터 메일, 일정 등 제대로
된 통합환경을
구축하고 싶다면?

M365 Business Standard

14,100원 (사용자/월)



언제 어디서나 효율적인 업무처리

- Office365로 언제 어디서든,
어떤 디바이스든 상관없이 업무처리 가능
- 브라우저만 있으면 웹 오피스 이용 가능
- 불필요한 출장대신 내 자리에서 편리하게
원격회의, 메신저, 문서공유 가능

시나리오별 제품제안

✓강사 10명, 수강생 90명인 학원

- 코로나 이슈로 강사님들끼리 **원격 회의** 필요
- 수강생들에게도 **수업** 필요
- 수업 준비를 위해 **Office** 필요
- 수강생들끼리 조별과제로 파일 **공동작업** 해야함



강사님

- 원격회의 (Teams)
- 라이브이벤트 (Stream)
- 설치형 Office

Office 365 E3

수강생

- 파일 공동작업 (Teams)

M365 Business Basic

시나리오별 제품제안

✓ 200인 회계법인

- 회계사들은 **메일 용량을 평균 70GB** 사용
- 개발팀은 **설치형 Office** 사용 중이지만 메신저로 **Teams** 사용 원함
- 그 외 직원들은 **메일, 협업, 설치형 Office** 사용 원함



회계사

- 큰 메일 용량



Office 365 E3

개발팀

- Teams 사용



M365 Business Basic

그 외 직원

- 메일, 협업
- 설치형 Office

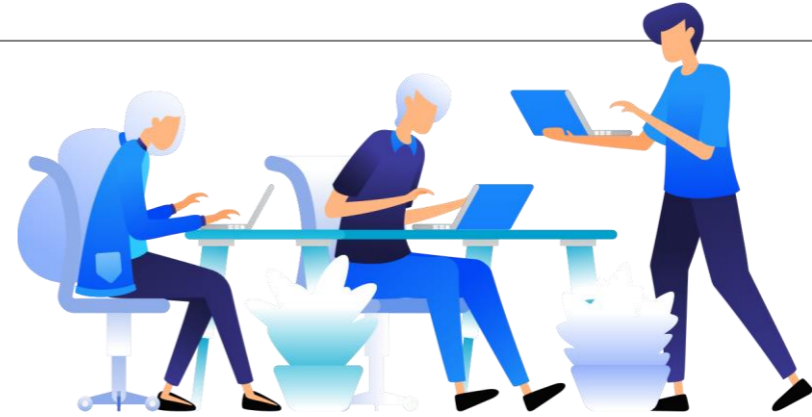


M365 Business Standard

시나리오별 제품제안

✓150명 일반 IT 회사

- 모든 직원이 Office 필요
- AutoDesk팀(10인)은 대용량 파일이 많아 큰 개인용 저장소 필요
- MS사업팀(10인)은 MS와의 정기적인 화상회의 및 문서공유 필요
- 기술2팀(10인)은 파트너 대상 웨비나 진행
- 그 외 직원은 협업기능 불필요(120인)



AutoDesk팀	MS사업팀	기술2팀	그 외 직원
<ul style="list-style-type: none"> • 설치형 office • 큰 개인용 저장소 	<ul style="list-style-type: none"> • 설치형 office • 화상회의, 문서공유 (Teams 필요) 	<ul style="list-style-type: none"> • 설치형 office • 라이브이벤트 기능 (Stream 필요) 	<ul style="list-style-type: none"> • 설치형 office
Office 365 E3	M365 Business Standard	Office 365 E3	M365 Apps for Business

DAOU DATA

Thank you

2022.07.27

Version 3.2.1

Prepared by

HanSol Kim, Yu-na Kim

Microsoft 365 Technical Support Engineer

hskim@daoudata.co.kr,

ynkim@daoudata.co.kr

본 문서 자료에는 법률상 공개가 금지되거나 공개하여서는 안 되는 비밀정보가 포함되어 있을 수 있습니다. 본 자료를 받으신 분이 해당 수신인이 아니거나 또는 본 자료를 해당 수신인에게 전달할 책임이 있는 직원 또는 대리인이 아닌 경우, 본 자료를 전파 또는 배포하거나, 복사하는 것은 엄격히 금지되어 있습니다. 만일 본 자료가 잘못 전송되었을 경우에는 즉시 발신인에게 알려주시고 귀하의 컴퓨터에서 본 자료를 삭제하여 주시기 바랍니다. 이 문서 자료의 모든 권한은 Daou Data Corp. 에게 있으며, 소유자 동의 없이 무단으로 배포하거나 수정하는 것을 제한하고 있습니다.