Microsoft

공공 제품 고객 안내 가이드 북

Microsoft

SPK | S.Pin Technology

AGENDA

SPK 회사 소개 02p

조달청 등록 현황 및 기술지원 종료일 03p

Microsoft 연간계약 소개

01 연간계약이란? 04p

02 연간계약 도입 효과 05p

03 연간계약 라이선스 프로그램 비교 06p

04 연간계약 도입 시 혜택 07p

Office LTSC 2024 소개 08p

Windows Server 2025 소개 09p

Microsoft 라이선스 오남용 사례 10p

Microsoft 라이선스 FAQ 11p - 12p

조달청 등록 제품 구매 가이드

01 디지털서비스몰 이용 안내 13p

02 등록 제품 구매 절차 14p

S.Pin Technology 회사소개 15p

Microsoft Azure 소개 16p

Microsoft 365 소개

01 Microsoft 365 제품 소개 17p

02 Plan 별 선택 가이드 18p

SPK

NO.1 Public AI & Solution Company

주식회사 에쓰피케이(SPK)는 공공부문에 특화된 IT 솔루션 전문 기업으로, Microsoft의 조달 사업을 중심으로 안정적인 소프트웨어 공급과 클라우드 활용을 지원하고 있습니다.

2018년 설립된 SPK는 Microsoft의 공공 전담 파트너로서, 공공기관의 정책·예산·보안 요구사항을 반영한 조달 제품을 등록·운영하고 있습니다. 또한 ISO 37001(부패방지경영시스템) 인증을 통해 법적 준수와 투명경영을 지속적으로 강화해왔습니다.

SPK는 공공기관의 업무 환경 개선과 IT 인프라 효율화를 위한 맞춤형 관리체계와 기술 지원 서비스를 제공하며, 조달 중심의 디지털 혁신 기반을 지속적으로 확대하고 있습니다.



NO	물품식별번호	모델명 및 제품규격	조달 단가	구매 조건
1	25744756	GA 2024, 1PC	466,400원	계약기간 3년, 년 단위 분할납부 (1년 단위 주문) 신규계약 최소 구매단위 100copy 이상 (GA 2024 신규계약 불가)
2	25744757	GA 2024 SA, 재계약, 1PC	288,200원	
3	25744758	GA 2024 Subscription, 임대, 1PC	303,600원	

NO	물품식별번호	모델명 및 제품규격	조달 단가	구매 조건
1	25744759	Office LTSC Standard 2024, 1PC	512,600원	최소 구매단위 1copy 이상 (영구)
2	25744760	Office LTSC Professional 2024, 1PC	699,600원	

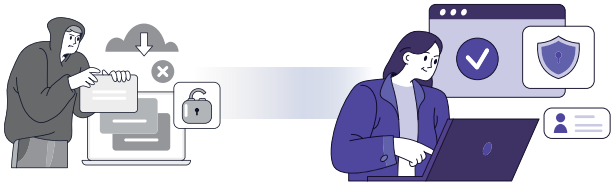
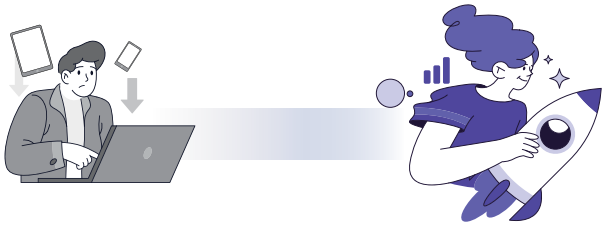
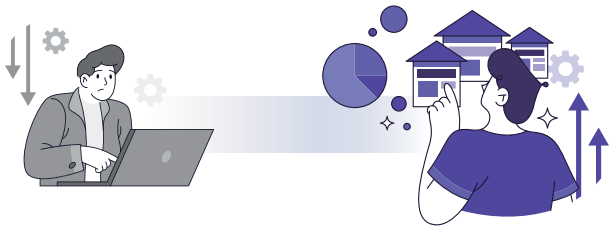
NO	물품식별번호	모델명 및 제품규격	조달 단가	구매 조건
1	25784400	Windows Server 2025 Datacenter, 2 Core License	877,800원	최소 구매단위 8copy (16 Core) 이상 (영구)
2	25784401	Windows Server 2025 Standard, 2 Core License	154,000원	
3	25784402	Windows Server 2025 User CAL, 1 User	51,700원	최소 구매단위 1copy 이상 (영구)

NO	물품식별번호	모델명 및 제품규격	조달 단가	구매 조건
1	24489066	GA 2021, 1PC	407,000원	계약기간 3년, 년 단위 분할납부 (1년 단위 주문, 신규계약 불가)
2	24489065	GA 2021 SA, 재계약, 1PC	259,600원	
3	24489064	GA Subscription 2021, 임대, 1PC	261,800원	

Microsoft 연간계약 도입 필요성

연간계약이란?

연간계약 프로그램은 3년 계약 조건으로 매년 고정 단가를 지불하며, 개별 구매 방식에 비해 저렴한 비용으로 최신 소프트웨어를 지속적으로 유지할 수 있습니다. 또한 PC 통합 관리를 통해 IT 운영 예산을 절감하고 관리 효율성을 높일 수 있는 공공기관 맞춤형 솔루션입니다.

도입 전		도입 후
데이터 유출 기술지원 종료에 따른 소프트웨어 보안 취약성 발생, 랜섬웨어 등 다양한 해킹 수법을 통한 정보 유출 피해 증가		**보안 강화** • **암호화(BitLocker)이용** • **최신 보안 패치 및 기능 업데이트 지원** • **PC보안 강화(Microsoft Defender)**
비효율적인 업무방식 노트북, 태블릿, 스마트폰 등 업무에 사용되는 다양한 장치로 인해 사용자 협업 환경 요구 증가		**업무 효율성 증대** • **다양한 장치 지원으로 업무 편의성 증대** • **최신 소프트웨어 제공 기능으로 업무 생산성 향상**
복잡한 관리 다양한 소프트웨어 및 장치 사용에 따른 라이선스와 하드웨어 관리의 복잡성 증가		**관리 편의성 증가** • **효율적인 라이선스 관리로 시간과 비용 절감** • **동일 버전, 동일 제품 기반 표준화로 데스크톱 환경 통일성 유지**
비경제적 비용 업무적 요구사항을 충족시키지 못하는 소프트웨어 및 장치 사용으로 인한 생산성 저하와 이에 따른 경제적 손실 발생		**경제적 비용 절감** • **최저 가격 라이선스 도입 및 계약 기간 동안 동일한 가격 유지 가능** • **예산 수립과 지출을 투명하고 예측 가능한 상태로 유지**

Microsoft 연간계약 도입 효과

보안 강화

다양한 보안 이슈를 신속하게 대응하고
사전에 차단 할 수 있습니다.

PC 보안

기술 지원 종료에 따른 보안 위협



해결방안

- 보안이 강화된 OS 및 최신 소프트웨어 업데이트
- 통합 계정 관리

망분리

물리적 망분리의 어려움



해결방안

- 중앙 집중화 된 데이터 보안 강화
- 논리적 망분리

시스템 안정

잦은 OS 기능 업데이트로 인한
내부 시스템과의 충돌



해결방안

- OS 업데이트로 인한 환경 변화에 특히 민감한 기관을 위하여 기능 업데이트가 제외된 보안 업데이트 가능

업무 효율성 증대

원활한 협업 및 커뮤니케이션을 통해
업무 효율성을 높일 수 있습니다.

스마트 워크

업무 공간의 다양화 및 협업 시스템 구축 필요



해결방안

- 스마트워크 활성화
- Cloud 업무 환경 구축을 통한 협업가능
- 다양한 Device 를 활용한 업무 생산성 향상

시스템 관리

S/W 구매 및 관리 일원화를 통해 효율성 증대



해결방안

- 최신버전 S/W 사용으로 보안성 강화
- 동일버전 S/W 배포를 통한 업무 시스템 표준화

GA와 GA Subscription비교

연간계약 라이선스 프로그램

기관의 라이선스를 관리하는 가장 스마트한 방법

공공기관용 연간계약 라이선스 프로그램이란, 연간 고정된 단가를 지불하여 저렴한 가격으로 최신 소프트웨어를 유지하고 PC 통합관리를 통해 IT 운영 예산 절감은 물론, 관리의 효율성 또한 높일 수 있는 라이선스 프로그램입니다.

구 분	GA Subscription (Government Agreement Subscription)	GA (Government Agreement)	단품 라이선스 구매비교
대 상	저렴한 구독 방식으로 IT 예산을 최소화 하고 싶은 기관	구독형태로 사용이 어려워서 고정 자산으로 취득 해야 하는 기관	고정 예산 편성이 어려운 소규모 기관
계약 조건	• 계약기간 총 3년 유지 필수 • 100대 이상의 PC 보유 • 최소 100Copy 이상 구매	• 계약기간 총 3년 유지 필수 • 기존 GA 고객의 T/U 및 갱신 계약만 가능	최소 구매 수량 제한 없음
제품 구성	• Windows 11 Enterprise [Upgrade] • Microsoft 365 Apps for Enterprise (Office LTSC Professional Plus 2024) • 주요 Server CAL -Windows Server CAL -System Center Configuration Manager Client ML -Exchange Server CAL -SharePoint Server CAL -Skype for business Server CAL -System Center Endpoint Protection ※ CAL (Client Access License) ※ Client ML (Client Management License)	• Windows 11 Enterprise [Upgrade] • Office LTSC Professional Plus 2024 • 주요 Server CAL - Windows Server CAL - System Center Configuration Manager Client ML - Exchange Server CAL - SharePoint Server CAL - Skype for Business Server CAL - System Center Endpoint Protection ※ CAL (Client Access License) ※ Client ML (Client Management License)	제품 별 단품 라이선스 구매 가능
추 가 계 약 (True-up)	계약 기간내 1년 단위 증가 분에 대한 추가 구매 가능	별도 문의	증가된 적격 장치에 대해 즉시 구매
표 준 화	기관 선호 버전으로 표준화 가능		구매 버전에 한정된 사용으로 표준화 불가능
업그레이드	계약 기간 내 최신 버전 사용 가능		신 버전 필요 시 추가 구매 (업그레이드 없음)
추가 지원	Microsoft 최신 기술 도입 지원 등의 SA(Software Assurance) 혜택 제공		없음
기 타 사 항	• CAL 사용으로 인한 높은 확장성 • 데스크톱 가상화 구현 시 Windows VDA 추가 구매 불 필요		데스크톱 가상화 구현 시 VDA (1년 사용권) 추가 구매 필요

GA 대비 GAS의 장점

자산취득이 아닌 비용으로 처리 가능

- 임대 방식에 따른 고정 비용 발생으로 인한 예산 배정 유리
- 자산의 가치 하락 가능성 감소

Microsoft 365 Apps for Enterprise 사용 가능

- Microsoft 365 계정을 사용해 Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Access를 1인당 최대 5개의 PC/Mac, 5개의 태블릿 및 5대의 모바일 장치에 설치 가능
- OneDrive (저장공간 1TB 제공) 사용 가능

3년 계약 중 2,3년차 적격 장치 증가에 따른 구매 수량 추가 용이
PC 500대 사용 중, 2년차 50대 증가시 구매 방법

GA 500copy + 50copy(수의계약)	GAS 550copy
추가된 50copy에 대한 별도가격 확인 후 구매 필요	최초 계약 금액으로 동일하게 증가 가능

연간계약 도입 시 혜택 SA
Software Assurance

연간계약을 도입하면 다양한 혜택이 쏟아집니다!

SA(Software Assurance)는 최신 소프트웨어 업그레이드와 기술 지원을 통해 빠르게 변화하는 디지털 환경에 유연하게 대응할 수 있도록 돕는 통합 혜택 프로그램입니다.

01

SA (Software Assurance) 혜택

Software Assurance 혜택은 최신 버전 소프트웨어 업그레이드 및 기술지원으로 디지털 시장과 업무 환경 변화에 유연히 대처할 수 있고, 각 단계마다 사용자의 IT 업무를 위한 유용한 리소스를 제공하여 효율적인 업무 환경을 제공합니다.



예산 및 계획

- 신규 최신 버전에 대한 사용 권한
- 통합된 단일 라이선스 프로그램으로 편리한 자산 구입 및 관리
- 3년 고정 단가 분할 납부를 통한 비용 예측 가능
- 구매 및 관리 일원화를 통한 업무 효율성 향상



배포

- Office Online Server는 온-프레미스 환경에서 브라우저 기반의 버전 Word, PowerPoint, Excel 및 OneNote를 제공
- Windows Enterprise 라이선스가 설치된 기본 디바이스에서 사용자 단위 배포 Windows VDA를 제공



관리 및 지원

- Microsoft 연중무휴 문제 해결(전화 및 웹 인시던트) 지원
- Office 로밍 사용권 (사용자가 제3자의 가상 데스크톱에서 원격으로 Office 사용 가능)
- Windows To Go 사용권 (사용자의 Windows Enterprise 에디션 환경을 USB로 담아 다른 디바이스에서 사용 가능)

02

SPK에서 드리는 추가혜택

대상 : GA/ GA Subscription 계약 기관 및 1년 이내 Office 라이선스 100copy 이상 구매 기관



- GA / GAS : 연간 9시간
- Office : 연간 4시간
  Microsoft Office 제품 교육 한정
  (해당 연도 미사용시 소멸)



전문 컨설턴트의 맞춤형
IT 컨설팅 지원

Office LTSC 2024 소개

Office LTSC란?

Office LTSC (Long Term Support Channel)는 잦은 업데이트로 인한 운영체제 불안전성을 해소하기 위해 보안 업데이트만 적용되는 특징을 가지고 있습니다.

Office LTSC 2024 신기능 소개

2024 엑셀

복잡한 데이터를 간단하게 만들고 읽기 쉬운 스프레드 시트를 만드세요.

- **동적 배열 직접 참조 차트**
- **텍스트/배열 관련 신함수(분해·재조합·선택 등)**
- **IMAGE 함수(웹 이미지 셀 삽입/정렬)**
- **대용량 통합문서 성능/안정성 개선**

2024 워드

기본 제공되는 지능형 기능으로 멋진 문서를 작성하고 글을 향상하세요.

- **세션 복구(비정상 종료 시 자동 복원)**

2024 파워포인트

시선을 사로잡는 멋진 프레젠테이션을 손쉽게 만드세요.

- **Cameo(슬라이드에 라이브 카메라 피드)**
- **Recording Studio(카메라/잉크/나레이션 포함 녹화)**
- **Stream(SharePoint) 동영상 임베드, 자막/캡션 강화**

2024 원노트

어디서나 메모, 아이디어, 할 일 등을 손쉽게 기록하고 정리할 수 있는 디지털 노트 필기장입니다

- **잉크 반응성/렌더링 향상, 펜 옵션·도구 구성 개선**

공통(UI/접근성/호환성) 새 기본 Office 테마(Fluent), 접근성 리본 강화, 휴대폰 사진 바로 삽입 (Word/Excel/PowerPoint), ODF 1.4 지원

Office LTSC 2024 제품군 비교

기능	Standard	Professional Plus
Word	✓	✓
Excel	✓	✓
PowerPoint	✓	✓
Outlook	✓	✓
OneNote	✓	✓
Publisher	✓	✓
Access		✓

Windows Server 2025

Windows Server 란?

Windows Server는 Microsoft에서 개발한 서버 운영 체제입니다. 기업과 조직에서 네트워크를 관리하고, 애플리케이션을 실행하며, 데이터 저장 및 보안을 보다 효율적으로 유지하기 위해 사용되는 운영체제소프트웨어 입니다.

Windows Server 2025 조달구매 조건

최소구매수량	16Core
추가구매수량	2core 단위로 구매 가능 Windows Server 접속을 위한 권한 확보를 위해 User CAL 제품 추가 구매
구매 예시	8Core CPU: 2core license x 8 copy = 16core 16Core CPU: 2core license x 8 copy = 16core 20Core CPU: 2core license x 10 copy = 20core ** 접속자 당 User CAL 별도 구매

Windows Server 2025 Edition 비교

기능	Standard Edition	Datacenter Edition
최대 RAM	• 5개 수준 페이징을 지원하는 호스트의 경우 4PB • 4개 수준 페이징을 지원하는 호스트의 경우 256TB	• 5개 수준 페이징을 지원하는 호스트의 경우 4PB • 4개 수준 페이징을 지원하는 호스트의 경우 256TB
가상화 게스트로 사용할 수 있습니다.	예) 라이선스당 2개의 가상 머신과 1개의 Hyper-V 호스트	예) 라이선스당 무제한의 가상 머신과 1개의 Hyper-V 호스트
가상 OSE/Hyper-V 격리 컨테이너	2	무제한
Windows Server 컨테이너	무제한 Windows 컨테이너 및 최대 2개의 Hyper-V 컨테이너	무제한 Windows 컨테이너 및 Hyper-V 컨테이너
스토리지 복제본	단일 2TB 볼륨을 사용하는 1개 파트너 관계 및 1개 리소스 그룹	무제한

Microsoft 라이선스 오남용 사례

꼭 확인하세요!

Microsoft GA/GAS 연간계약 제품을 구매하기 위해서는 사용할 장치에 반드시
OS(Windows Professional 이상)의 사전 설치가 필요합니다.
PC와 결합된 OEM 제품의 경우 메인보드를 교체하거나 PC를 폐기할 경우 해당 라이선스 사용권한이 소멸됩니다.

라이선스 오남용 사례

오남용 사례	올바른 라이선스 사용법
기관명의로 구매한 제품을 개인 용도로 사용 (예 : 재택근무시 개인 장치에서 사용)	승인된 기관 내부 업무용 장치에서만 사용 가능
상위 기관의 라이선스 키를 하위 기관에서 같이 사용	실제 사용기관 명의로 라이선스 보유 필요
구매한 수량보다 더 많은 장치에 설치하여 사용	실제 사용장치 수량에 맞게 구매 필요
다운그레이드 권한에 맞지 않게 사용 (예 : Office 2024 Standard 구매 후 2021 Office Professional Plus 사용)	동일한 에디션 내에서 다운그레이드 사용 가능
정품 소프트웨어를 1copy 구입하여 메인 컴퓨터에 설치하고 LAN 또는 VM을 이용하여 다수의 사용자가 사용	실제 사용장치 수량에 맞게 구매 필요
VDA (Virtual Desktop Access) 구매 후 동시 접속자 개념으로 운영	실제 사용장치 수량에 맞게 구매 필요
제품 수명주기가 지난 구버전 SW 사용 (기술 지원 및 보안 업데이트 미제공)	소프트웨어 Life Cycle 을 확인하여 기술지원이 가능한 제품 사용



Microsoft 라이선스 FAQ

Q1 연간 계약의 기준이 되는 '적격 장치'란 무엇인가요?

'적격 장치'란 고객에 의해 또는 고객께서 소속된 조직에서 사용되는 모든 장치를 의미하며, 개인용 데스크톱 컴퓨터, 휴대용 컴퓨터, 워크스테이션이나(물리적 또는 가상 운영 체제 환경에서) 로컬 Windows Professional을 실행할 수 있는 기타 유사한 장치 또는 가상 데스크톱 인프라(VDI) 엑세스에 사용되는 장치가 포함됩니다.

Q2 GA/GAS의 차이점은 무엇인가요?

GA의 경우 3년 계약 종료 후 해당 시점의 최신 버전 사용 권한을 획득하며, GAS는 임대 방식으로 3년 계약이 만료되면 사용권이 소멸하는 제품입니다.
(GA 계약의 경우 3년 계약 종료 후 SA 계약을 갱신하지 않으면 SA 혜택을 받을 수 없습니다.)

Q3 GA의 경우 3년 계약 종료 후 해당 버전의 영구 사용권을 획득 한 뒤 새로운 신규 GA 계약을 할 경우 수량 합산이 되나요?

GA/GAS 등의 연간계약은 최종 계약만 유효하며 GA의 경우 3년 종료 후 GA SA 계약을 통해 계약 갱신을 하실 수 있습니다.
(GA 100개 3년 계약 종료 후, GAS 100 개로 전환했을 경우, 최종 계약수량은 GAS 100 개)

Q4 GAS의 최소 계약 구매수량이 있나요?

GAS 2024 최초 계약 시 100copy 이상 구매가 필요하며 수량 미달 시 구매가 불가능합니다.
기존 계약에 추가 계약(True-up)은 수량 제한이 없습니다.

Q5 GA/GAS 3년 계약 기간 중 중도 해지가 가능한가요?

GA/GAS 계약은 3년 계약을 조건으로 할인된 단가를 적용하여 제공 드리는 제품입니다.
이에, 3년차 종료 시까지 해지가 불가능합니다.

Q6 GA/GAS 2021, GA 2024 제품의 신규 계약을 할 수 있나요?

해당 제품의 경우 기존 계약 기관의 갱신을 위한 제품으로
신규 기관의 경우 GAS 2024 제품으로 구매해 주셔야 합니다.

Microsoft 라이선스 FAQ

Q1 Office 설치 키 값은 라이선스 1copy 당 1개의 키 값이 주어지나요?

해당 제품의 경우 주문 1개의 키 값이 제공되며, 해당 키 값으로 구매한 수량 전체 설치 가능합니다.

ex) 10copy 구매 시 10copy에 대한 제품 키가 제공되는 것이 아닌 1개의 제품 키 제공
(Office 1copy 당 1대의 PC 에 설치 가능)

Q2 Excel 단품 라이선스만 별도로 구매할 수 있습니까?

Excel 단품 라이선스는 조달등록이 되어있지 않기 때문에 등록이 완료된
Office Professional Plus 2024 혹은 Standard 2024 제품 구매를 권장합니다.

Q3 Office 소프트웨어를 설치하려고 하는데 설치용 파일 및 키 값은 어디에서 확인하나요?

볼륨 라이선스 제품의 경우 설치용 CD 및 키 값이 제공되지 않습니다.
Microsoft 365 Admin Center 사이트에 접속하여 온라인상에서 구매 버전 혹은 하위 버전의
설치파일 및 제품 키 값을 확인할 수 있습니다. 또한, 마이크로소프트 고객지원센터를 통해서도 확인이 가능합니다.

Microsoft 고객센터 080-899-3114 → 개인정보 동의(1번) → 코멘트 나온 후 "네" 말씀하시면 상담사 연결하여 확인이 가능합니다.

https://support.serviceshub.microsoft.com/supportforbusiness

Q4 라이선스 계약을 통해 Office Professional Plus 2024에 대한 사용 권한을 받았습니다. 이 제품을 Office Standard 2021 등의 하위 제품 에디션으로 다운그레이드 할 수 있나요?

다운그레이드는 같은 에디션 안에서 이전 버전으로 할 수 있습니다.
Office Professional 2024를 Office Professional 2021으로 다운그레이드 할 수 있지만
Office Standard 2021으로 다운그레이드 할 수는 없습니다.

Q5 5,000만원 이상 라이선스 구매 시에는 어떻게 하면 되나요? (전 제품 공통)

다수공급자(MAS) 계약의 경우, 5,000만 원 이상 구매 건에 대해 MAS 2단계 경쟁 방식이
자동으로 적용되어 즉시 구매가 불가능합니다.
계약 규정에 따라 구매 방법이 다르므로, 각 영업 담당자에게 별도로 문의해 주시면 보다 상세히 안내 드리겠습니다.

디지털서비스몰 이용 안내

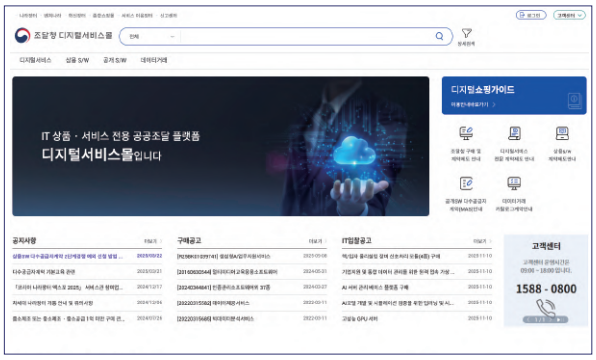
디지털서비스몰은 공공기관이 클라우드, 상용 S/W, 공개 S/W, 데이터 거래 등 IT 서비스를 보다 효율적으로 도입할 수 있도록 지원하는 온라인 조달 플랫폼입니다.

STEP 1

종합쇼핑몰 메인 화면의 왼쪽 상단 '디지털서비스몰' 클릭 또는 '디지털서비스몰 (https://digitalmall.g2b.go.kr)' 접속

*기존 나라장터 종합쇼핑몰 메인 화면 검색 시 제품 확인 불가능





STEP 2

상용 S/W 클릭 후, 메뉴 좌측에서 대분류 지정 및 검색

01 계약업체명(에쓰피케이) 검색 시



02 물품식별번호 검색 시



03 규격명 검색 시



(*제품등록명과 동일하게 대/소문자를 구분해야 검색 가능)

등록 제품 구매 절차

01

조달청 주문

나라장터
디지털서비스몰을 통해
등록된 제품을 구매합니다.

02

고객 정보 확인

국문/영문 모두
확인이 필요합니다.

03

서류 서명
(GA/GAS 계약 한정)

1. 할인 투명성 양식
   (신규, 재계약 1년차)
2. 고객 업데이트 확인서
   (GA 재계약)
3. GA Subscription 신청서

04

전자 서명

Microsoft 계약 사항을
최종적으로 확인합니다.
(신규, 재계약 1년차)

05

구매확인서 발급

SPK에서 발행된
구매확인서를
E-mail로 수령합니다.

06

검수 요청

검수요청서를
확인하고 승인합니다.

07

계산서 발행

지정일자에
계산서가 발행됩니다.

제품 계약 완료



S.Pin Technology

NO.1 Azure MSP & AI Platform Company

주식회사 에쓰핀테크놀로지(S.Pin)는 Microsoft Azure Expert MSP로서, 글로벌 클라우드 기술과 Microsoft의 전문성을 바탕으로 공공기관을 포함한 다양한 고객의 Microsoft Cloud 수요를 통합적으로 지원하는 클라우드 전문 기업입니다.

디지털 전환(Digital Transformation)에 필요한 컨설팅과 맞춤형 솔루션을 제공하며, 공공 부문 중심의 클라우드 기반 혁신 생태계 조성에 기여하고 있습니다. S.Pin은 신뢰할 수 있는 파트너로서, 고객의 클라우드 여정을 함께 설계하고 성공적으로 이끌어 갑니다.



Azure

디지털서비스몰 등록 현황

계약 구분	물품식별번호	세부품명	규격명	납품방법
카탈로그계약	25848743	인프라클라우드서비스(IaaS) (8111151301)	에쓰핀테크놀로지 중개서비스 for 마이크로소프트(IaaS)	계약 기간에 따른 서비스 제공

Microsoft Azure란?

Azure는 컴퓨팅, 분석, 스토리지, 네트워킹 및 AI를 비롯한 다양한 클라우드 서비스를 제공하는 Microsoft 클라우드 컴퓨팅 플랫폼입니다.
글로벌 데이터 센터 네트워크에서 200개 이상의 제품 및 서비스를 제공하며, 조직이 모든 데이터와 분석, AI 솔루션 및 인프라를 원활하게 통합하고 효율적으로 관리할 수 있도록 지원합니다.
또한, 클라우드 서비스 보안인증제(CSAP)를 획득하여 국내 보안 기준에 따른 안정성과 신뢰성이 검증된 인프라를 제공합니다.

구매 안내 (수의계약 vs 카탈로그계약)

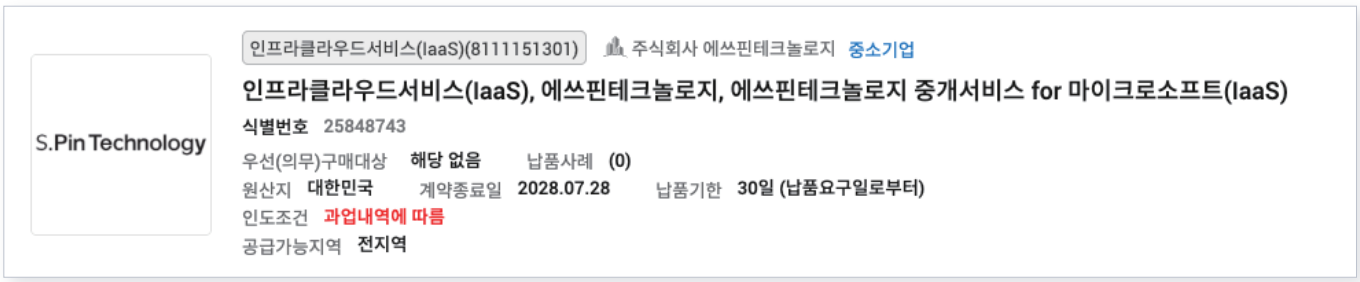
01. 수의계약

- 디지털서비스 이용지원시스템 (디지털서비스 이용지원시스템 - 디지털서비스 찾기 : 홈 > 디지털서비스 찾기) 통해 견적 요청 및 답변 수신
- 수요기관 자체 수의계약 또는 조달청 나라장터 통한 수의계약 체결
  (국가계약법 시행령 개정을 통해 이용지원시스템에 등록된 디지털서비스는 수의계약 허용)



02. 카탈로그계약

- 조달청 디지털서비스몰(https://digitalmall.g2b.go.kr/) 통한 제안 요청
  (제안 요청 통한 계약 진행 시 조달 수수료 별도 부과)



Microsoft 365

비지니스용 Microsoft 365 제품 소개

Microsoft 365 Apps for business(데스크톱 앱 전용)



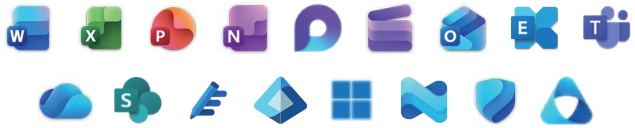
Microsoft 365 Business Basic



Microsoft 365 Business Standard



Microsoft 365 Business Premium



엔터프라이즈용 Microsoft 365 제품 소개

Microsoft 365 Apps for Enterprise(데스크톱 앱 전용)



Microsoft 365 E3



Microsoft 365 E5 E3 + 고급 보안 및 규정 준수 + Power BI Pro

Microsoft Teams Enterprise

Microsoft 365 Add-on 제품

Microsoft 365 Copilot Teams Phone Audio Conferencing Viva

Defender Purview 고급 기능 등

Microsoft 365

Plan 별 선택 가이드

데스크톱 앱 필요 없음 + 협업만	데스크톱 앱 필요 + 일반 사무	단말·보안까지 통합 (중소·분산환경)	대규모 + 보안/규정준수 고도화	음성/AI/고급보안 보강
Basic	**Standard**	**Premium**	**Enterprise(E3/E5)**	**기본 플랜 + 애드온 조합**

플랜	핵심 포함 범위	데스크톱 Office 앱	보안/관리(예: Intune/Defender)	비고
Business Basic	웹/모바일 Office, Exchange, Teams, OneDrive, SharePoint	미포함	미포함	협업/메일 중심, 비용 최저
Business Standard	Basic 포함 + 데스크톱 Office 앱 (Word/Excel/PowerPoint/Outlook 등)	포함	미포함	표준 사무 작업에 적합
Business Premium	Standard 포함 + 단말/앱 관리, 위협 방어 등	포함	포함 (Intune, Defender for Business 등)	중소기업 보안/관리 통합
Enterprise E1/E3/E5	규모/보안 수준에 따라 확장	E1: 미포함 / E3·E5: 포함	E3: 기본 보안·규정 준수 / E5: 고급 위협 방어·통화·규정 준수 강화	대규모/고급 보안 요구 조직
Business Premium	Standard 포함 + 단말/앱 관리, 위협 방어 등	포함	포함 (Intune, Defender for Business 등)	중소기업 보안/관리 통합
Add-on	Microsoft 365 Copilot, Teams Phone, Audio Conferencing, Viva, Defender/Purview 고급 기능 등	해당 없음	플랜에 추가로 확장	필요 기능 선택 추가

Business Basic

- ☑ 메일/일정, 팀 문서 협업(SharePoint/OneDrive), 온라인 회의(Teams)가 핵심, **데스크톱 앱 필요 없음**
- ☑ 공용 PC에서 문서 열람·간단 편집 위주(브라우저 사용 중심)
- ☑ 외부 인력에게 최소 협업 권한만 부여

Business Standard

- ☑ 데스크톱 **Office 앱**(Word/Excel/PowerPoint/Outlook) 필수
- ☑ 문서 공동 편집+메일/회의를 **표준 사무환경**으로 구축
- ☑ 보안/단말관리는 **간단 정책**만으로 충분(고급 MDM/EDR 불필요)

Business Premium

- ☑ **표준 사무 + 보안/단말관리(MDM/MAM) 를 한 번에** 구축
- ☑ 재택/현장 단말이 많아 **Intune**으로 패치·암호화·원격초기화 필요
- ☑ **Defender for Business**로 엔드포인트 위협 대응 필요 (EDR 경량)

Enterprise E1 / E3 / E5

- ☑ 사용자 수가 크고 **보안·규정준수 요건**이 높음(감사·DLP·eDiscovery 등)
- ☑ 복잡한 **하이브리드/VDI**, 고급 위협대응, 음성/통화, 데이터 거버넌스 필요

권장 구분

- **E1**: 데스크톱 앱 없이 대규모 협업/메일 중심(비용 최적화)
- **E3**: 데스크톱 앱 + **엔터프라이즈 보안/규정 준수의 표준**
- **E5**: **고급 위협 방어(Defender XDR·MDO P2)**, 고급 규정준수, **통화(Teams Phone)·오디오 회의**까지

Microsoft | SPK | S.Pin Technology

기술 지원 문의처

주식회사 에쓰피케이 T. 02-3452-0056 H. www.spkcorp.co.kr
주식회사 에쓰핀테크놀로지 T. 0504-1361-0617 H. www.spintech.co.kr

서울특별시 강남구 학동로 31길 12 (논현동, 벤처캐슬) 4F