

Microsoft 라이선스 정책 ②

1. 볼륨 라이선스 계약 방식

- SA (Software Assurance)
- Open License
- OV (Open Value License)
- Select License와 MPSA(Microsoft Products and Services Agreement)
- EA (Enterprise Agreement) / EAS (Enterprise Agreement Subscription)
- GA (Government Agreement) / GAS (Government Agreement Subscription)
- EES (Enrollment for Education Solution)

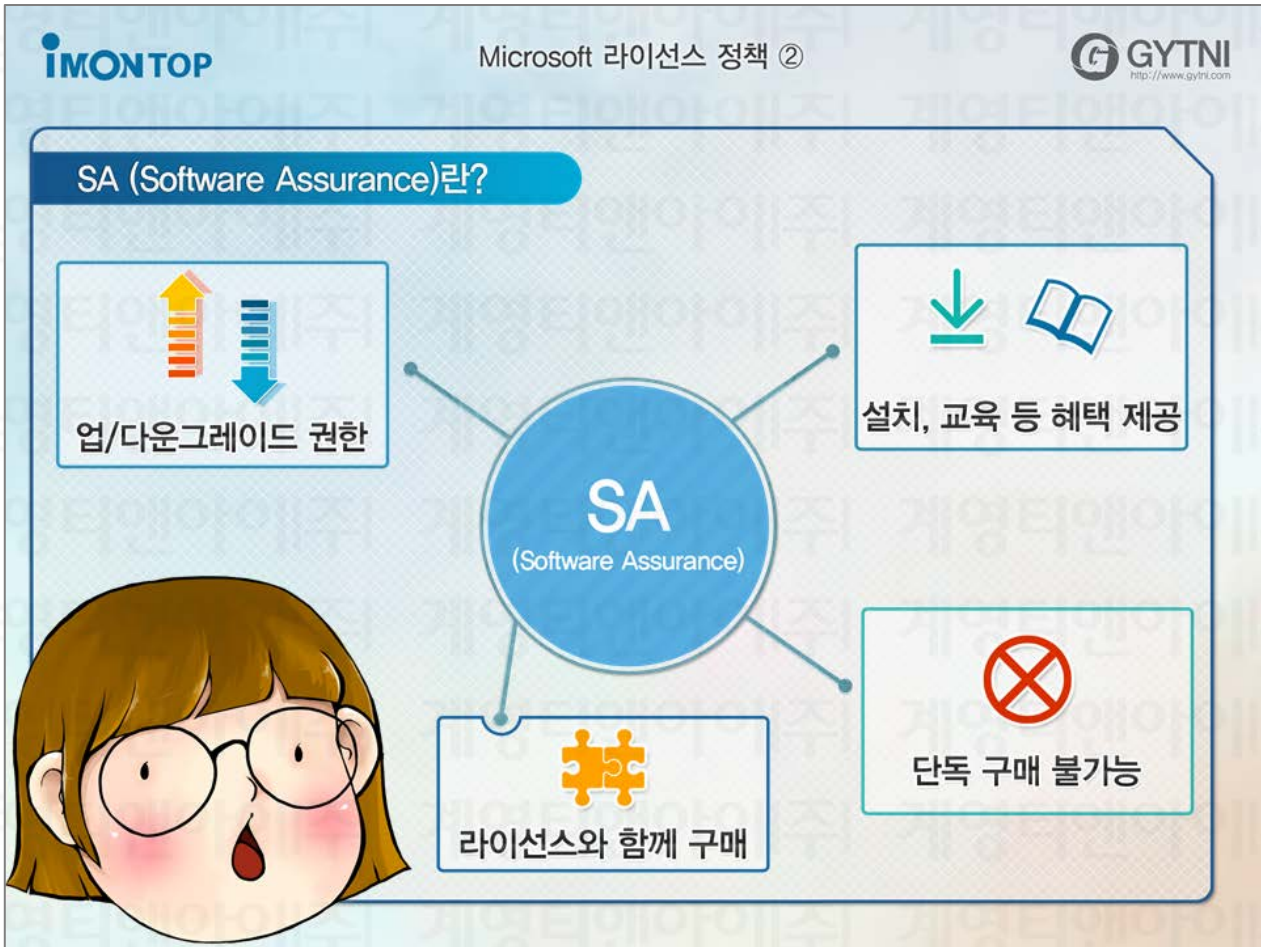
2. 볼륨 라이선스 Subscription 계약

3. 다운그레이드 권한

1. 볼륨 라이선스 계약 방식

① SA (Software Assurance)

- SA는 라이선스와 함께 구매가 가능하며 업그레이드, 다운그레이드 권한 및 교육 등의 추가 혜택 제공 (단독 구매 불가)



② Open License: 5대 ~ 250대 미만 라이선스 계약

- 최초 구매 수량은 5개 이상의 소프트웨어 라이선스
- 계약 기간은 2년이며 SA 계약은 옵션 → 계약 만료 시 영구 라이선스 소유
- 계약 시 부여하는 인증번호를 사용해 계약기간 동안 수량에 관계없이 추가 구매 가능 (선불)
- 기업 및 기관이 분리되어있는 경우 본사에서 지사의 라이선스까지 통합 구매 불가능
- 계약 갱신 불가능

IMONTOP Microsoft 라이선스 정책 ② **GYTNI** http://www.gytni.com


Open License 란?

Open License →


- 계약기간**: 2년
- 구매 수량**: 최초 구매 5개 이상 ~ 최대 250개 미만
- SA 계약**: 선택 가능
- 라이선스**: 영구 라이선스 소유

③ **OV (Open Value License): 5대 ~ 250대 미만 라이선스 계약**


- Open License Value: 전자 옵션/비전사 옵션
- Open Value Subscription: 계약 기간 동안만 라이선스 사용 권한 소유
- 계약 갱신 가능




Microsoft 라이선스 정책 ②



Open Value License 계약 종류





OV-비전사
(Open Value)




최초 구매 시 **5개 이상** ~ 최대 구매 수량 **250개 미만** 라이선스 구매


구매한 라이선스 + 구매 라이선스 **업/다운그레이드** 제품 사용 가능





OV-전사
(Open Value)

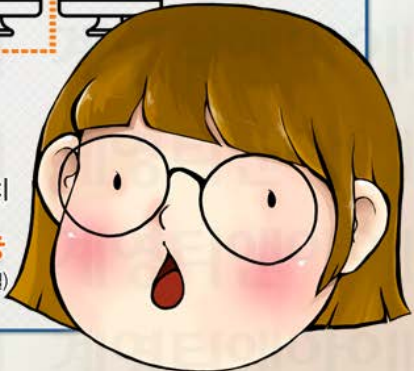




OVS
(Open Value Subscription)

계약에 포함되어 있는 라이선스를 PC에 동일하게 설치

5대 이상부터 250대 미만으로 구매 가능
(비전사 옵션 구매 수량과 동일)





| | OV-비전자 옵션 | OV-전사 옵션 | OVS-전사 옵션 |
|--------------|--|---|---|
| 최초 구매 | 5개 이상의 소프트웨어 라이선스 | 5대 이상의 적격 장치 | 5대 이상의 적격 장치 |
| 소프트웨어 | 동일한 소프트웨어 설치 X | 모든 적격 장치 동일 소프트웨어 설치 | |
| SA 계약 | 기본적으로 SA 포함 (업/다운그레이드 가능) | | |
| 계약 방식 | 3년 동안 분할 납부 | | 3년(1년마다 주문) |
| 추가 구매 | 추가 주문 후 설치 가능 (기업 제품은 비전자 옵션으로 제공 X) | | * 기업용 제품 - 매년 재주문 시 추가 계약 * 추가 제품 - 설치 전 추가 주문 |
| 계약 만료 | 계약 만료 시 영구 라이선스 소유 (최신 라이선스) SA 계약 만료: 업/다운그레이드 불가능 (SA 재계약 필요) | | 계약 만료 시 사용권 소멸 |
| 포함 제품 | 모든 소프트웨어 라이선스 | Windows Upgrade Office Professional Plus Microsoft Core CAL Suite 외 두 제품 (외 제품: Windows Small Business Server CAL Suite, Enterprise CAL Suite) | |

통합 구매

계열사 통합 구매 가능 (지사 지분 50% 이상 보유 시 가능)

* 기업 제품은 적격 장치 / 추가 제품은 적격 장치 외 장치

* 공공 기관: Open License for Government, Open Value for Government

교육 기관: Open License for Academic은 기업용 Open License와 계약 조건이 다름

④ Select License와 MPSA (Microsoft Products and Services Agreement)

1) Select License

- Microsoft Select License는 250대 이상의 데스크톱 PC를 보유한 중/대규모 기업에 적합한 라이선스로 필요시 제약 없이 구매할 수 있는 유연성과 관리 효율성을 제공하는 구매 방식
- Select License는 2015년 7월 1일부터 전면 폐지되며 2016년 7월 1일 이후로는 갱신 불가
→ **MPSA로 변경**

2) MPSA (Microsoft Products and Services Agreement)

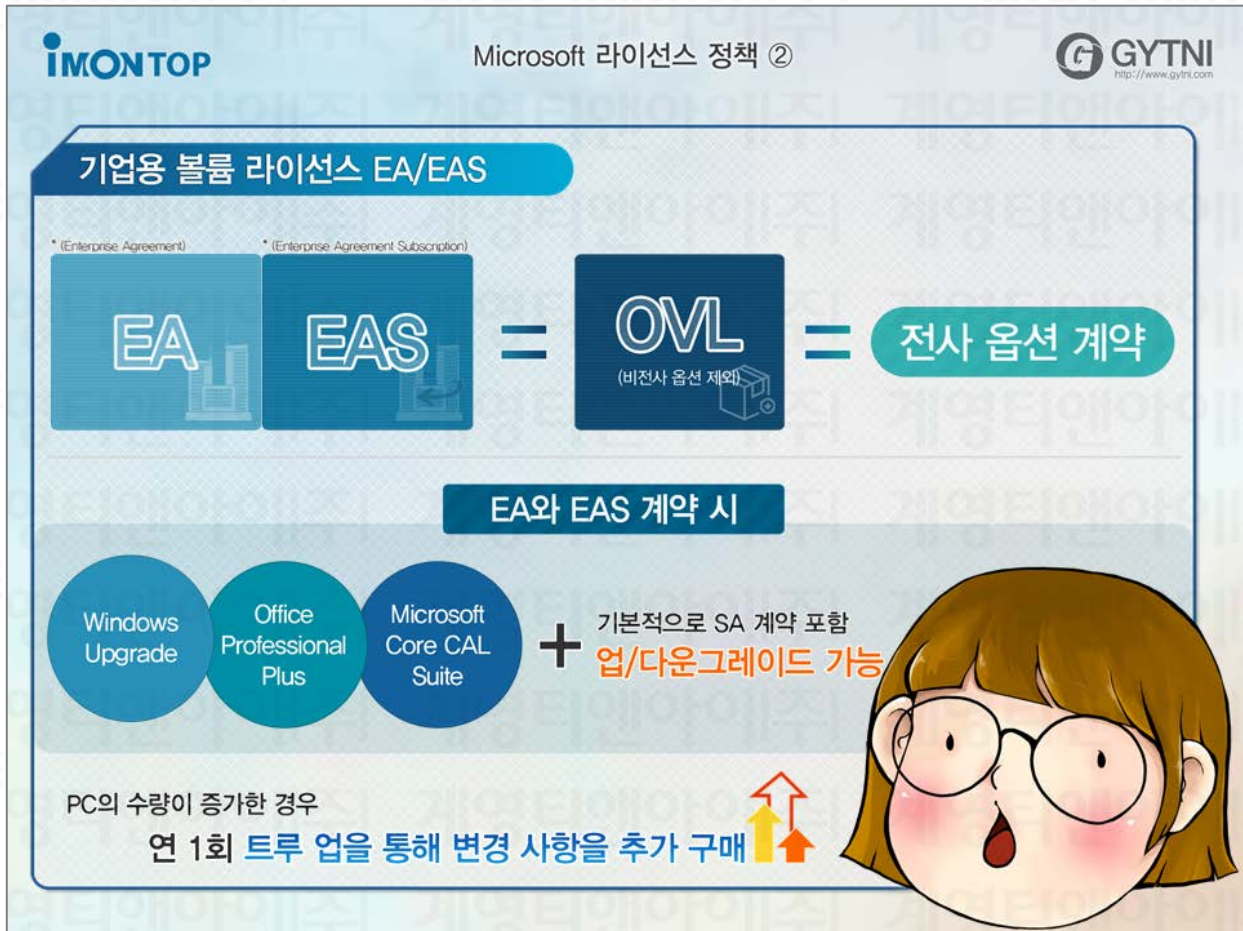
- MPSA는 온라인 서비스, SA (Software Assurance)등 통합 구매가 가능한 단일 계약으로 불륨 라이선스 계약 구조를 간소화
(Microsoft 비즈니스 및 서비스 계약(MBSA), Microsoft Select Plus 계약, Microsoft 온라인 서비스 계약 (Online Services)에 포함된 모든 해당 사용 약관을 통합한 새로운 기본 계약)



| MPSA | |
|---------|---|
| 최초 구매 | 250대 이상 적격 장치를 소유한 기업 (추후 소기업, 공공기관을 포함한 고개 군까지 통합 계획) |
| SA 계약 | 별도 계약 필요 (기존 볼륨라이선싱 제품에 제공되던 SA와 연계하여 사용 불가능) |
| 계약 방식 | 통합 구매가 가능한 단일 계약 방식 |
| 적합 기업 | Select Plus 계약 기업 중 SA가 만료되어 갱신을 원하는 기업 온라인 서비스 가입을 원하는 기업 (Office 365, Windows Intune 클라우드 서비스, Microsoft Dynamics CRM Online, Yammer 가입 서비스) EA 계약이 되어있으나 추가로 단품 라이선스 구매를 원하는 기업 |
| 라이선스 유형 | 구독형 제품이 아닌 경우 영구라이선스 취득 |

⑤ EA (Enterprise Agreement) / EAS (Enterprise Agreement Subscription)

- 기업을 위한 라이선스 계약 방식 (계약 갱신 가능)



기업용 볼륨 라이선스 EA/EAS

* (Enterprise Agreement) * (Enterprise Agreement Subscription)

EA EAS = OVL (비전사 옵션 제외) = 전사 옵션 계약

EA와 EAS 계약 시

Windows Upgrade Office Professional Plus Microsoft Core CAL Suite + 기본적으로 SA 계약 포함 업/다운그레이드 가능

PC의 수량이 증가한 경우
연 1회 트루 업을 통해 변경 사항을 추가 구매

| | EA | EAS |
|-------|---|----------------|
| 최초 구매 | 250대 이상 적격 장치 | |
| 소프트웨어 | 모든 적격 장치 동일 소프트웨어 설치 | |
| SA 계약 | 기본적으로 SA 포함 (업/다운그레이드 가능) | |
| 계약 방식 | 3년 동안 분할 납부 | 3년(1년마다 주문) |
| 추가 구매 | 기업 제품 - 매년 True-Up 기간에 주문 (일시불) 추가 제품 - 제품 설치 전 추가 제품으로 주문 (일시불) | |
| 계약 만료 | 계약 만료 시 영구 라이선스 소유 (최신 라이선스) | 계약 만료 시 사용권 소멸 |
| 포함 제품 | Windows Upgrade Office Professional Plus Client Access License(CAL) Suite | |
| 통합 구매 | 계열사 통합 구매 가능 (지사 지분 50% 이상 보유 시 가능) | |

* 포함 제품은 Professional과 Enterprise 존재 (보편적으로 Professional로 계약)

* True-Up: 연 1회 변경 사항 적용 (증가한 라이선스 추가 구매)

⑥ GA (Government Agreement) / GAS (Government Agreement Subscription)

- 공공기관을 위한 라이선스 계약 방식 (계약 갱신 가능)

| | GA | GAS |
|-------|--|----------------|
| 최초 구매 | 5대 이상의 적격 장치 | |
| 소프트웨어 | 모든 적격 장치 동일 소프트웨어 설치 | |
| SA 계약 | 기본적으로 SA 포함 (업/다운그레이드 가능) | |
| 계약 방식 | 3년(1년마다 주문) | |
| 추가 구매 | 2년차/3년차 | 2~3년차 |
| 계약 만료 | 계약 만료 시 영구 라이선스 소유 (최신 라이선스) | 계약 만료 시 사용권 소멸 |
| 포함 제품 | Windows Upgrade Office Professional Plus Windows Server 2012 R2 CAL 외 다섯 제품 (외 제품: System Center Configuration Manager 2012 R2 Client ML Exchange Server 2013 Standard CAL / SharePoint Server 2013 Standard CAL Lync Server 2013 Standard CAL / System Center Endpoint Protection) | |

* [공공기관 총판_TechGroup 라이선스 가이드북 기준]

⑦ Microsoft EES (Enrollment for Education Solution)

- 교육기관에서 사용하는 라이선스 계약 방식
- EES 를 제외한 볼륨 라이선스 계약은 PC 를 기준으로 계약하지만 EES 는 사람을 기준으로 계약 (사람 기준으로 계약하는 최초 계약 방식)
- 계약 기간 동안 업/다운그레이드 가능

| | EES |
|-------|--|
| 최초 구매 | 최소 구매 수량 300개 |
| 소프트웨어 | 전체 동일 소프트웨어 설치 |
| 계약 방식 | 1년 또는 3년 (별첨 참고) |
| 계약 만료 | 기간을 연장하지 않을 시 Buy-Out을 통해 영구 라이선스로 변환 또는 라이선스를 모든 장치에서 제거 (별첨 참고) |
| 포함 제품 | Windows Upgrade Microsoft office 제품 Core CAL 제품군 또는 Enterprise CAL 제품군 |

*** 계약 방식 별첨**

- 1년 계약: 1년씩 5번까지 연장 가능
- 3년 계약: 3년 만료 시 리셀러를 통해 한번에 1년씩 주문 연장 (총 3회 가능)
또는 만료 시 한번에 3년 연장 가능
- 연장 횟수 소진하면 새로 1년 또는 3년 계약

*** 계약 만료 별첨**

- 3년 이상의 사용을 했을 경우 EES 포함 제품을 할인된 가격에 제공하는 Buy-Out 을 통해 계속 사용하고 싶은 제품 및 수량에 대해 영구 라이선스를 구매 가능
- Buy-Out 은 기간 만료되기 전에만 가능하며 학생 옵션으로 취득한 라이선스 제품은 구매 불가능
- 기간을 연장하지 않을 경우 모든 장치에서 라이선스를 전부 제거해야 하며 EES 계약 전에 사용하고 있던 라이선스를 사용해야 함

2. 볼륨 라이선스 Subscription

- 계약기간 동안 임대하여 사용하는 Subscription은 계약 만료 후 Buy-Out 제도를 이용해 할인된 가격으로 영구 라이선스 구매 가능
- Buy-Out 이란?
: 계약기간 만료 시 Subscription은 라이선스가 소멸되기 때문에 Buy-Out을 통해 영구 라이선스로 전환하는 제도 (Subscription 계약만 가능)



Microsoft 라이선스 정책 ②



Buy-Out (영구 라이선스 전환 제도)

볼륨 라이선스 Subscription 계약

OVS
Open Value
Subscription

EAS
Enterprise Agreement
Subscription

GAS
Government Agreement
Subscription

계약 만료

▶

영구 라이선스로 전환하는 제도

Buy-Out 이용

할인된 가격으로

영구 라이선스 구매 가능



단,

Subscription 계약이 아닌

EES 계약은 기간 만료 전 Buy-Out을 통해 구매

3. 다운그레이드 권한

- 동일한 에디션일 경우 버전 제한 없이 다운그레이드 가능
- 예) Win 8.1 Enterprise는 8 Enterprise, 7 Enterprise로 다운그레이드 가능
- Win 8.1 Pro는 8 Enterprise, 7 Enterprise로 다운그레이드 불가능

Microsoft 라이선스 정책② 대본

안녕하세요~ 모니입니다.

지난 시간에는 Microsoft 라이선스 종류와 Office 365, 2016 그리고 버전과 에디션의 차이점에 대해 알아보았는데요~

오늘은 Microsoft 라이선스 종류인 볼륨 라이선스의 다양한 계약 방식과 다운그레이드 권한에 대해 알아보도록 할게요~

볼륨 라이선스 종류를 알아보기 전 SA가 무엇인지 알아보까요?

SA란 업/다운그레이드 권한 및 설치, 교육 등의 혜택을 제공하는 계약으로 라이선스와 함께 구매할 수 있지만 단독 구매는 불가능합니다.

그럼 이제 본격적으로 볼륨 라이선스 계약에 대해 알아보도록 할까요? .

첫 번째로 Open License에 대해 알아보도록 할게요~

Open License의 계약기간은 2년이며 최초 구매 시 5개 이상의 소프트웨어 라이선스를 구매해야 하며 최대 250개 미만으로 구매 가능합니다.

Open License 계약은 SA 계약 선택이 가능하며 계약 만료 시 영구 라이선스를 소유하게 됩니다.
(구독형 제품인 Office 365와 같은 라이선스는 소유 불가능)

이번에는 Open License와 최초 구매 수량이 같은 Open Value License에 대해 알아보도록 해요~

계약기간이 3년인 Open Value License 계약은 SA 계약이 기본적으로 포함되어 있으며 비전사 옵션과 전사 옵션 그리고 Open Value Subscription 계약이 존재합니다.

OV 비전사 옵션의 최초 구매 수량은 5개 이상부터이며 최대 구매 수량은 250개 미만의 소프트웨어 라이선스를 구매할 수 있습니다.

그리고 구매한 라이선스와 구매 라이선스의 업/다운그레이드 제품까지 사용이 가능합니다.

OV 전사 옵션 및 OVS은 PC 대수만큼 라이선스를 구매해야 하는 전사 옵션 계약입니다.

계약에 포함되어 있는 라이선스를 PC에 동일하게 설치해야 하며 구매 수량은 비전사 옵션 구매 수량과 동일합니다. (5대 이상부터 250대 미만으로 구매 가능)

OV 전사 옵션 및 OVS 계약은 Windows Upgrade, Office Professional Plus, Core CAL Suite 외 2가지 Suite 제품을 사용할 수 있고 SA 계약으로 인한 업/다운그레이드 제품 사용도 가능합니다.

OVL는 계약 만료 시 영구 라이선스(최신 버전)를 소유하지만 OVS는 계약 기간 동안만 라이선스 사용 권한을 갖습니다. (모든 Subscription 계약에 해당)

OVL 다음으로 MPSA와 EA 계약에 대해 알아볼 텐데 그전에 MPSA와 EA 계약 모두 250대 이상의 PC를

소유한 기업에서만 계약이 가능하다는 것을 기억하도록 해요~

2015년 7월 1일 전면 폐지된 Select License를 대체할 MPSA에 대해 알아보을까요?

MPSA는 볼륨 라이선스 계약 구조를 간소화하고 온라인 서비스, SA 등 통합 구매가 가능한 단일 계약입니다.

Select Plus 계약을 한 기업 중 SA가 만료되어 갱신을 원하거나 온라인 서비스 가입, EA 계약 중이지만 추가로 단품 라이선스 구매를 원하는 기업 등에서 계약이 가능합니다.

MPSA는 구독료를 지불하고 약정 기간 동안 이용하는 Office 365 같은 구독 제품이 아닐 경우 영구 라이선스로 사용 가능하며 SA 계약은 선택 가능합니다.

자~ 이번엔 기업용 볼륨 라이선스인 EA와 계약 기간 동안만 사용할 수 있는 EAS에 대해 알아보도록 해요~

EA와 EAS는 OVL (비전사 옵션 제외)과 같은 전사 옵션 계약으로 PC에 동일한 소프트웨어를 설치해야 합니다.

계약 시 Windows Upgrade, Office Professional Plus, Core CAL Suite 제품을 사용할 수 있으며 기본적으로 SA 계약이 포함되어 있어 업/다운그레이드가 가능합니다.

PC의 수량이 증가한 경우 연 1회 진행하는 트루 업을 통해 변경 사항을 추가 구매할 수 있습니다.

EA는 계약 만료 시 영구 라이선스를 소유할 수 있지만 EAS는 계약 만료 시 OVS와 같은 이유로 영구 라이선스를 소유할 수 없습니다.

위에서 알아본 Open License, EA 이외에도 공공기관을 위한 GA, GAS 볼륨 라이선스 계약과 교육기관을 위한 EES 볼륨 라이선스 계약도 존재합니다.

볼륨 라이선스 Subscription 계약인 OVS, EAS, GAS는 계약 만료 후 영구 라이선스로 전환하는 제도인 Buy-Out을 통해 할인된 가격으로 영구 라이선스 구매가 가능합니다.

단, Subscription 계약이 아닌 EES 계약은 기간 만료 전 Buy-Out을 통해 구매해야 합니다.

이제 마지막으로 다운그레이드 권한을 알아보을까요?

다운그레이드는 동일한 에디션일 경우 버전 제한 없이 다운그레이드 가능합니다.

(Windows 8 Enterprise → Windows 7 Enterprise 등으로 다운그레이드 가능)

그러나 에디션이 다를 경우 다운그레이드를 할 수 없습니다.

(Windows 8 Professional → Windows 7 Enterprise 다운그레이드 불가능)

즉, 동일 에디션일 경우만 다운그레이드가 가능합니다.

다운그레이드 권한을 끝으로 Microsoft 라이선스 정책에 대해 알아보았습니다.

Microsoft 라이선스 정책을 잘 확인하여 바르게 사용을 할 수 있도록 해요~

그럼 안녕~

* 참고

OVL (Open Value License), OVS (Open Value Subscription), MPSA (Microsoft Products and Services Agreement)



Microsoft 라이선스 정책①

작성자: 콘텐츠 관리자

소유권: 계영티앤아이

EA (Enterprise Agreement), EAS (Enterprise Agreement Subscription), SA (Software Assurance)
GA (Government Agreement), GAS (Government Agreement Subscription),
EES (Enrollment for Education Solution)