






경쟁에서 앞서 가기

# 세상은 빠르게 변하고 있습니다. 앞서 가십시오.



## Windows Server 2012 R2



### 과거

 MB 크기의 데이터	 3.2GHz 서버	 플립폰
--	---	--

### 현재

 TB 크기의 데이터	 멀티코어 프로세서	 태블릿, 스마트폰
---	---	---

오늘날의 기술 환경은 5 년 또는 10 년 전과 비교해보면 정말 놀랍습니다. 오늘날 우리가 처리하는 데이터의 유형과 볼륨은 가히 폭발적이며 서버 성능은 비교할 수 없이 탁월하고 모바일 장치는 과거의 데스크톱 PC 보다도 높은 수준의 고급 기능을 갖추고 있습니다.

Windows Server 2012 R2 는 새로운 강력한 서버를 이용하거나 직원들이 어디서나 업무를 볼 수 있도록 중소 규모의 기업들이 현재와 미래의 기술을 최대한 활용할 수 있도록 지원합니다. Windows Server 2012 R2 로 지금 업그레이드하여 향후 경쟁에서 앞서 나가십시오.

### 서버 통합



*비즈니스 발전 속도에 맞춰 서버 하드웨어 투자 효과를 극대화하십시오.*

**실제:** 대부분의 기업은 오늘날의 고급 서버 하드웨어 용량의 극히 일부만을 사용하고 있습니다.

**업그레이드 필요성:** 업계 최고의 가상화 플랫폼을 통해 동일한 서버에서 더 많은 응용 프로그램을 실행할 수 있습니다.

**핵심 기술:** Hyper-V.

Windows Server 2012 R2 의 가상화 기능은 동일한 서버에 더 많은 응용 프로그램을 추가하기 때문에 하드웨어 투자의 효과를 극대화하고 IT 유지보수 비용, 전기 요금 등의 관련 비용을 줄일 수 있습니다.

서버 통합은 가상화가 제공하는 수많은 기능 중 극히 일부분에 불과하며 Windows Server 가상화를 완료하면 다양한 추가 이점들을 활용할 수 있습니다.

실시간 마이그레이션 및 실시간 복제와 같은 혁신적 기능은 시스템 중단 시간 없이 소프트웨어 업그레이드를 지원하고 응용 프로그램 문제를 해결하기 때문에 가동 중단을 감소시킵니다.

### 재해 복구



*신속하게 시스템 장애를 복구하고 보다 빨리 온라인을 다시 연결할 수 있는 능력을 갖추 예기치 못한 상황에 언제든지 대응할 수 있다는 확신을 가지십시오.*

**실제:** 시스템 사고 발생 후 40 퍼센트의 기업이 복구에 실패합니다.<sup>1</sup>

**업그레이드 필요성:** 비즈니스 연속성을 극적으로 개선하고 시스템 장애 발생 시 데이터 손실 위험을 크게 줄일 수 있습니다.

**핵심 기술:** Hyper-V 복제.

시스템이 다운되는 이유는 정전, 침입, 화재 등 매우 다양합니다. Windows Server 2012 에 도입된 Hyper-V 복제는 공통 광대역 연결을 통해 가상 컴퓨터를 다른 위치로 자동 복제하여 데이터 손실을 줄이고 빠르게 복구할 수 있는 비용 효율적인 방법을 제공합니다.

Windows Server 2012 R2 는 비즈니스 요건에 따라 복제 간격을 15 분이나 5 분, 30 초 등으로 맞춤 지정할 수 있는 유연성을 더했습니다. 또한 추가 서버에도 복제할 수 있도록 다중 노드 Hyper-V 복제 기능 도입으로 안정성을 더욱 높였습니다.

<sup>1</sup> 미연방재난관리국. fema.gov



## 유연하고 비용 효율적인 스토리지



기존 솔루션보다 훨씬 저렴한 비용으로 비즈니스 요건에 맞게 데이터 스토리지를 빠르게 확장하십시오.

**실제:** 기존의 스토리지 구현에 드는 비용은 일반적인 중소기업의 IT 전체 1년 예산에 맞먹습니다.

**업그레이드 필요성:** 많은 비용을 들이지 않아도 필요한 스토리지를 필요한 때에 직원들에게 제공할 수 있습니다.

**핵심 기술:** 스토리지 공간.

대부분의 기업이 확장 볼륨과 문서 및 이메일부터 동영상과 소셜 미디어에 이르는 오늘날의 다양한 유형의 데이터를 저장해야 합니다. Windows Server 2012 R2에 포함된 스토리지 공간 기능은 직원들에게 "적시에 충분하게" 스토리지를 할당하고 이를 필요에 따라 빠르게 확대 및 축소시키는 비용 효율적인 솔루션을 제공합니다.

Windows Server 2012 R2에는 저렴한 업계 표준 하드웨어를 사용하면서 스토리지 성능을 극적으로 향상시키는 스토리지 티어링 기능을 새로 도입하였습니다.

## 일관된 사용자 환경



기업에서 사용하는 모든 PC와 모바일 장치에 일관되고 잘 관리된 사용 환경을 제공합니다.

**실제:** 많은 기업들이 직원들의 다양한 모바일 장치의 관리에 어려움을 겪고 있습니다.

**업그레이드 필요성:** PC와 모바일 장치의 간편한 관리와 함께 일관된 모바일 환경을 제공할 수 있습니다.

**핵심 기술:** Windows Server Essentials Experience 및 Office 365.

Windows Server 2012 R2 Standard 및 데이터센터 에디션은 Windows Server Essentials Experience의 많은 장점들을 갖추고 있습니다. 단일 인터페이스에서 직원들의 연결 데스크톱과 모바일 장치를 쉽게 백업, 배포 및 관리할 수 있는 단순화된 관리 보드도 그 중 하나입니다.

## 간편한 원격 액세스



안전하게 데이터를 보호하면서도 직원들에게 어느 곳에서든 일할 수 있는 유연성을 제공하십시오.

**실제:** 직원들은 어디서든 데이터에 액세스하기를 원하는 한편 회사는 데이터의 안전한 보호를 원합니다.

**업그레이드 필요성:** 서버상의 민감한 데이터를 안전하게 보호하면서도 어느 곳에서도 액세스가 가능합니다.

**핵심 기술:** RDS로 작동하는 가상 데스크톱 인프라(VDI). 직원들은 PC나 모바일 장치를 이용하여 집이나 사무실, 혹은 이동 중 어느 곳에서든 응용 프로그램과 데이터에 액세스할 수 있는 유연성을 원합니다. 그러나 노트북과 모바일 장치는 분실이나 도난이 자주 발생하기 때문에 민감한 기업 데이터가 위험해질 수 있습니다.

Windows Server 원격 데스크톱 서비스(RDS)로 작동하는 가상 데스크톱 인프라(VDI)를 이용하면 직원들은 원격으로 응용 프로그램에 액세스할 수 있고 기업은 서버 데이터를 안전하게 지킬 수 있습니다.

Windows Server 2012 R2 VDI/RDS는 사용자 환경과 관리 기능을 계속 강화합니다. 이 서비스의 새로운 기능은 성능과 확장성 개선을 위해 스토리지 티어링과 데이터 복제 등의 핵심 플랫폼 기능을 최대한 활용할 수 있도록 지원합니다.

Windows Server 2012 R2 출시와 함께 기업 데스크톱과 Windows, Windows RT, iOS, OS X 및 Android 장치의 응용 프로그램에 쉽게 액세스할 수 있는 Microsoft 원격 데스크톱 응용 프로그램도 출시했습니다.

## 지금 업그레이드하십시오!

Microsoft 파트너에게 문의하거나 다음 사이트에서 보다 자세한 내용을 확인하십시오.

<http://www.microsoft.com/windowsserver2012r2>