



# 비즈니스 어플리케이션을 위한 PowerEdge 서버 및 솔루션



# 비즈니스 어플리케이션을 위한 PowerEdge 서버 및 솔루션



항상 고객 여러분의 의견에 귀기울이는 Dell에 최근 인프라의 용량이 한계에 부딪혀 이를 관리하기가 힘들다는 의견이 많이 접수되었습니다. 점점 더 복잡해지는 새로운 기술, 비즈니스 어플리케이션의 급증하는 요구, 처리해야 하는 데이터 양의 폭증으로 인해 IT 조직은 큰 어려움을 겪고 있습니다.

Dell의 컨설턴트 주도 워크샵, 데이터 센터 평가 및 IT 아키텍처 설계를 통해 조직은 새로운 기술을 통합하고 기존 인프라를 최적화하기 위한 계획을 정의함으로써 조직 전략을 지원할 수 있습니다.

Dell은 Microsoft, Oracle, VMware 등의 업계 최고의 어플리케이션 제공업체와의 전략적 파트너십을 통해 이러한 어플리케이션을 귀사의 환경에 최적화하고 Microsoft의 하드웨어 호환성 목록 및 기타 공급업체 인증 요구를 준수하고 있습니다. 또한 Dell™ PowerEdge™ 12세대 서버 출시로 얻을 수 있는 다양한 혁신에 힘입어 이러한 어플리케이션이나 가상화, 고성능 컴퓨팅(HPC)과 같은 사용 환경을 최대한 활용할 수 있습니다.

## Dell PowerEdge 서버의 혁신:

**SharePoint** 메모리 및 프로세서 용량 증대로 SharePoint 역할 통합 증대

**Exchange** 최대 38TB의 로컬 드라이브 스토리지와 RAID 옵션으로 더욱 빠르고 안전한 공동 작업 환경 제공

**Lync** 모듈식 네트워크 옵션과 I/O 유연성 향상으로 통신 지체 감소

**HPC** 프로세서 코어 개수와 메모리 집적도 드라이브 증가로 컴퓨팅 성능 증대

**가상화** 프로세서 코어 개수와 메모리 집적도 증가를 통해 서버당 가상 머신(VM) 수를 높여 한 차원 높은 수준의 서버 통합 실현

## 생산성 증대

비즈니스 성공을 위한 IT 성능 개선

## 효율성 향상

IT를 사용하여 생산성을 촉진하고 투자 활용률을 극대화

## 비즈니스 연속성 보장

서버에 대한 무중단 액세스를 보장하여 비즈니스 경쟁력 강화

## IT 가상화 및 자동화

더욱 빠르고 효율적으로 가동하도록 설계된 고객의 요구에 부합하는 지능형 인프라

# Dell 솔루션을 선택해야 하는 이유



Dell은 어플리케이션이 순조로운 조직 운영을 위한 생명선 역할을 한다는 것을 잘 알고 있습니다. 오늘날의 데이터 센터에 요구되는 수준급 효율을 제공하는 어플리케이션에는 수요, 성장, 보안 및 규정 준수와 같은 압력으로 인해 끊임없이 변하는 환경에 대응하는 유연성과 확장성을 갖춘 IT 인프라가 필요합니다.

Dell은 귀사의 IT 환경을 조직의 요구와 목표에 부합하도록 도와주는 네트워킹, 스토리지 및 종합적인 서비스 포트폴리오에 관한 업계 최고의 전문 기술 컨설턴트를 보유하고 있습니다.

Dell 솔루션 팀은 Dell 솔루션 센터의 개념 증명 테스트를 통해 개발되었으며 광범위한 고객 환경을 지원하는 실전 경험을 바탕으로 한 고유한 컨설팅 방법론을 사용합니다. 이러한 Dell의 방법론은 다음과 같은 이점을 제공합니다.

- 워크샵을 통해 새로운 기술의 잠재적인 영향 이해
- 인프라 평가를 통해 개선 기회 파악
- 고객 조직의 세부적인 요구 사항을 해결할 수 있는 맞춤형 계획 설계
- 확장과 번영을 지원하는 업계 최고의 솔루션 구현
- 전체 계약 내용에 포함된 모든 기능에 대한 관리

다음 페이지에서는 핵심 솔루션 분야에서 PowerEdge 서버를 사용하는 것에 대한 지침을 설명합니다.

**Dell은 다음과 같은 이점을 제공합니다.**

- 복잡한 솔루션의 **단일 연락 창구**
- 경제적이고 개방된 강력한 성능의 **종합적인 솔루션**
- **참조 아키텍처**와 구성 지원을 통해 최적의 크기 파악
- **배포, 크기 조정, 지원 전문성**을 통해 비즈니스 결과 달성 시간 단축
- 솔루션의 모든 단계에 걸친 **전문가 지원 제공 서비스**
- 업계 최고의 파트너와 **전략적 제휴**



# 공동 작업 | SharePoint



경제적인 부담과 치솟는 연료 비용으로 지난 수년간 출장 횟수가 급격히 떨어졌습니다. 이를 대신하여 모바일 작업자와 원격 근무자들의 전자적인 공동 작업을 지원하는 회의 및 공동 작업 도구가 사용되고 있습니다.

주요 기능이 데이터 및 웹 서비스인 Microsoft® SharePoint® 환경에서 넉넉한 메모리 및 I/O 유연성은 무엇보다도 중요합니다. PowerEdge 포트폴리오는 확장 가능한 메모리와 PCIe 슬롯 집적도를 제공하므로 SharePoint 환경을 위한 탁월한 선택입니다.

## 공동 작업 및 생산성 향상

- 장소에 구애받지 않고 실시간 회의를 통해 문서를 실시간으로 공유
- 동료 검색 속도 향상
- 기존 어플리케이션 지식 활용

## 메시징 향상

- 모든 메시지에 대한 단일 스토리지 저장소
- 모든 메시징 장치를 위한 공통 인터페이스
- 적시에 적합한 리소스와 최적의 커뮤니케이션

## 출장 및 회의 비용 절감

- 원격 액세스로 실시간 회의 수행
- 화상 회의
- 단일 인터페이스 및 PBX 비용 절감

“Dell의 통합 커뮤니케이션 솔루션 덕분에 우리 회사 상담원은 걸려온 고객 전화를 1분 이내에 담당자에게 연결할 수 있게 되었습니다.”

Neil Jones, Newport City Homes 정보 시스템 부서장

SharePoint		
역할	데이터 서버 역할, 웹 서버 역할, 어플리케이션 서버 역할	
편의식	랙	R510-14 하드 드라이브 / R720 / R815
	모듈식	M915 / M620
	타워	T620 / T310
적용 환경 특징	SharePoint 역할은 사용자 수에 따라 단일 서버를 구성하거나 서버 팜으로 그룹화하는 특징이 있음	
적용 환경 지원 서버 특성	<p><b>R510-14 HD</b> 가격 대비 성능, 중소기업 배포용 로컬 스토리지 집적도, RAID 옵션, 데이터 보안을 위한 이중화 기능</p> <p><b>R720</b> 성능, 메모리 집적도, I/O 유연성, 모든 SharePoint 서버 역할을 지원하도록 쉽게 확장 가능</p> <p><b>R815</b> 4소켓, 메모리 집적도, I/O 유연성 - 데이터베이스 또는 서버 역할 통합 지원</p> <p><b>M915</b> 전체 높이, 4소켓, 성능, 메모리 집적도 및 확장성 - 데이터베이스 또는 서버 역할 통합 지원</p> <p><b>M620</b> 전체 높이의 높은 집적도, 성능, 메모리 집적도, 지연을 줄여주는 Express Flash PCIe SSD 옵션</p> <p><b>T620</b> 부서 워크그룹에 적합한 데이터베이스 확장성, 성능 및 네트워킹을 지원하는 대용량 로컬 스토리지</p> <p><b>T310</b> 가격 대비 성능이 우수하며 소규모 조직을 위해 저렴한 2소켓 타워 프로세서 옵션 제공</p>	

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.



# 메시징 | Exchange



거의 모든 조직에서 이메일은 매일 수행하는 일상 업무의 생명선과도 같습니다. 오늘날 사용자들이 주고 받는 이메일의 양은 이전보다 훨씬 증가해 인프라가 한계에 달하는 수준까지 이르고 있습니다. 그 결과 이러한 메시지 및 연계된 파일을 수용하도록 Exchange 데이터베이스가 확장됨에 따라 메시지를 전달하는 네트워크와 스토리지 시스템에 대한 새로운 수요가 창출되고 있습니다.

Exchange Server를 사용하는 조직은 PowerEdge 서버의 다른 폼 팩터 중에서 선택하여 효율적으로 이메일을 관리하고 통합 커뮤니케이션과 같은 다른 공동 작업 도구와 통합할 수 있습니다. Microsoft Exchange는 많으면 많을수록 좋은 로컬 스토리지와 최적으로 운영되므로 여기에는 PowerEdge 서버의 고밀도 스토리지가 이상적인 협업 솔루션입니다.

Dell은 배포 장소가 내부 스토리지이건 단순화된 SAN(PS 시리즈)이건 상관없이, Exchange 2010 고가용성의 비용 효율성과 단순성을 더욱 강화하는 혁신적인 서버와 스토리지 하드웨어를 제공합니다. PowerEdge 서버는 향상된 메모리, 처리 및 스토리지 기능을 제공하여 Exchange 2010의 규정 준수 및 보안 기능을 최적화합니다.

## 대용량 사서함을 지원하는 향상된 이메일 성능

- 이메일 아카이빙과 더욱 강력한 보존 정책
- 이메일 권한 관리 보호 자동화
- eDiscovery를 위한 강력한 다중 사서함 검색

## 데이터 센터의 복원 능력 강화

- 고가용성 및 재해 복구를 위한 단일 플랫폼
- 역할 기반 관리 및 사용자 셀프 서비스

## TCO 및 ROI 성능

- 광범위한 사서함 마이그레이션 경험과 정의된 아키텍처 모델로부터 빠른 ROI 실현
- 낮은 에너지 소비, 가상화 및 중앙 집중식 관리를 통한 TCO 절감

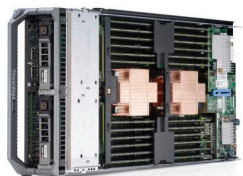
“Dell 통합 커뮤니케이션으로 직원들은 거의 어디에서나 각자의 PC에서, 단일 인터페이스 및 가정이나 해외 출장 시 가져갈 수 있는 연락처 번호[를 활용하여] [커뮤니케이션]할 수 있습니다...”

Geriant Davies, Basingstoke & Dean Borough Council

교환		
역할	에지 전송, 허브 전송, 클라이언트 액세스, 통합 메시징, 수신함, 클라이언트 액세스/허브 전송	
중요 표시	랙	R515-12 하드 드라이브 / R720xd
	모듈식	M620
	타워	T620
적용 환경 특징	Exchange는 강력한 로컬 스토리지를 선호하며 위에 나열한 서버 역할의 대부분에 대해 2소켓 플랫폼을 주요 요구 사항으로 규정	
적용 환경 지원 서버 특성	<p><b>R515-12HD</b> 대용량 로컬 스토리지로 우수한 가격 대비 성능, RAID 옵션 및 이중화 기능 - 소규모 조직에 적합</p> <p><b>R720xd</b> 초대용량 로컬 스토리지, 고성능 프로세서, 향후 확장을 지원하는 I/O 유연성, RAID 옵션, 네트워크 유연성</p> <p><b>M620</b> 고성능 프로세서, 높은 DIMM 집적도, 유연한 I/O 및 네트워킹 옵션</p> <p><b>T620</b> 32개 드라이브의 초대용량 로컬 스토리지, 유연한 I/O, RAID 옵션, 성능 프로세서, 비즈니스 크리티컬 이메일을 지원하는 RAS 기능과 더불어 Express Flash PCIe 드라이브로 짧은 지연 시간 지원</p>	

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.

M620



T620



# 커뮤니케이션 | Lync Server



오늘날 변화하는 업무 환경에는 전 세계로 분산된 작업 인력이 포함되어 있어 공동 작업을 효과적으로 수행하기가 어려울 수 있습니다. 따라서 조직들은 모든 직원들이 어디에서든 안전하고 경제적으로 업무를 수행하고 실시간으로 공동 작업을 할 수 있도록 업무 생산성 향상 도구를 통합해야 합니다.

Microsoft Lync™ Server는 다양한 커뮤니케이션 방식을 단일 인터페이스로 통합 지원하는 새롭고 직관적인 사용자 인터페이스를 제공합니다. 이러한 통합 환경은 신속한 사용자 채택을 촉진하고 단일 플랫폼에서 광범위한 커뮤니케이션 방식을 모두 지원하므로 투자 및 운영 비용 절감 효과를 모두 누릴 수 있습니다.

여러 비즈니스 지원 서비스(오디오/비디오, 전화, IM, 이메일 등)를 통합하는 Microsoft의 Lync 통합 커뮤니케이션 제품을 사용하는 조직을 위해 PowerEdge 포트폴리오는 통합 커뮤니케이션 환경의 다양한 역할에 맞는 광범위한 서버를 제공합니다. 예를 들어, PowerEdge 4소켓 서버는 전화, 메시징 데이터베이스와 같이 고가용성이 필수적인 데이터베이스 역할에 탁월한 제품입니다. 또한 PowerEdge 2소켓 서버는 대용량 메모리와 높은 대역폭 용량을 제공하여 음성 및 화상 회의에 적합합니다.

## 비용 절감

- 출장, 커뮤니케이션 및 IT 지출 감축으로 비용 절감
- 과거 분산된 다양한 유형의 커뮤니케이션을 하나의 솔루션으로 통합하여 IT 리소스 및 보안 극대화

## 생산성과 커뮤니케이션 역량 향상

- 개별 생산성 및 팀 공동 작업을 개선하여 그 어느 때보다 빠른 속도로 비즈니스 목표 실현 가능
- 통합된 사용자 환경을 통해 안정적이고 원활하게 커뮤니케이션 수행

## 리소스 활용률, 최적화

- 문의 답변, 요청 승인, 작업 수행을 위한 최고의 리소스 자동 검색
- 리소스 검색 도구를 통해 문의 답변에 소요되는 시간을 70% 단축



Lync 2소켓		
역할	기타 Lync 역할(중재, 디렉터, A/V 회의 등)	
서버 유형	랙	R510 / R715 / R720
	모듈식	M620
	타워	T620
적용 환경 특징	Microsoft는 확장 가능하고 유연한 다목적 서버를 권장	
적용 환경 지원 서버 특성	<b>R510</b> 최고급 성능이 필요하지 않는 엔트리급 서버, 대용량 로컬 스토리지와 일정 수준의 확장성을 제공하는 2소켓 서버	
	<b>R715/R720</b> 높은 확장성으로 최고 수준의 처리 요청과 데이터베이스로의 라우팅 지원	
	<b>T620</b> 다양한 새시로 제공되어 A/V 회의와 기타 Lync 역할을 위한 확장성과 성능 지원	

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.

“통합 커뮤니케이션 채택으로, Dell은 통신 하드웨어 인수 비용, 장거리 전화 및 직원 출장비에서 상당한 절감을 기대합니다...”

Demetrio Gauna, Dell

Lync 4소켓		
역할	에지 데이터베이스	
서버 유형	랙	R910 / R815
	모듈식	M910 / M915
적용 환경 특징	Microsoft는 높은 수준의 가용성을 제공하는 4소켓 데이터베이스 서버를 권장	
적용 환경 지원 서버 특성	<b>R910</b> 높은 수준의 가용성, 메모리 집적도, I/O, 4소켓 성능 제공	
	<b>R815</b> 고가용성 사용 시나리오를 지원하는 메모리 집적도, I/O, 성능과 높은 트랜잭션/최대치를 지원하는 확장성 제공	
	<b>M910 / M915</b> 모듈식 옵션 4소켓 플랫폼 제공 - 둘 다 I/O 옵션과 함께 최고 수준의 안정성과 증가하는 데이터 아키텍처에 대응하는 확장성 지원	

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.

# 고성능 컴퓨팅(HPC)



표준 기반의 모듈식 고성능 컴퓨팅 클러스터(HPC) 솔루션을 통해 기술의 모든 잠재력을 극대화하십시오. 귀사가 직면한 가장 복잡한 IT 문제를 해결하고 컴퓨팅 전력과 스토리지의 요구를 충족하도록 Dell이 도와드리겠습니다.

HPC 및 연구 컴퓨팅에는 성능 향상에 대한 끊임없는 요구가 발생하고 있으며 Dell PowerEdge 12세대 서버는 컴퓨팅 집약적 환경에서 탁월한 성능을 제공합니다. 최신 세대의 Intel® Xeon® 프로세서, 더 많은 서버에 더욱 다양한 GPU 옵션, 더 많은 내부 솔리드 스테이트 스토리지 옵션, 초고집적 설계가 특징적인 이러한 서버는 계산 화학, 날씨 예보, 재무 모델링, 학계 연구와 같은 까다로운 워크로드를 무리 없이 지원합니다.

연구 결과를 빨리 도출하거나, 대량의 재무 계산에 대한 응답 시간을 앞당기거나 시장의 판도를 바꿀 제품을 개발하는 등 상관없이 HPC 어플리케이션을 실행하는 PowerEdge 서버를 사용하면 더 많은 성과를 달성할 수 있습니다.

환경을 확장하여 지속적인 성장에 부응하기 위해 더 많은 용량이 필요할 경우 Dell 솔루션 포트폴리오를 사용하여 종합적인 컴퓨팅 요구 사항을 충족할 수 있습니다. 단순한 성능만 필요한 경우라면 Dell이 궁극의 성능을 발휘하는 솔루션을 설계해

드립니다. 용량과 확장성이 무엇보다도 중요한 환경에는 향후 과제까지도 충족하는 솔루션을 설계해 드립니다. 그리고 귀사가 경쟁업체보다 앞설 수 있도록 최적 규모의 시스템을 필요한 경우라도 Dell에는 모든 규모, 미션 및 정책에 적합한 양산 시스템을 보유하고 있습니다.



HPC	
역할	헤드 노드
랙	R720 / R815
적용 환경 특징	HPC 헤드 노드 서버는 외장 스토리지 옵션을 지원하는 I/O 유연성과 여러 네트워크(사설, 회사, 어플리케이션 네트워크)에 연결하는 데 필요한 강화된 보안을 요구하며, 클러스터에서 컴퓨팅 노드를 관리
적용 환경 지원 서버 특성	<p><b>R720</b> 원하는 공급업체, 패브릭 및 기술을 선택할 수 있는 모듈식 네트워킹과 매우 유연한 I/O(PCIe 슬롯 7개)로 구성된 2소켓 2U 폼 팩터</p> <p><b>R815</b> 최대 64개의 프로세서 코어와 메모리 집적도를 제공하는 4소켓 2U 폼 팩터</p>

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.

HPC		
역할	컴퓨팅 노드	
서버 유형	랙	R410 / R620 / C6145 / C6220 / C410x
	모듈식	M620 / M915
적용 환경 특징	HPC 컴퓨팅 노드는 스토리지에 대한 높은 I/O, 캐싱을 지원하고 I/O를 최소화하기 위한 메모리 집적도, 고성능 프로세서 및 RAS 기능을 요구	
적용 환경 지원 서버 특성	<p><b>R410</b> 1U 2소켓 성능과 에너지 효율로 대규모의 노드 확장 지원</p> <p><b>R620</b> 4소켓 서버 2개가 2U에 담겨 있으며, 높은 메모리 집적도, 노드당 72레인의 PCI Express 확장이 가능하고 직접 연결식 스토리지 기능 제공</p> <p><b>C6145</b> 1U 2소켓에 GPU, I/O 유연성, 메모리 집적도, 모든 RAS 기능 및 Express Flash PCIe 드라이브를 통해 FLOP 집약적 HPC 워크로드 지원</p> <p><b>C6220</b> 고집적도 고효율, 2소켓 성능, 탁월한 TDP 프로세서 지원. 극대화된 집적도를 위한 4노드 구성, 추가 I/O 및 스토리지를 위한 2노드 구성</p> <p><b>M620</b> 안정적인 2소켓 성능, 메모리 집적도, Express Flash PCIe 드라이브 지원, 유연한 패브릭 및 에너지 효율로 데이터 센터의 집적도와 노드 확장성 지원</p> <p><b>M915</b> 4소켓 GFLOPS용 더 많은 코어 개수, 메모리 집적도, I/O, 에너지 효율성으로 캐싱을 요구하고 FLOP 집약적인 HPC 워크로드 처리</p>	

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.

# 가상화



단일 실제 컴퓨터에 실행되는 여러 가상 머신이란 여러 루트 서버에 걸친 서버 팜 전체에 상관이 없이 가상화는 서버 증설을 감소시켜 하드웨어와 네트워크 인프라의 투자를 최적화합니다. 워크로드 가상화는 고가용성과 빠른 재해 복구 능력을 지원하는 강력한 인프라를 제공하는 것과 더불어 활용률 향상, 설치 공간 축소, 전력 비용 절감 등의 엄청난 이점을 실현하기 위한 시작에 불과합니다.

여러 기존 서버에서 작업을 통합하든 대규모 가상 데스크탑 인프라를 구현하든 상관이 없이 PowerEdge 12세대 포트폴리오는 서버에 더 높은 가상화를 실현할 수 있도록 해 줍니다. Dell PowerEdge 12세대 서버를 사용하여 현재 보유 리소스를 최대한 활용하고, 사용률을 높이고 데이터 센터의 효율을 높여보십시오.

## 메모리, 가상 머신, 결과를 모두 증대

- 최대 가용 메모리 집적도를 사용하여 더 많은 수의 VM 실행
- PCIe 슬롯 증가, 10GbE 속도 등 더 빠르고 균형 잡힌 I/O 옵션을 통해 가상 어플리케이션 향상
- SIP(Switch Independent Partitioning) 기술을 통해 VM에 리소스를 유연하게 할당

## 가상 어플리케이션을 위한 탁월한 안정성

- 이중 Hypervisor의 자동 장애 복구 기능으로 어플리케이션 가동 시간 극대화

## 배포 옵션

데이터 센터에 새 장비를 추가하든 엔드 유저를 최신 노트북으로 마이그레이션하든, 새 시스템으로 업그레이드하는 것은 매우 힘든 작업입니다. 하드웨어와 소프트웨어를 환경에 통합하는 과정에서 발생한 약간의 실수는 심각한 중단, 불필요한 비용, 예상보다 길어진 설치 기간 등의 문제를 야기할 수 있습니다.

이러한 고통 없이 IT 시스템을 신속하게 통합할 수 있는 새로운 프로세스를 채택해보십시오. 세심한 출고 전 맞춤형 이미지, 어플리케이션, 하드웨어 구성을 통해 Dell은 구입 즉시 사용 가능한 사전 구성된 시스템을 제공하므로 귀사에서 인프라를 교정하는 시간을 줄이고 정상 업무를 수행하는 데 더 많은 시간을 쏟을 수 있습니다.

배포하는 동안 Dell의 공인 엔지니어는 검증된 방법을 따르며 비용 절감, 다운타임 방지, 설치 절감을 위한 전문 지식을 활용합니다.

가상화	
역할	기본 포지셔닝 - 실질적인 성능
랙	R720
적용 환경 특징	통합 대비 집적도에 중점을 둔 가상화
적용 환경 지원 서버 특성	<b>R720</b> I/O 유연성, 최대 코어 16개의 고성능 프로세서, 로컬 드라이브 확장성, DIMM 슬롯 24개의 메모리 집적도를 통해 다양한 가상화 워크로드 지원

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.

가상화		
역할	기본 포지셔닝 - 높은 성능과 집적도	
적용 환경 지원 서버 특성	랙	R815 / R620
	모듈식	M620
	타워	T620
적용 환경 특징	이 유형의 가상화에 적합한 플랫폼은 시스템 리소스를 VM에 할당할 수 있도록 성능(코어 개수), 더 높은 메모리 집적도, 유연한 I/O에 집중함	
적용 환경 지원 서버 특성	<b>R815</b> 최대 프로세서 코어 64개, DIMM 슬롯 32개, 유연한 I/O를 통해 워크로드 통합을 지원하고 대규모 VM 또는 많은 수의 가상 코어를 복잡한 워크로드에 할당	
	<b>R620</b> DIMM 슬롯 24개로 구성된 메모리의 1U 서버, 최대 10개의 드라이브, 유연한 I/O, Express Flash PCIe 드라이브 옵션을 통해 복잡한 워크로드 가상화를 지원	
	<b>M620</b> DIMM 슬롯 24개로 구성된 절반 높이 2소켓 블레이드, Express Flash PCIe 드라이브, 유연한 I/O, 모듈식 네트워킹 옵션, 성능 기반 프로세서를 통해 안정적인 가상화 집적도 가치 제안 제공	
	<b>T620</b> 최대 드라이브 32개, DIMM 슬롯 24개, 유연한 I/O, 최대 16개의 코어로 구성되는 고성능 프로세서로 VM을 지원	

위의 사항은 일부 예를 설명한 것입니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의하십시오.



# Dell은 귀사의 솔루션 요구 사항을 해결해 드립니다



## 강력한 제휴 관계

선두 기술 파트너와의 장기적인 제휴를 맺어 Microsoft Exchange, SharePoint 및 Lync Server용으로 공동 설계된 솔루션을 제공합니다.

## 위험, 비용, 시간을 모두 감소

Dell은 성공적인 구현에 드는 위험, 비용, 시간을 줄일 수 있도록 아키텍처와 반복 가능한 컨설팅 서비스를 정의하는 데 투자해 왔습니다.

## 효율적인 제품 공급

Dell의 직접 공급 모델은 SharePoint 프로젝트 내에서 고객에게 제품-공급 효율성을 제공합니다.

## 솔루션 엔지니어링

검증된 구성, 참조 아키텍처 및 모범 사례 가이드 등을 통해 솔루션사용을 시작할 수 있도록 도와드립니다.

## 단일 연락 창구

비즈니스 프로세스, 어플리케이션 아키텍처, 인프라 아키텍처, 운영 및 관리를 중심으로 한 컨설팅 및 시스템 통합을 포괄하는 전체 솔루션의 단일 연락 창구를 제공합니다.

## 유연한 제공 모델

Dell 서비스의 유연한 글로벌 공급 모델은 최적화된 기술 및 리소스 배포를 지원하면서 국내 및 해외 지사와 고객 맞춤형 서비스를 통합합니다.

## 혁신

단일 인프라 기반으로 사용되는 Dell 제품은 새롭고 혁신적인 방식을 통해 정보 근로자들이 상호 교류, 연결, 공동 작업을 할 수 있도록 지원하면서 동시에 비용 효율성을 실현하게 합니다.



---

Dell을 통해 더 높은  
목표 달성을 위한  
역량을 확보하십시오.

---

서버 단순화 @ [Dell.com/PowerEdge](http://Dell.com/PowerEdge)

© 2012 Dell Inc. All rights reserved. Dell, DELL 로고, DELL 배지 및 PowerEdge는 Dell Inc.의 상표입니다. Intel 및 Xeon은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation의 등록 상표입니다. Microsoft, SharePoint 및 Lync는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다. 본 문서에 언급된 기타 상표와 상품명은 해당 상표권자 및 이름이나 해당 제품을 지칭하기 위해 사용되었습니다. Dell은 타사 상표 및 상호에 대해 어떠한 소유권도 갖지 않습니다. 본 문서는 정보 제공 목적으로만 사용됩니다. Dell은 별도의 통지 없이 여기에 소개된 제품을 수정할 수 있는 권리를 보유합니다. 본 내용은 있는 그대로 제공되며, 어떠한 종류의 명시적이거나 묵시적인 보증도 포함하지 않습니다.

