

D~~E~~LL Technologies

A P E X

신뢰할 수 있는 기술을 기반으로 더욱
통합된 멀티클라우드 경험



클라우드 경험

많은 IT 리더가 클라우드 경험의 편의성과 민첩성에 만족하고 있으며, 오늘날 모든 부문에서 이러한 이점을 경험할 수 있기를 기대합니다.

신속한
프로비저닝

유연하게
확장

Pay as
You Go

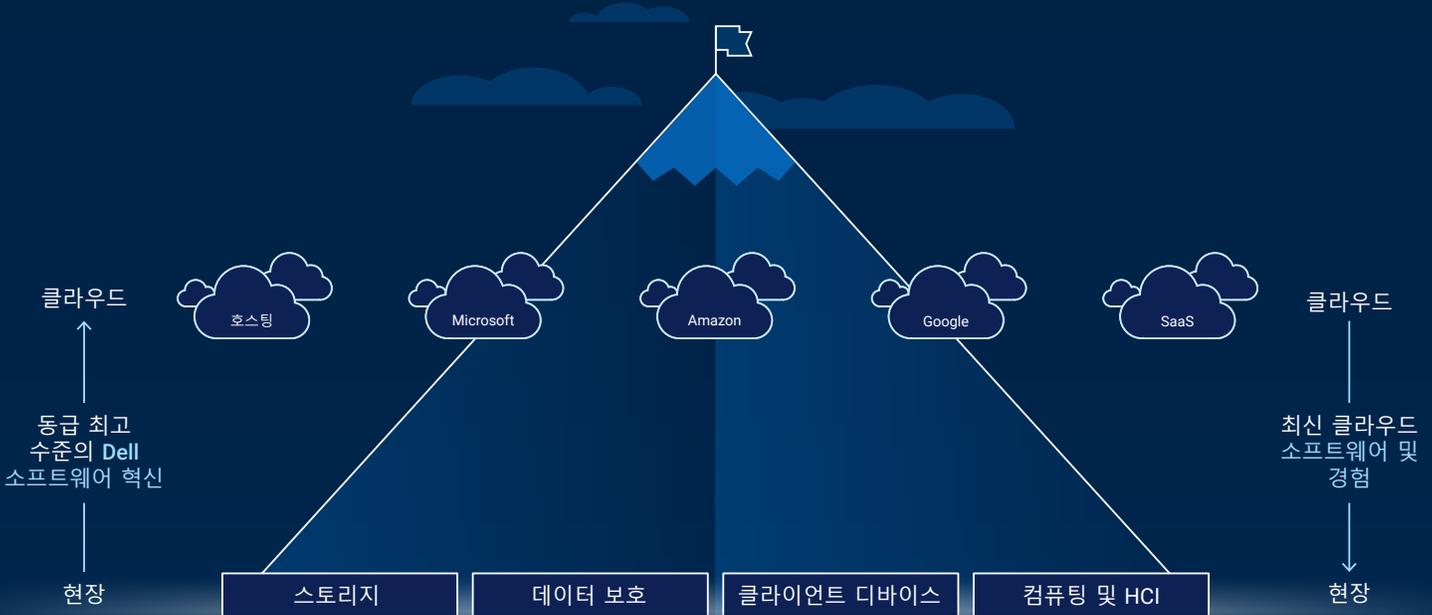
멀티클라우드를 고려한 설계 경험

많은 조직이 클라우드 운영 모델의 민첩성과 효율적인 서비스 제공 환경에 만족하고 있습니다. 하지만 사일로화된 멀티클라우드 환경에서 호환되지 않는 여러 퍼블릭 클라우드를 관리하는 것은 쉽지 않습니다. 워크로드와 데이터가 여러 클라우드에 분산되어 있기 때문에 위험을 완화하고 성능을 극대화하며 비용을 제어하는 동시에 전반적인 효율성과 생산성을 확보하는 것이 어렵기 때문입니다.

Dell APEX는 멀티클라우드의 기본적인 복잡성과 제약 문제를 극복하기 위해 멀티클라우드를 고려한 설계를 제공하며, 이를 통해 데이터 및 워크로드 배치를 최적화하여 조직 내에서 가치를 극대화할 수 있습니다. Dell Technologies는 퍼블릭 클라우드 공급업체와 협력하여 멀티클라우드 환경에서 운영을 간소화합니다. 또한 as-a-Service 및 Pay as You Go 구독과 같은 최신 소비 경험으로 광범위한 포트폴리오 전반에서 클라우드 운영 모델의 민첩성을 실현하여 비용을 절감하고 IT 팀이 혁신을 가속할 수 있도록 지원합니다.

멀티클라우드를 고려한 설계 활용.

신뢰할 수 있는 기술로 간소화되는 클라우드 경험.



양쪽의 장점을 모두 취합한 솔루션.

"현장에서 클라우드까지" 일관성 있는 운영

퍼블릭 클라우드와 온프레미스 인프라스트럭처에서 모두 끊임없이 증가하는 방대한 데이터를 더 효과적으로 제어하려는 조직이 늘고 있습니다. Dell Technologies는 두 환경에서 모두 일관된 관리 경험을 지원하는 데이터 스토리지 및 보호 솔루션을 제공합니다.

Dell APEX 멀티클라우드를 고려한 설계 접근 방식에는 "현장에서 클라우드까지" 전략이 적용되었으며, 온프레미스 Dell 인프라스트럭처에서 퍼블릭 클라우드에 이르는 전체 환경에서 익숙한 동급 최고 수준의 소프트웨어를 제공합니다. 따라서 IT 팀은 퍼블릭 클라우드의 온프레미스에서 이미 신뢰할 수 있는 동일한 엔터프라이즈급 기능, 성능 및 회복탄력성을 똑같이 활용하면서 원활한 관리의 이점을 누릴 수 있습니다. 이를 통해 환경 전반에서 데이터 이동성과 운영 일관성을 향상할 수 있으며 추가 교육 없이도 IT 팀의 기술을 한층 더 확장하고 IT 팀의 효율성 또한 개선할 수 있습니다.

또한 Software as-a-Service를 통해 제공되는 Dell APEX Backup Services는 인프라스트럭처 관리를 줄이면서 올인원 보안 보호, 재해 복구 및 장기간 데이터 보존 기능을 제공합니다.

클라우드 소프트웨어 스택을 "클라우드에서 현장까지" 확장

다양한 멀티클라우드 환경에서 애플리케이션을 관리하려면 클라우드 네이티브 솔루션을 도입하고 기존 애플리케이션 현대화를 간소화하는 등 새로운 접근 방식을 채택해야 하는 과제가 발생합니다. Dell APEX 멀티클라우드를 고려한 설계는 신뢰할 수 있는 Dell 인프라스트럭처에서 모던 클라우드 소프트웨어를 사용하여 선택한 클라우드 및 컨테이너 오케스트레이션 생태계를 온프레미스 환경으로 확장하는 "클라우드에서 현장까지" 전략으로 구성됩니다.

Dell APEX의 통합 클라우드 플랫폼 포트폴리오는 환경 전반에서 향상된 워크로드 이동성과 운영 일관성을 제공하는 동시에 온프레미스에서 클라우드 네이티브 애플리케이션을 실행하여 보안, 규정 준수 및 성능 요구 사항을 충족할 수 있도록 지원합니다. 가상화된 애플리케이션과 컨테이너화된 애플리케이션을 모두 지원함으로써 IT 팀은 개발자가 원하는 환경에서 선호하는 소프트웨어를 사용하여 "한 번 구축하고 어디서나 배포" 가능하도록 지원할 수 있습니다. 따라서 애플리케이션과 데이터가 어디에 있든 워크로드 민첩성을 높이고 제약 없는 혁신을 이어갈 수 있습니다.

As-a-Service로 온프레미스에서 클라우드 경험 제공

여러 조직이 여전히 온프레미스 환경에서 전용 인프라스트럭처를 사용하고 있습니다. 모든 애플리케이션과 데이터가 퍼블릭 클라우드 구현에 적합한 것은 아니기 때문입니다. 그럼에도 불구하고 클라우드 운영 모델은 구독 기반 서비스로 빠른 기술 배포, 유연한 확장성, 시간에 따른 비용 지불이 가능합니다. Dell APEX 멀티클라우드를 고려한 설계 접근 방식은 클라이언트 및 인프라스트럭처 포트폴리오 전반에서 고객이 선택한 제품에 대해 온프레미스 방식으로 클라우드 환경의 편의성과 민첩성을 활용하여 온프레미스와 클라우드의 이점을 모두 제공합니다. 이를 통해 고객 환경에 대한 제어를 유지하고 고객의 목표에 맞는 차별화된 결과를 제공합니다.

Dell APEX Subscriptions는 필요한 사항을 as-a-Service로 제공하는 매니지드 서비스(선택 사항)를 통해 배포에서 지원, 폐기에 이르는 기존 인프라스트럭처의 수명주기를 간소화합니다. 이를 통해 IT 팀은 긴급한 우선순위 작업에 더 많은 시간을 투자할 수 있습니다. Dell APEX 인프라스트럭처, 플랫폼 및 솔루션 구독은 IT 워크로드를 줄이고, 구축 속도를 높이며, 운영 비용을 절감하고, EOL(End of Life) 자산을 안전하고 지속 가능한 방식으로 관리할 수 있도록 지원합니다.

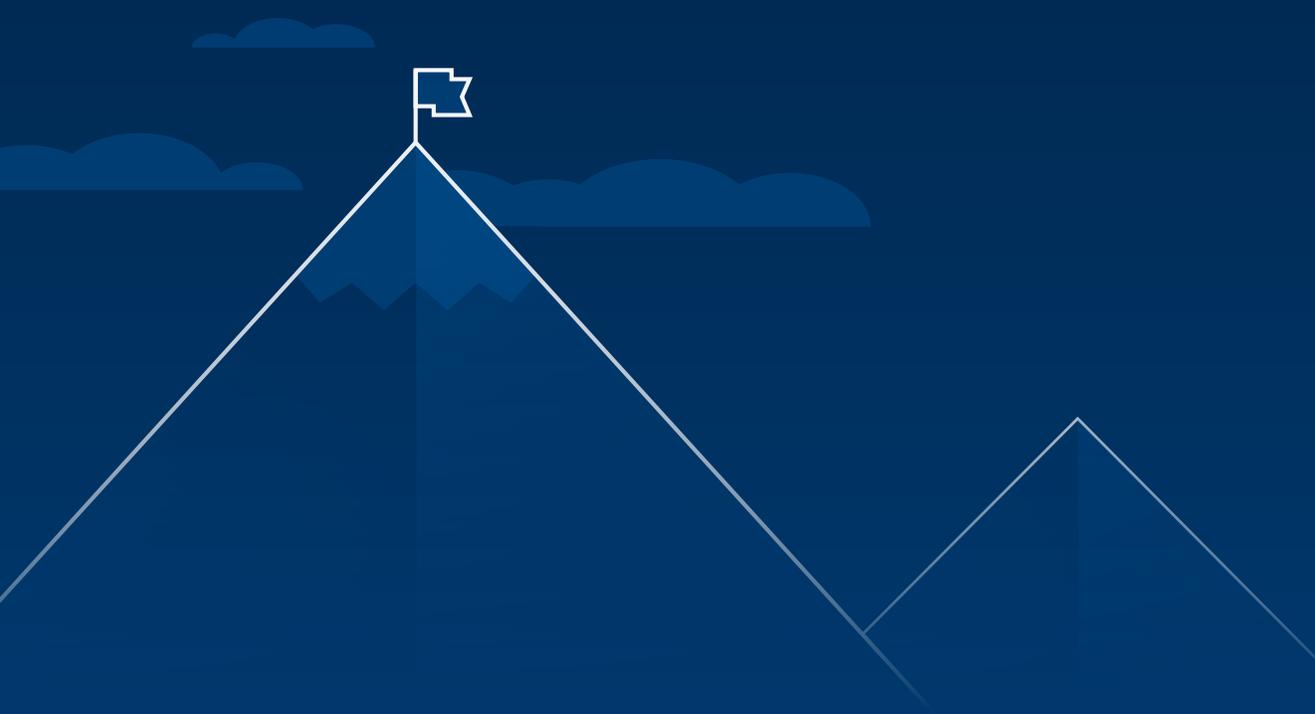
컴퓨팅, HCI, 스토리지, 데이터 보호 및 클라이언트 디바이스에 대한 Dell APEX Subscriptions는 Dell과 Dell의 글로벌 파트너 생태계를 통해 전 세계적으로 이용 가능하며, 동시 멀티클라우드 연결을 지원하는 클라우드 인접 솔루션과 포괄적인 호스팅, 아웃소싱 및 애플리케이션 관리 서비스를 제공합니다.

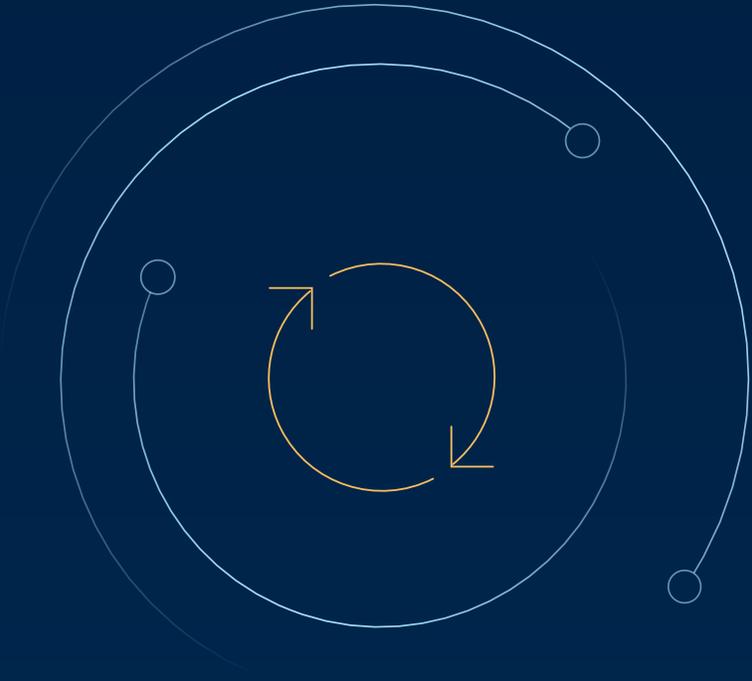
사용량 기반 지불 모델로 사용량에 따라 비용 지불

기존 구매 모델을 사용하면 향후 워크로드를 예측하는 것이 까다로우며, 오버 프로비저닝 또는 언더 프로비저닝으로 인해 리소스가 낭비되거나 원치 않는 다운타임 및 관련 비용이 발생할 수 있습니다.

Dell APEX Pay-Per-Use 구독을 사용하면 사전에 구축된 버퍼 용량이 제공되어 오버 프로비저닝 비용을 절감하고, 언더 프로비저닝 위험을 줄일 수 있습니다. 따라서 실제 사용량에 따른 비용을 지불할 수 있습니다. 버퍼 내에서 탄력적으로 용량을 확장 및 축소할 수 있으며, 추가 요금 없이 하나의 일관된 요금으로 사용된 용량에 대해서만 비용을 지불합니다.

Dell APEX를 사용하면 자체 온디맨드 환경을 구축할 수 있습니다. 원하는 Dell 인프라스트럭처 제품에 사용량 기반 지불 구독을 적용할 수 있으며, 사용량 기반 관리형 유틸리티 생태계를 구축하는 것도 가능합니다. 이러한 솔루션은 인프라스트럭처 포트폴리오 전반에서 지원되며 Dell Technologies와 전 세계 파트너 네트워크를 통해 제공됩니다.





편의성

어디서나 클라우드 경험 활용.

Dell APEX를 사용하면 Dell Technologies 혁신을 as-a-Service로 구현하여 기술 경험을 간소화할 수 있어 중요한 우선순위 작업에 집중할 수 있습니다.

Dell APEX는 원치 않는 복잡성을 비롯해 관련된 비효율성과 비용을 제거하여 혁신을 간소화하고 운영을 현대화하며 차별화된 성과를 달성할 수 있도록 도와줍니다.

다양한 선택 사항

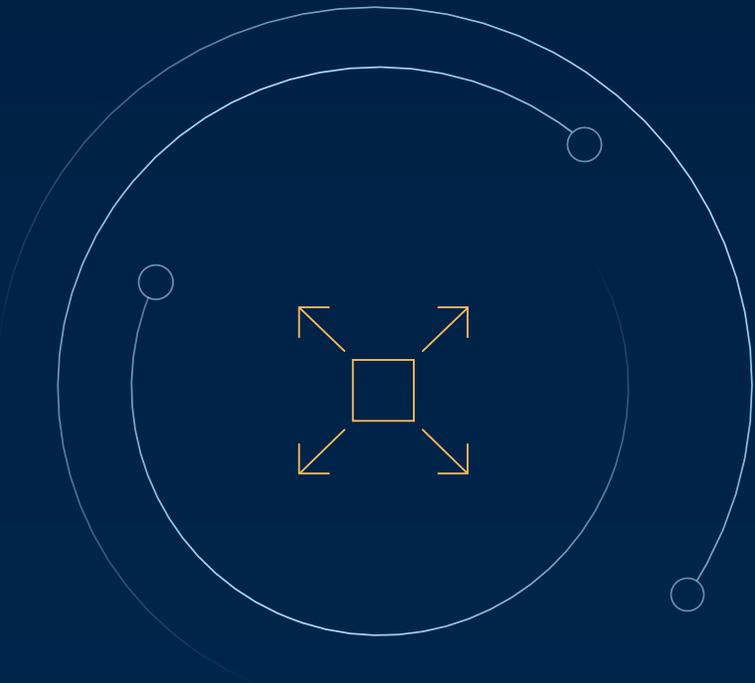
차별화된 성과를 더 쉽게 달성하는 데 필요한 동급 최고 수준의 기술을 선택하십시오. Dell APEX는 전 세계 모든 업계에 속한 각종 규모의 조직에서 매일 사용하는 혁신적이고 광범위한 Dell Technologies 포트폴리오를 기반으로 합니다.

탁월한 일관성

환경 간 운영을 통합하여 혁신을 간소화하십시오. Dell APEX는 한 차원 더 높은 하이브리드 멀티클라우드를 실현하여 퍼블릭 클라우드와 온프레미스 환경 간의 일관성과 호환성을 제공하는 진정한 통합 클라우드 경험을 제공합니다.

더 많은 자유

간편하게 워크로드를 마이그레이션하고 데이터를 연결하면서 공급업체 종속성을 피할 수 있습니다. Dell APEX를 사용하면 프라이빗 클라우드와 퍼블릭 클라우드 간에 워크로드를 자유롭게 이동하고 모든 주요 퍼블릭 클라우드 공급업체에 동시에 연결되는 단일 데이터 저장소를 만들 수 있습니다.



민첩성

빠른 대응으로 새로운 기회 포착.

Dell APEX는 혁신을 가속하고 끊임없이 진화하는 역동적인 환경에 적응하는 데 필요한 속도와 민첩성을 제공합니다.

Dell APEX는 매일 사용하는 Dell Technologies 혁신으로부터 더 많은 가치를 얻는 방법에 더 큰 유연성을 제공하여 추가 시간, 비용, 리소스를 확보하고 조직을 위해 지속적인 가치를 창출할 수 있도록 합니다.

뛰어난 적응성

신속한 서비스 프로비저닝 및 필요에 따른 유연한 리소스 확장을 지원합니다. Dell APEX를 사용하면 프로젝트 일정을 앞당기고 변화하는 비즈니스 요구 사항에 신속하게 대응할 수 있으므로 더 많은 일을 더욱 빠르게 처리할 수 있습니다.

향상된 유연성

퍼블릭 클라우드 또는 온프레미스 환경에서 Technology as-a-Service를 활용하십시오. Dell APEX는 전체 IT 엔터프라이즈에서 Dell Technologies의 혁신 기술을 구축하고 싶은 모든 위치에서 클라우드 경험의 이점을 확대할 수 있도록 지원합니다.

쉬워진 예측

투명한 가격 책정과 월별 지불로 재무 유연성을 확보하십시오. Dell APEX를 사용하면 약정 기간에 걸쳐 지불을 분산할 수 있고 어떤 비용이 지불되는지 정확히 알 수 있으므로, 더욱 효과적으로 자원을 보존하고 비용을 관리합니다.



제어

원하는 방식으로 위험을 최소화하고 성능 극대화

Dell APEX는 구축 위치, 액세스 권한 보유자, 보호 방식 측면에서 데이터에 대한 더 많은 제어력을 지원합니다.

Dell APEX를 사용하면 필요할 때 더 큰 가치를 창출하기 위해 필요한 위치에 데이터를 배치할 수 있으며, 가용성을 극대화하고 점점 늘어나는 위협으로부터 데이터를 보호하며 전반적인 거버넌스 및 지속 가능성 목표를 달성할 수 있는 다양한 방법을 제공합니다.

보안 강화

사이버 공격과 예기치 않은 다운타임 이벤트를 방지하십시오. Dell APEX가 사이버 보안 인시던트 대응을 담당하므로, 조직에 가장 적합한 방식으로 지적 재산을 보호하고 데이터를 안전하게 유지할 수 있습니다.

뛰어난 거버넌스

책임 있는 지속 가능성 이니셔티브를 통해 규정 준수 관행을 강화합니다. Dell APEX는 구독 모델을 통해 환경에 미치는 영향을 줄이고, 전자 폐기물을 최소화하며, 재사용을 위해 장비를 리퍼비시하며, 폐기된 하드웨어를 책임감 있게 재활용합니다.

개선된 성능

적절한 시간과 위치에 데이터를 저장하여 필요한 속도를 제공합니다. Dell APEX는 대규모 데이터 세트를 쉽게 이동할 수 없는 데이터 그래비티(data gravity)를 무시하고 데이터 지역성을 제공하므로 애플리케이션과 데이터가 서로 가까이 있어 성능이 극대화됩니다.

원하는 환경에서 필요한 서비스 선택

ECOSYSTEM	스토리지	데이터 보호	클라이언트 디바이스	컴퓨팅 및 HCI	LOCATION
<input type="radio"/> AWS	블록 스토리지	백업	업무 준비 PC	AI	<input type="radio"/> Data center
<input type="radio"/> Microsoft Azure	파일 스토리지	재해 복구	AI 지원 디바이스	서버 및 HCI	<input type="radio"/> Colocation
<input type="radio"/> Google Cloud	오브젝트 스토리지	데이터 보존	모니터와 액세서리	하이브리드 클라우드	<input type="radio"/> Edge
<input type="radio"/> Alibaba	보호 스토리지	Cyber Recovery	엔드포인트 관리	엣지 작업	<input type="radio"/> Office/home
<input type="radio"/> Red Hat	관리 톨	엔드포인트 보호	엔드포인트 보안	HPC	
<input type="radio"/> VMware					SERVICES
					<input type="radio"/> Deployment
					<input type="radio"/> Management
					<input type="radio"/> Support
					<input type="radio"/> Decommissioning

Dell APEX AIOps를 통해 최고 수준의 IT 인프라스트럭처 및 애플리케이션 신뢰성을 보장합니다.

멀티클라우드의 모든 잠재력 발굴

Dell APEX를 통해 조직은 업계를 선도하는 Dell Technologies 혁신 기술을 더 쉽고 빠르게 활용할 수 있으며, 멀티클라우드의 잠재력을 최대한 발굴하여 혁신을 실현하는 동시에 불필요한 복잡성, 비효율성 및 비용을 제거할 수 있습니다. Dell Technologies의 목표는 조직이 필요한 모든 곳에 기술을 더 빠르고 원활하게 구축하여 더 나은 성과를 실현할 수 있는 미래를 만드는 것입니다. 이렇게 단순하지만 확고한 목표를 이정표 삼아 Dell Technologies는 순항하며 나아가고 있습니다.

Dell Technologies는 광범위한 클라우드 상주, 클라우드 인접 및 온프레미스 솔루션을 통해 독보적인 위치에 있으며, 세계에서 가장 포괄적인 멀티클라우드 포트폴리오를 제공합니다.¹ 중립성을 수용하는 Dell Technologies는 오픈 멀티클라우드 생태계를 지원하며 업계를 선도하는 클라우드 서비스 및 소프트웨어 공급업체와 협력하여 공급업체에 종속될 것을 우려하지 않고 기술을 구축할 수 있도록 지원합니다.

Dell Technologies는 필요한 모든 곳에 워크로드와 데이터를 배치할 수 있는 탁월한 유연성을 제공하므로 비용을 대폭으로 최적화하는 동시에 최상의 성능을 달성할 수 있습니다. 멀티클라우드 사일로를 연결함으로써 운영 일관성을 높이고 애플리케이션 및 데이터 이동성을 향상하면서 기존 기술을 활용할 수 있도록 지원합니다. Dell Technologies는 전 세계적으로 인정받는 서비스, 광범위한 전 세계 파트너 생태계 및 강력한 공급망 전문 지식으로 멀티클라우드 여정을 가속하여 탁월한 노하우를 제공하고 가치 실현 시간을 단축합니다.

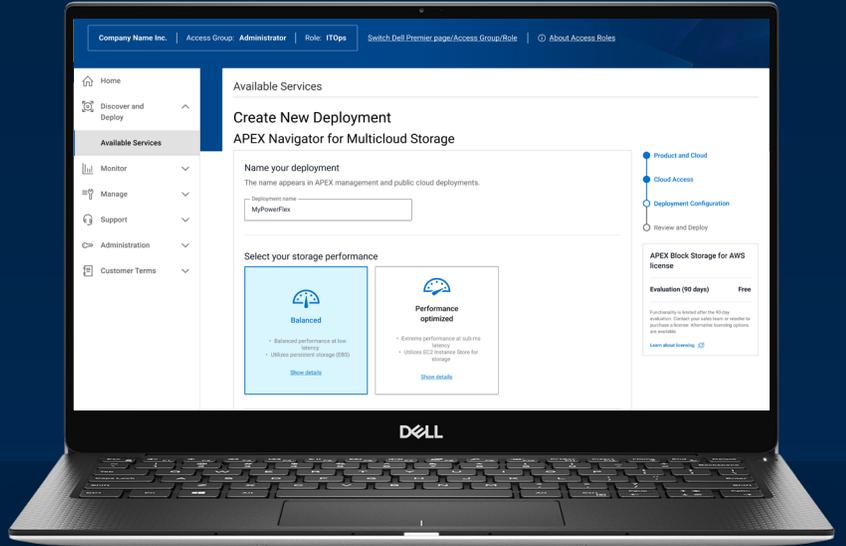
¹ Dell 분석 기준, 2023년 4월.

지금 바로 Dell APEX 방식으로 시작

멀티클라우드를 고려한 설계를 활용하여 신뢰하는 기술을 기반으로 클라우드 경험을 간소화하십시오. 이미 많은 고객이 멀티클라우드의 모든 성능을 이용하고 경쟁 우위를 확보하기 시작했습니다.

Dell과 함께하는 멀티클라우드 여정에서 필수적인 관리 경험인 Dell APEX Console로 쉽게 시작할 수 있습니다. 해당 어카운트 팀이 콘솔에 대한 전체 액세스 권한을 부여하고 Dell APEX 경험의 편의성을 보여줄 수 있습니다.

Dell APEX로 통합된 멀티클라우드 경험을 향한 첫 단계를 시작하십시오.



[Dell APEX Console 둘러보기 >](#)

DELLTechnologies | **A P E X**

세계에서 가장 포괄적인 멀티클라우드 포트폴리오.¹

¹ Dell 분석 기준, 2023년 4월.



자세한 정보: [Dell APEX >](#)



Dell Technologies 전문가에게 문의 **1-866-438-3622**



Dell APEX for GenAI 살펴보기 >