

스마트한 데이터 사용을 강화하여 AI 지원 및 전략적 가치 창출



데이터는 조직의 중추이며 의사 결정과 혁신의 모든 측면을 지원합니다. AI와 GenAI가 등장하면서 데이터 품질, 접근성 및 거버넌스의 중요성이 그 어느 때보다 커졌습니다. 최근 연구에 따르면 조직의 82%가 데이터가 차별화 요소라고 답했으며, GenAI 전략에 데이터 사용 항목이 포함되어야 한다고 답했습니다¹. 그러나 많은 조직은 분산되고 격리되고 신뢰하기 어려운 데이터로 인해 어려움을 겪고 있습니다. AI를 전체 운영 환경에 구현했으나 혁신을 방해하고 의사 결정을 잘못 안내하여 비즈니스 성과를 저해하는 결과가 도출되면 이러한 문제는 더욱 심각해집니다.

혁신의 속도에 맞춰 데이터를 최대한 활용하고 대규모 성공을 이루기 위해서는 주어진 목표에 맞게 조정된 통합 데이터 관리 전략이 중요합니다. 이 전략은 데이터의 잠재력을 극대화하고 성공을 이끄는 데 있어 핵심적인 역할을 합니다.

최적화된 데이터 관리 전략으로 AI 비전 실현

데이터에서 실질적인 비즈니스 가치를 실현하려면 명확한 전략과 확실한 조치가 필요합니다. Dell Data Management Services는 전체 AI 및 데이터 여정에 맞춘 AI 지원 전략을 정의 및 운영하여 AI 도입 장벽을 신속하게 제거하고 데이터를 활용하여 경쟁 우위를 확보합니다.

Dell Technologies는 조직이 데이터 관리를 위한 ProConsult Advisory를 통해 민첩성과 성장을 향상하기 위한 확장 가능하고 미래 지향적인 데이터 기반을 수용할 수 있도록 지원합니다. Dell Technologies의 서비스 전문가들은 상세한 평가를 수행하여 현재 데이터 관리 프로세스 및 인프라스트럭처의 격차를 파악하고 AI 워크로드를 지속적으로 지원할 수 있도록 데이터 준비 상태를 평가합니다. Dell Technologies는 IT 및 비즈니스 이해 관계자와 긴밀하게 협력하여 실질적이고 유의미한 결과를 제공하는 주요 데이터 관리 이니셔티브의 우선순위를 정합니다.

데이터는 성공의
원동력이지만 관리는 여전히
어렵습니다.

95%

데이터 관리와
관련하여 문제에
직면한 조직의 비율¹

94%

AI를 위한 데이터를
식별 및 준비하거나
안전하게 사용하는 데
어려움이 있을 것으로
예상하는 조직의 비율¹

67%

현재 데이터를 실시간
통찰력으로 전환할 수
없다고 답한 조직의
비율¹

¹Innovation Catalysts 연구, Dell Technologies,
2024년 2월

주요 서비스 기능

데이터 관리를 위한 ProConsult Advisory	강력한 플랫폼과 고급 프로세스를 통합하여 AI 및 BI 활용 사례의 측정 가능한 ROI를 제공하는 전문가 주도 전략으로 미래 상황에 맞추어 데이터를 관리
데이터 카탈로그 작성을 위한 최적화 서비스	체계적인 데이터 검색 및 분류를 통해 데이터 투명성 및 사용 편의성을 극대화하여 중앙 집중식 데이터 카탈로그에서 데이터 소스에 대한 정보를 수집 및 구성
데이터 파이프라인을 위한 구축 서비스	데이터의 이동과 변환을 간소화하여 운영에 바로 사용할 수 있는 데이터 파이프라인을 구축 및 오케스트레이션함으로써 품질과 무결성 보장
Dell Data Lakehouse를 위한 서비스	확장 가능한 AI 및 비즈니스 인텔리전스 활용 사례를 위해 완벽하게 통합된 데이터 플랫폼을 최적화하여 고성능 및 거버넌스 지원

데이터 거버넌스와 환경에서 인프라스트럭처 및 운영까지 Dell Technologies는 고객의 이상적인 데이터 생태계 비전을 포착하고, 그 비전을 실현할 로드맵을 제공하여 측정 가능한 ROI를 얻을 수 있도록 지원합니다. 이를 통해 조직 전반에 데이터 우선 사고방식을 배양하여 데이터 프로세스, 가용성 및 인프라스트럭처 성능을 향상하고 모든 단계에서 혁신을 추진할 수 있습니다.

Dell Technologies의 접근 방식은 표준화된 프로세스로 관리를 최적화하여 정확한 컨텍스트 인식 AI 출력을 촉진하는 고품질 데이터의 제공에 중점을 둡니다. Dell Technologies는 적합한 데이터를 식별 및 조정하고, 다양한 소스를 통합하고, 워크플로를 자동화하고, 전처리 및 정리를 간소화하여 데이터 파이프라인의 성능과 신뢰성을 향상합니다. 이를 통해 견고한 데이터 기반을 확보하여 AI 운영을 자신 있게 확장할 수 있습니다. AI 할루시네이션 위험을 줄이는 것부터 운영, 분석 또는 규정 준수 요구 사항을 위한 데이터 거버넌스 개선에 이르기까지 Dell Technologies의 서비스 전문가가 지속 가능한 성장을 촉진하는 더 스마트하고 전략적인 데이터 사용을 지원합니다.

이는 단순히 데이터를 관리하는 데 그치지 않습니다. 현재와 미래에 AI 및 비즈니스 인텔리전스 활용 사례를 개발하고 배포하고 확장하기 위해 사일로를 제거하고 플랫폼을 혁신하는 노력까지 아우릅니다.

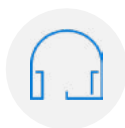
데이터 중심의 성공을 향한 첫 걸음

조직이 데이터를 측정 가능한 비즈니스 성과로 전환할 수 있도록 지원하는 통합된 AI 지원 데이터 환경을 도입하십시오. Dell Technologies와의 파트너십을 통해 조직은 AI 및 데이터 전문 지식을 갖춘 신뢰할 수 있는 전략적 파트너가 제공하는 완벽한 데이터 관리 솔루션을 활용하는 이점을 누릴 수 있습니다. Dell Technologies의 전문 서비스는 운영을 간소화하고, 데이터 품질, 일관성 및 접근성을 개선하며, 증가하는 요구 사항을 충족하도록 인프라스트럭처를 현대화하는 포괄적인 전략을 제공하는 동시에 가치 실현 시간을 단축합니다.

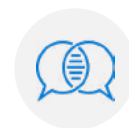
데이터 복잡성으로 업무의 속도를 늦추지 마십시오. Dell Technologies의 서비스를 통해 전략적 가치를 창출하는 통찰력을 쉽게 활용할 수 있습니다. 지금 바로 Dell Technologies에 문의하여 자세한 내용을 알아보고 전문가와 상담하십시오.



Dell Technologies [데이터 및 애플리케이션 서비스](#) 둘러보기



Dell Technologies 전문가에게 [문의](#)



대화에 참여: [#DellTechnologies](#)