

지능형 데이터 관리 클라우드를 활용한 성공적인 디지털 변환

주요 이점

- 셀프 서비스 데이터 액세스를 통해 직원 생산성 향상
- 더 정확한 시 모델을 통해 이익 및 수익성 향상
- 비즈니스 전반에서 데이터에 대한 360도 뷰를 통해 민첩성 향상
- 단순화된 워크플로우를 통해 운영 효율성 향상
- 데이터 프라이버시를 보호하고 규정 준수 보장

클라우드 최적화 과정에서 빠진 중요한 연결고리 해결하기

전 세계의 비즈니스는 지난 10년 동안 디지털 현대화를 향해 변화해 왔습니다. 인프라를 클라우드로 이동하고 클라우드를 애플리케이션, 분석, 데이터베이스, 데이터 웨어하우스 및 데이터 레이크를 현대화하여 클라우드의 유연성, 민첩성, 확장성을 이루고 비용도 절감했습니다. 하지만 오늘날의 디지털 세계에서 뛰어난 고객 경험을 제공하기 위해서는 지금까지와는 다른 디지털 변환이 필요합니다. 디지털 변환의 속도를 어떻게 높일 수 있을까요?

여러 가지 중대한 문제가 디지털 변환을 이루어 내는데 방해가 될 수 있습니다. 멀티 클라우드/하이브리드 환경에서 데이터 급증, 조각화, 분산화는 새로운 표준입니다. 세계 경제 포럼에 따르면, 전 산업에 걸쳐 80% 넘는 조직이 디지털 변환 노력의 속도를 높이려는 계획을 가지고 있지만, 디지털 변환 프로젝트 중 70%는 목표 달성에 실패한다고 합니다.¹

클라우드 현대화 과정에서 빠진 중요한 연결고리를 해결한다면 데이터를 통해 디지털 변환을 달성하고 속도를 높일 수 있습니다. 세일즈 클라우드, 마케팅 클라우드, 분석 클라우드는 이미 보셨을 것입니다. 이제는 비즈니스의 가장 중요한 자산인 데이터에 집중할 클라우드가 필요합니다. 데이터 관리 클라우드가 있으면 어떤 플랫폼, 어떤 클라우드에서든, 멀티 클라우드 및 멀티 하이브리드 환경의 모든 사용자를 지원하며 데이터를 제대로 관리하고 혁신할 수 있습니다.

독립적이고 중립적인 데이터 관리 클라우드의 장점

데이터를 관리 및 혁신하는 방식에 따라 업계를 선도할지 또는 업계에서 뒤처질지가 결정됩니다.² 신뢰할 수 있는 방식으로 손쉽게 알맞은 데이터를 알맞은 고객에게 연결하는 조직은 디지털 현대화에서 진정한 디지털 변환으로 나아가게 됩니다. 이를 달성하기 위해 조직에는 멀티 클라우드, 멀티 하이브리드 환경을 지원하는 독립적이고 중립적이며 완전한 솔루션이 필요합니다. Informatica® Intelligent Data Management Cloud(IDMC)는 기업에서 분산되고 분열된 데이터로 인해 야기된 복잡한 과제를 효율적으로 처리하도록 도와 어떤 플랫폼이나 클라우드, 멀티 클라우드 또는 멀티 하이브리드에서든 데이터를 효율적으로 혁신하도록 고안되었습니다. 이는 업계 최초의 가장 종합적인 클라우드 네이티브, AI 기반의 엔드 투 엔드 데이터 관리 플랫폼으로, 200개 이상의 지능형 데이터 서비스를 제공하며 월간 17조 이상의 거래를 처리하여 조직이 데이터를 관리 및 혁신하는 방법을 재해석하고 재정의하도록 돕습니다.

¹ <https://www.weforum.org/agenda/2021/01/here-s-how-to-flip-the-odds-in-favour-of-your-digital-transformation/>
² <https://assets.kpmg/content/dam/kpmg/xx/pdf/2020/10/harvey-nash-kpmg-cio-survey-2020.pdf>

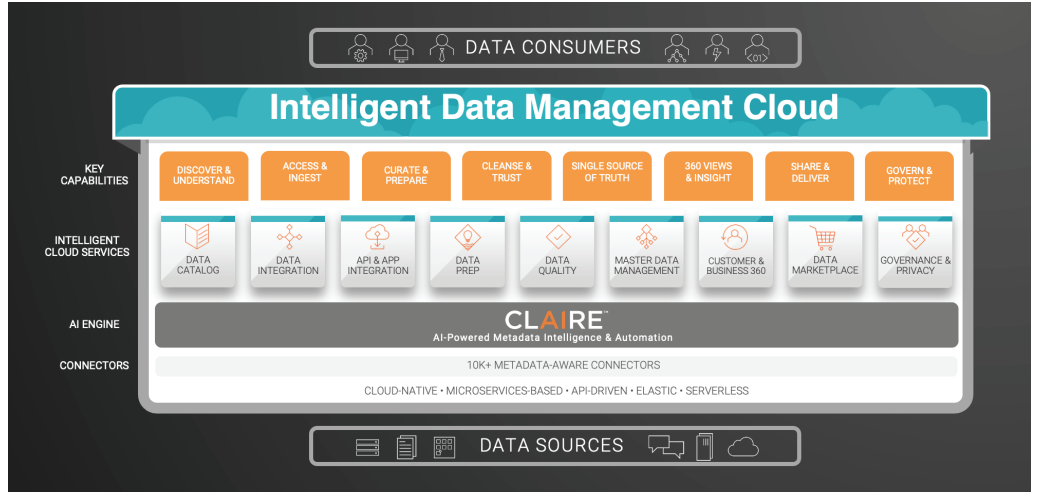


그림 1: Informatica Intelligent Data Management Cloud는 완전하고 종합적인 AI 기반의 데이터 관리 기능을 제공합니다.

핸드 코딩, 특정 목적만을 위한 제품 및 제한된 솔루션과 같이 비효율적이고 비용이 많이 드는 접근 방식과 달리, 독립적이고 중립적인 지능형 데이터 관리 클라우드는 거버넌스 및 프라이버시를 토대로 다양한 현업 부서 및 다른 기업 간에 데이터를 공유, 전달 및 민주화할 수 있도록 지원합니다.

Informatica IDMC는 거버넌스 및 프라이버시를 기반으로 데이터 카탈로그, 데이터 통합, API 및 애플리케이션 통합, 데이터 준비, 데이터 품질, 마스터 데이터 관리 등의 완전하고 종합적인 클라우드 네이티브 및 AI 기반의 데이터 관리 기능과 데이터 마켓플레이스를 제공합니다. 지능 및 자동화에 최적화된 당사의 AI 및 기기 학습(ML) 엔진인 CLAIRE[®]로 구성된 Informatica IDMC는 데이터 소비자와 이들에게 필요한 데이터 소스를 연결해주는 현대적이고 탄력적인 서버리스 마이크로서비스 스택을 바탕으로 구축되었습니다. 이를 통해 기업 내부 및 외부의 모든 데이터를 지능적으로 찾아 이해하고, 언제 어디서든 모든 유형의 데이터에 액세스 및 수집하고, 용도에 맞도록 셀프 서비스를 통해 데이터를 정제 및 준비하고, 모든 데이터에 대해 신뢰할 수 있는 싱글뷰를 제공할 수 있습니다. Informatica IDMC는 클라우드 네이티브 데이터 관리에 필요한, 단 하나의 가장 완전한 플랫폼입니다.

Informatica IDMC는 조직이 디지털 우선 이니셔티브를 계속 이어 가고 다음과 같은 중요한 부분에서 경쟁력을 쌓도록 도와줍니다.

- **확장성을 갖춘 클라우드 네이티브.** 탄력적인 서버리스 처리를 통해 모든 기업 워크로드를 아우르도록 확장할 수 있습니다.
- **확장성을 갖춘 AI 네이티브.** 데이터 및 메타데이터에 AI 및 ML을 적용하여 수천 개의 수동 작업을 자동화하고 데이터 위주의 변환을 가속화할 수 있습니다.
- **멀티 클라우드, 멀티 하이브리드.** 멀티 클라우드 및 기업 내 하이브리드 인프라의 모든 조합을 실행, 상호 운영 및 지원할 수 있습니다.
- **코드가 아예 없거나 거의 없는 사용 경험.** 조직 내에서 가장 큰 규모의 데이터 실무자 커뮤니티를 형성하여 민첩성을 극대화할 수 있습니다.
- **설계를 기본으로 보안과 신뢰.** 기업 전반에서 최고 수준의 보안, 일관적인 데이터 품질, 엔드 투 엔드 데이터 거버넌스 및 데이터 프라이버시를 보장할 수 있습니다.

Informatica 정보

디지털 변환은 우리의 기대치를 변화시켰습니다. 이제 더 적은 비용으로 더 나은 서비스를 더 빠르게 제공할 수 있어야 합니다. 이러한 상황에 부응하기 위해서 기업이 변화해야 하며, 데이터가 이에 대한 해답을 가지고 있습니다.

엔터프라이즈 클라우드 데이터 관리 분야의 세계적인 선도 기업인 Informatica는 모든 부문, 카테고리, 틈새시장에서 지능적인 방식으로 고객을 지원할 준비가 되어 있습니다. Informatica는 귀하의 조직이 더욱 유연하고 기민하게 운영되고, 새로운 성장 기회를 발굴하며 나아가 놀라운 혁신을 이룰 수 있도록 통찰력을 제공합니다. 또한 당사는 모든 종류의 데이터에 100% 초점을 맞추어 귀하의 성공에 필요한 다양한 서비스를 제공하고 있습니다.

Informatica가 제공하는 모든 서비스와 솔루션에 관해 알아보십시오. 그리고, 데이터의 힘을 활용하여 미래의 차세대 지능형 혁신을 주도하시기 바랍니다.

Informatica 접근 방식의 이점

AI 및 마이크로서비스 기반의 지능형 데이터 관리 클라우드는 더 데이터 중심적인 조직으로 거듭나고, 더 혁신적인 제품 및 서비스를 개발하고, 뛰어난 고객 경험을 제공하는 데 도움이 됩니다. 그 방법은 다음과 같습니다.

- 모든 데이터 소비자에게 관리되며 신뢰할 수 있는 셀프 서비스 액세스를 지원하여 직원 생산성을 향상합니다.
- AI 모델을 운영하고 AI 모델에 신뢰할 수 있는 고품질 데이터를 제공하여 정확성을 높임으로써 이익 및 수익률을 향상합니다.
- 비즈니스 프로세스 및 워크플로우를 단순화 및 간소화하여 운영 효율성을 향상합니다.
- 민감한 데이터의 정확성 및 보호를 보장하여 규제 관련 위험을 낮춥니다.
- 비즈니스 전반에서 고객, 제품 및 공급업체 간의 관계에 대한 360도 뷰를 지원하여 민첩성 및 복원력을 강화합니다.

다음 단계

[Informatica Intelligent Data Management Cloud](#)에 대해 자세히 알아보십시오.



한국 인포매티카 06611 서울시 서초구 서초동 강남대로 465 교보타워 B동 13층 대표 전화: +82 2 6293 5019

IN08_0421_04134