

Top 3-Vorteile einer Data Fabric



Daten sind verstreuter, dynamischer, vielfältiger und schwieriger zu verwalten als je zuvor. Unternehmen müssen mit komplexen von verschiedenen Anbietern bereitgestellten Datenumgebungen, isolierten Datensätzen und langen Datenaufbereitungszyklen jonglieren – und das alles bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung einer sicheren und kompatiblen Datengovernance-Strategie.

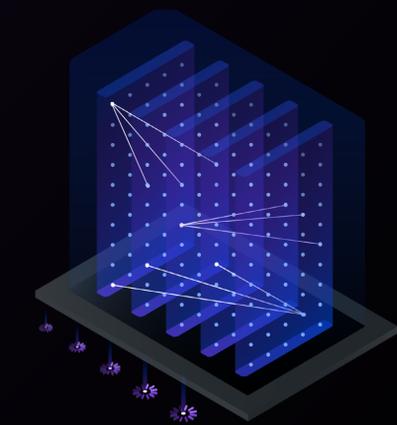
Eine **Datenstruktur**-Architektur bietet ein Bindegewebe zwischen Datenendpunkten und ermöglicht dadurch die vollständige Breite der Datenverwaltungsfunktionalität einschließlich Integration, Erkennung, Governance, Zusammenstellung und Koordination. Mit einer Data Fabric kann Ihr Unternehmen:

„Bis 2023 werden Unternehmen, die Datenstrukturen einsetzen, um Datenmanagement-Prozesse dynamisch zu verbinden, zu optimieren und zu automatisieren, die Zeit zur integrierten Datenbereitstellung um 30 % reduzieren.“¹

1

Self-Service-Datenkonsum und Zusammenarbeit ermöglichen

Self-service Leistungsspektrum aktivieren relevante Nutzer von Daten innerhalb von Organisationen, um Qualitätsdaten schneller zu finden, und mehr Zeit damit zu verbringen, Daten zu erforschen, um materielle Erkenntnisse zur Verfügung zu stellen, die den Wert für das Unternehmen steigern.



86 %–158 %
erhöhte ROI²

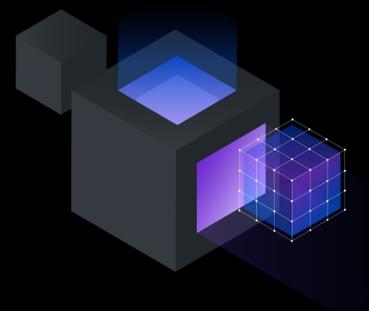
2

Automatisiert Governance, Datenschutz und Sicherheit; ermöglicht durch aktive Metadaten

KI-erweiterte Automatisierung erstellt Datengovernance-Regeln und -definitionen durch automatische Extraktion von Inhalten aus regulatorischen Dokumenten. Überarbeitete oder neue Governance-Verordnungen in kürzester Zeit und Genauigkeit umsetzen, möglicherweise kostenintensive Geldstrafen für Nichtkonformität abwenden.

€20 M or 4 %
Umsatz

potenzielle Geldstrafen wegen DSGVO-Nichtkonformität³



25 %–65 %
Reduzierung von ETL-Anforderungen²

3

Automatisieren von Data Engineering-Aufgaben und Erweitern der Datenintegration

Optimieren und beschleunigen Sie die Bereitstellung von Daten innerhalb des Unternehmens, eliminieren Sie ineffiziente, sich wiederholende und manuelle Datenintegrationsprozesse. Die kontinuierliche und automatische Analyse in Echtzeit unterstützt die Bereitstellung von Qualitätsdaten.

Erfahren Sie mehr

Eine Datenstruktur vereinfacht das Datenmanagement über Hybrid- und Multi-Cloud-Landschaften hinaus, um Datengovernance, Compliance und Integrationsprozesse umzusetzen. Lesen Sie dieses Whitepaper, um mehr zu erfahren und echte Erfolgsgeschichten zu lesen.

White Paper lesen →