

InterSystems Data Studio für Finanzdienstleister



Datenzugriff für alle

Führungskräfte in der gesamten Finanzdienstleistungsbranche - von Vermögensverwaltungsfirmen und Banken bis hin zu Daten- und Analyseanbietern - kämpfen mit dem Zugriff auf einheitliche, zeitnahe Daten. Die benötigten Informationen sind in der Regel über verschiedene Anwendungen, Datenfeeds, Data Warehouses, Data Lakes und Data Marts verteilt. Oft löst eine Datenanfrage deshalb einen monatelangen Entwicklungszyklus durch das Daten- und Technologieteam aus, das versucht, die Daten zu schützen und sicherzustellen, dass sie nur innerhalb eines festgelegten Governance-Rahmens verwendet werden.

InterSystems® Data Studio™ bietet einen neuen Ansatz für den Datenzugriff, bei dem die richtigen Daten zum richtigen Zeitpunkt an den richtigen Verbraucher in einer sicheren und kontrollierten Arbeitsumgebung bereitgestellt werden. Es handelt sich um eine vollständig verwaltete, cloudbasierte Lösung mit allen erforderlichen Komponenten zur Erstellung und Pflege eines Smart Data Fabric, das disparate Daten verbindet und transformiert.

Die Self-Service-Lösung ermöglicht es Datenanalysten, -verwaltern und -technikern, auf die benötigten Daten zuzugreifen und diese zu verarbeiten, ohne auf Entwickler angewiesen zu sein.

Stärken Sie Ihr Unternehmen mit einheitlichen Daten

InterSystems Data Studio ist ein wesentliches Element einer modernen Datenstrategie für Unternehmen der Finanzdienstleistungsbranche, um Wachstum zu ermöglichen, die Geschäftsberichterstattung zu optimieren, Risiken zu reduzieren und die Einhaltung von Vorschriften zu unterstützen.

Wachstum ermöglichen

Gestalten Sie innovative Produkte, treffen Sie bessere Anlageentscheidungen und betreuen Sie Ihre Kunden effektiver mit einheitlichen, zeitnahen Daten.

Berichterstattung optimieren

Reduzieren Sie mit einer Self-Service-Lösung für Datenanalysten, -verwalter und -techniker den Zeitaufwand für die Erstellung von Geschäftsberichten und lassen Sie Ad-hoc-Berichte Realität werden.

Risiko reduzieren

Verringern Sie Betriebs-, Compliance- und Investitionsrisiken, indem Sie die Datenverarbeitung automatisieren, Regeln für den Datenzugriff durchsetzen und aktuelle Daten für die Modellierung verwenden.

Compliance gewährleisten

Sicherstellung von Datenprüfbarkeit, Governance und Compliance durch Anwendung von Geschäftsregeln und Aufrechterhaltung eines Audit Trails für historische Daten.

Wichtigste Vorteile

Vereinfachter Zugriff auf Daten

- Self-Service Lösung für Datenanalysten, Datenverwalter und -techniker
- Nicht-disruptive Architektur ohne "rip and replace"
- Vollständig verwaltet, gehostet bei großen Cloud-Anbietern

All-in-One Lösung

- End-to-End Datenintegration, -harmonisierung und -automatisierung
- Data Catalog, Metadatenverwaltung und einheitliche semantische Schicht
- Integrierte Funktionalitäten für KI/ML und Analytics
- Möglichkeit, ein vom Kunden erweiterbares kanonisches Datenmodell zu erstellen

Schnell und skalierbar

- Cloud-Lösung mit schneller Verarbeitungszeit, extremer Skalierbarkeit und bewährter Zuverlässigkeit
- Konzipiert für hochvolumige, unternehmenskritische, datenintensive Anwendungen
- Verbindet sich mit Live-Datenquellen bei minimaler Latenzzeit

Sicher und rechtskonform

- Vollständige Änderungshistorie und ein historischer Datenspeicher, um den Abruf jedes früheren Zustands zu ermöglichen und alle Anforderungen von Unternehmen, Kunden und Behörden zu erfüllen
- Integrierte Authentifizierung, Verschlüsselung, Autorisierung und Auditierbarkeit zur Gewährleistung der manipulationssicheren Einhaltung interner und gesetzlicher Vorschriften

Einfaches Implementieren eines Smart Data Fabric

InterSystems Data Studio basiert auf InterSystems IRIS®. Im Gegensatz zu herkömmlichen Ansätzen ist es nicht erforderlich, mehrere Lösungen parallel bereitzustellen, zu integrieren und zu pflegen, was letztlich zu steigenden Kosten und Komplexität führt. Stattdessen nutzt der Service eine moderne Smart Data Fabric Architektur, um eine Verbindung zu Live-Daten direkt an der Quelle herzustellen und sie gleichzeitig mit Geschäftsregeln zu integrieren und umzuwandeln. Damit kann auf qualitativ hochwertige, konsistente und vertrauenswürdige Daten in einer einzigen Lösung zugegriffen werden. InterSystems Data Studio stellt über eine Self-Service-Cloud-Oberfläche alle Funktionen bereit, die für die Erstellung und Pflege eines Smart Data Fabric erforderlich sind.



Die richtigen Daten für die richtigen Anwender zur richtigen Zeit

Business Anwender

- Front Office
- Risiko
- Produkt
- Finanzen und Unternehmensstrategie
- Quants, Datenwissenschaftler, Entwickler

Systeme und Anwendungen

- Risiko- und Performance-Modelle
- RegTech Anwendungen
- Reporting-Anwendungen
- Handelssysteme
- KI/ML-Modelle

Über InterSystems

InterSystems ist ein führender Anbieter von Datenmanagement-Technologien, die von Tausenden von Kunden weltweit für die Entwicklung und den Betrieb geschäftskritischer datenintensiver Anwendungen eingesetzt werden. Banken, Vermögensverwalter und Finanztechnologieunternehmen verlassen sich auf InterSystems, wenn es um die Verwaltung von Handelsaufträgen, Vermögensverwaltungsplattformen, regulatorische Reporting-Engines, Geschäftsberichte und viele andere Anwendungsfälle geht.

InterSystems ist als einziger Challenger im Gartner Magic Quadrant 2023 für Cloud Database Management Systems, als Strong Performer in The Forrester Wave™: Enterprise Data Fabric, Q1 2024, und als Exemplary Vendor im Ventana Research Data Platforms Value Index 2023 benannt.

Mit seinem Worldwide Response Center bietet InterSystems seinen Kunden und Partnern einen preisgekrönten 24/7-Support in mehr als 80 Ländern rund um den Globus.



© 2025 InterSystems Corporation. Alle Rechte vorbehalten. 1025

Gartner unterstützt keine der in seinen Forschungspublikationen dargestellten Anbieter, Produkte oder Dienstleistungen. Ebenso wenig rät Gartner Technologieanwendern zur Auswahl der Anbieter mit den höchsten Bewertungen oder anderen Auszeichnungen. Gartner-Forschungspublikationen geben die Meinung der Forschungsorganisation von Gartner wieder und sollten nicht als Tatsachenbehauptungen angesehen werden. Gartner übernimmt keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien in Bezug auf diese Studie, einschließlich Garantien der Marktängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. GARTNER und Magic Quadrant sind eingetragene Marken und Dienstleistungsmarken von Gartner, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften in den USA und international und werden hier mit Genehmigung verwendet. Alle Rechte vorbehalten.