

Die Herausforderung: Fragmentierte Feeds, doppelte Bezüge und steigende Kosten

Ein funktionierender Datenfeed ist erst der Anfang. Finanzinstitute beziehen Marktdaten aus zahlreichen Quellen - Börsen, Vendors, interne Systeme. Jede Quelle liefert eigene Formate, Feldlogiken und Update-Rhythmen. Das führt zu hohen Kosten durch Mehrfachbezüge, eingeschränkter Verhandlungsmacht und fehlender Transparenz über die tatsächliche Nutzung. Zudem erschweren heterogene Schnittstellen und manuelle Integrationen die effiziente Weiterverarbeitung und verursachen unnötige Abhängigkeiten von einzelnen Anbietern.

MDSphere fungiert als intelligente Proxy- und Steuerungsschicht zwischen Datenlieferanten, internen Quellen und Ihren Applikationen. Die Plattform konsolidiert heterogene Source- und Provider-Landschaften, ergänzt diese um Caching-Mechanismen sowie moderne Data-Warehouse-Ansätze und schafft eine saubere, steuerbare Architektur für Ihre Datenintegration.

Drei Kernziele im Fokus

Konsolidieren

Feeds werden auf ein generisches, flexibel anpassbares Basisdatenmodell gemappt. Feldnamen und Strukturen werden harmonisiert.

Steuern

Über regelbasierte Konfiguration wird festgelegt, welche Quelle für welches Feld führend ist. Strategisch günstige Anbieter werden priorisiert.

Transparenz schaffen

Alle Abfragen werden protokolliert und analysiert, was eine datenbasierte Kostenoptimierung ermöglicht.

Was Unitek MDSphere bietet

Flexible Feed-Integration und Anbindung

Vendor-agnostische Integration verbindet externe und interne Feeds ohne Abhängigkeiten. Datenquellen lassen sich anbinden und im Hintergrund austauschen.

Standardisierung & Flexibilität

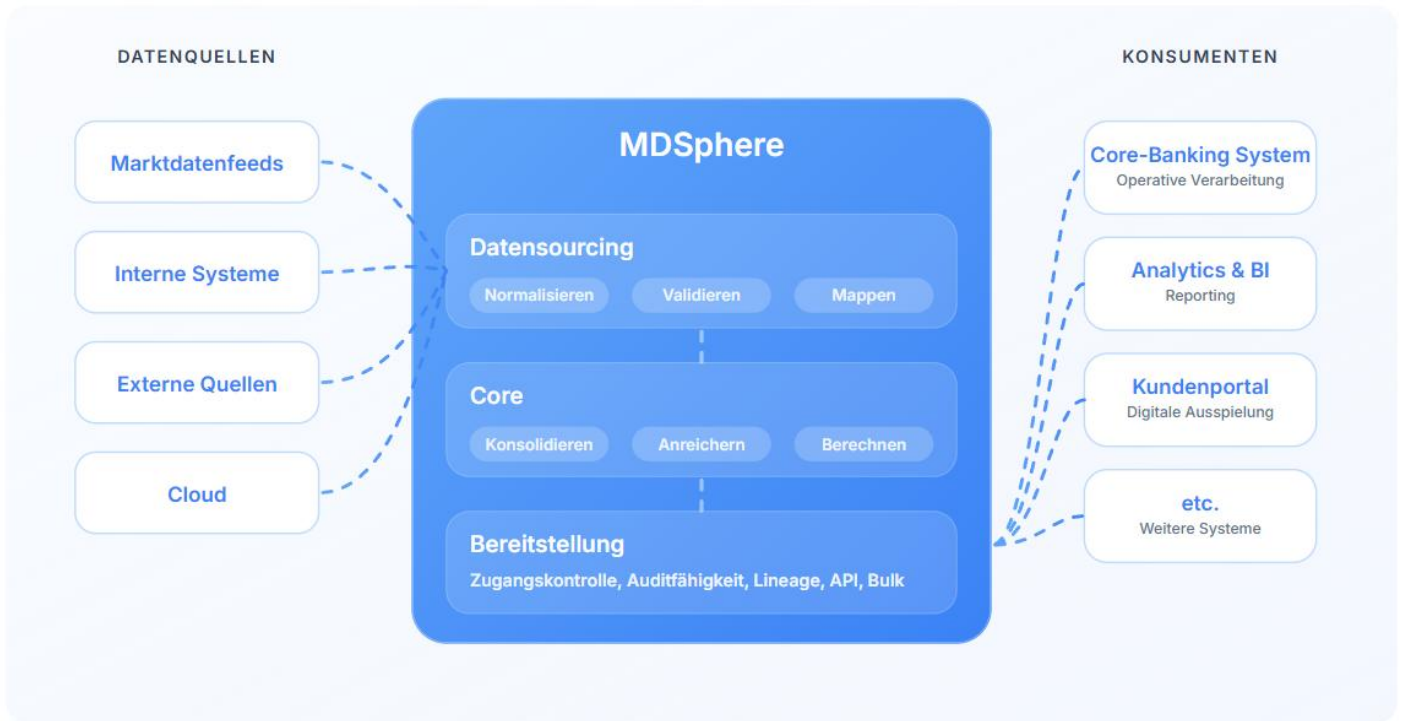
Feldweise Logik steuert Prioritäten und Fallbacks pro Feld und Assetklasse. Mappings und Geschäftslogiken lassen sich flexibel über GUI oder SQL anpassen.

Request-Zentralisierung & Performance

Zentrales Caching sorgt für stabile und performante Bereitstellung. Die Plattform bleibt auch bei hohen Volumen zuverlässig skalierbar.

Usage Center & Self-Service

Nutzung wird nach Quelle, Feld und Nutzer ausgewertet und schafft Transparenz. Fachbereiche können Daten selbst analysieren und Supportfälle direkt anstossen.



Optionale Module

CalcSphere Berechnung komplexer Kennzahlen wie Duration oder Yield - on-the-fly oder persistiert in MDSphere.

Allocator Verursachergerechte Zuweisung von Nutzung und Setzen von Limits zur Budgeteinhaltung.

Wettbewerbsvorteil durch Datenexzellenz

Unitek MDSphere reduziert Komplexität, senkt Kosten und schafft Kontrolle über Ihre Datenlandschaft - durch Konsolidierung, Steuerung und vollständige Transparenz. Eine zentrale Plattform für vereinheitlichte Datenflüsse und steuerbare Nutzung in den Zielsystemen.

Mit MDSphere erhalten Sie Kostentransparenz, Standardisierung über alle Provider hinweg, flexible Integrationen und eine fundierte Basis für Budgetplanung und Provider-Verhandlungen.

Sind Sie bereit, Ihre Marktdatenstrategie zu optimieren?

Kontaktieren Sie unsere Experten, um zu besprechen, wie sich MDSphere nahtlos in Ihre Infrastruktur integrieren lässt.

✉ kontakt@unitek.ch

☎ +41 44 266 88 11

🌐 www.unitek.ch