

# Daten beobachten mit Actian

Erhöhte Datenqualität in Ihrem Data Lake und Lakehouse – zu einem Bruchteil der Kosten.



## Offene Architektur

Kostengünstige, hoch skalierbare Engine, die sich nahtlos in Data Lakes, Warehouses und Streaming-Quellen integrieren lässt. Native Unterstützung für Rohdatenformate wie Parquet, Avro, JSON, CSV, XML, Iceberg, Hudi und Delta.



## Berichte zur Datenqualität

Automatisieren Sie die Datenqualitäts-Workflows für KI-Workloads, indem Sie jeden Datenpunkt validieren, bevor Sie ihn in Ihre Modelle aufnehmen. Bieten Sie Ihren Teams nahtlose, automatisierte Berichte zu wichtigen Datenqualitäts-KPIs wie Vollständigkeit, Korrektheit und Genauigkeit – keine Einrichtung erforderlich.



## Anomalien erkennen

Erkennen Sie anomale Daten und schließen Sie diese aus KI-Workloads aus. Ergreifen Sie Maßnahmen, bevor Anomalien sich negativ auf Ihren Geschäftsbetrieb auswirken.



## Einheitlichkeit der Datenschicht

Stellen Sie sicher, dass Ihre Daten für die nachgelagerte Nutzung bereit sind, indem Sie Datenprobleme identifizieren und beheben, bevor sie durch die "Silber- und Goldschichten" fließen.



## Analyse der Datenqualität

Verschaffen Sie sich mithilfe von Dashboards einen Makroüberblick über den Datenzustand und die Cloud-Kosten, indem Sie wichtige Kennzahlen zur Datenqualität über den gesamten Einsatz hinweg verfolgen und analysieren.



## Incident Management

Automatisieren und koordinieren Sie die Reaktion auf Datenprobleme, um einen kontinuierlichen Fluss zuverlässiger Daten zu gewährleisten. So verhindern Sie Störungen, bevor diese zu negativen Auswirkungen führen.



## Integrationen

Stellen Sie eine Verbindung zu über 250 modernen und älteren Datenquellen her. Gewährleisten Sie die bidirektionale Integration mit Datenkatalogen von Drittanbietern. Integration mit allen Ticketing-, Workflow- und Orchestrierungs-Engines.



## Sicherheit und Compliance

Bewahren Sie Ihre Daten über ein Virtual-Private-Cloud-Modell (VPC) in Ihrer Umgebung auf. Sichern Sie Ihre Daten sowohl im Ruhezustand als auch während der Übertragung mit moderner Verschlüsselung. Gewährleisten Sie durch rollenbasierte Berechtigungen einen sicheren Zugriff. Entspricht Branchenstandards wie GDPR, CCPA, PCI-DSS und SOC 2.

## Erstellen Sie zuverlässige KI-fähige Datenprodukte