

Unterstützen Sie die Transformation durch Enterprise Data Governance

Hauptvorteile

- Festlegung eines Data-Governance-Frameworks für die effektive Zusammenarbeit von Fachbereichen und IT
- Ermittlung und Klassifizierung all Ihrer Daten mithilfe intelligenter Ermittlung und Katalogisierung
- Erstellung und Automatisierung von Datenqualitätsregeln basierend auf Geschäftsdefinitionen für schnellere, genauere Analytics
- Automatische Anreicherung von Daten mit Geschäftskontext für eine fundierte Entscheidungsfindung
- Bessere, zuverlässige Compliance mit gesetzlichen Vorschriften
- Generierung von höherem geschäftlichen Nutzen dank zuverlässiger, kontrollierter Daten

Bessere Data Governance durch Business Intelligence, Automatisierung und Integration

Daten treiben die digitale Transformation voran, allerdings nur, wenn sie zuverlässig und im gesamten Unternehmen verwaltet werden. Jeder Datenexperte, angefangen beim Chief Data Officer, sucht nach neuen Erkenntnissen, um das Unternehmen voranzubringen und Wettbewerbsvorteile zu gewinnen, indem neue Märkte identifiziert, Preise optimiert, Kosten und Risiken verringert, Vorschriften eingehalten und Kundenerlebnisse verbessert werden.

Damit Daten sich positiv auf den Umsatz auswirken, ist ein Programm für Enterprise Data Governance unerlässlich. Dank dieses Programms sind Unternehmen in der Lage, die Qualität ihrer Daten zu messen und zu überwachen, um sicherzustellen, dass nur zuverlässige Daten für Analytics und wichtige Geschäftsentscheidungen verwendet werden. Gleichzeitig fördert ein Enterprise Data Governance-Programm Compliance mit gesetzlichen Vorschriften, verringert das Risiko und schützt personenbezogene und sensible Daten.

Damit ein Enterprise Data Governance-Programm wirklich effektiv ist, müssen Datenexperten wissen, wo genau sich ihre Daten befinden, wer der Eigentümer ist und wie zuverlässig sie sind. Doch aufgrund der Größe und Komplexität heutiger Datenumgebungen ist es schwierig oder gar unmöglich, dies mithilfe von manuellen Prozessen zu bewerkstelligen. Stattdessen benötigen Datenexperten eine Lösung, die Funktionen zur automatisierten Datenermittlung bietet und Aufschluss darüber gibt, wo sich Daten befinden, wie sie verwendet werden und ob sie zuverlässig sind. Mit solch einer Lösung haben Datenexperten einen besseren Einblick in Datenbestände und verstehen sie besser – in kürzerer Zeit. Dadurch verbringen sie weniger Zeit damit, Probleme zu vermeiden und haben mehr Zeit dafür, Business Usern Zugriff auf zuverlässige Daten bereitzustellen, um Mehrwert für das Unternehmen zu schaffen.

Die Lösung von Informatica® für Enterprise Data Governance kombiniert Informatica Axon™ Data Governance, Informatica Enterprise Data Catalog und Informatica Data Quality, damit Sie Ihre Daten problemlos ermitteln können, verstehen, welche Informationen kontrolliert werden müssen und sicherstellen können, dass die richtigen Geschäftsrichtlinien damit verknüpft sind. Das führt dazu, dass Sie Ihre Daten in angemessener Weise verwalten und die Qualität überwachen können. Denn nur so können Sie zuverlässige Daten bereitstellen und Compliance-Anforderungen erfüllen.

Mit der Lösung lassen sich Datenbestände im gesamten Unternehmen scannen und katalogisieren, sowohl On-Premise als auch in der Cloud. Somit erfahren Sie mehr über Ihre Daten. Zudem werden Überprüfungen zur Sicherstellung der Datenqualität und andere Routineaufgaben der Datenverwaltung automatisiert. Darüber hinaus erstellt die Lösung intelligente Empfehlungen und Vorschläge für effizientere Data Governance, so dass Ihr Unternehmen die interne Zusammenarbeit fördern und den geschäftlichen Nutzen erhöhen kann.

Die wichtigsten Funktionen

Datenkatalog plus Axon Data Governance

Erhalten Sie umfassende Einblicke in Ihr Data-Governance-Programm. Dank der Integration von Axon Data Governance und Enterprise Data Catalog kann jeder im Unternehmen spezifische Datensätze finden, relevante Datenbestände ermitteln und Data Lineage und Beziehungen nachvollziehen, um eine ganzheitliche Datenansicht zu erstellen. Legen Sie Vorschriften, Regeln und individuelle Felder fest, damit Ihr Programm für Enterprise Data Governance auf Ihre geschäftlichen Anforderungen abgestimmt werden kann. Zudem können Sie den Geschäftskontext dank des automatisierten Onboardings, bei dem Metadaten aus dem Enterprise Data Catalog in Axon Data Governance geladen werden, problemlos nachvollziehen, um darzulegen, warum Daten für Ihr Data-Governance-Programm relevant sind.

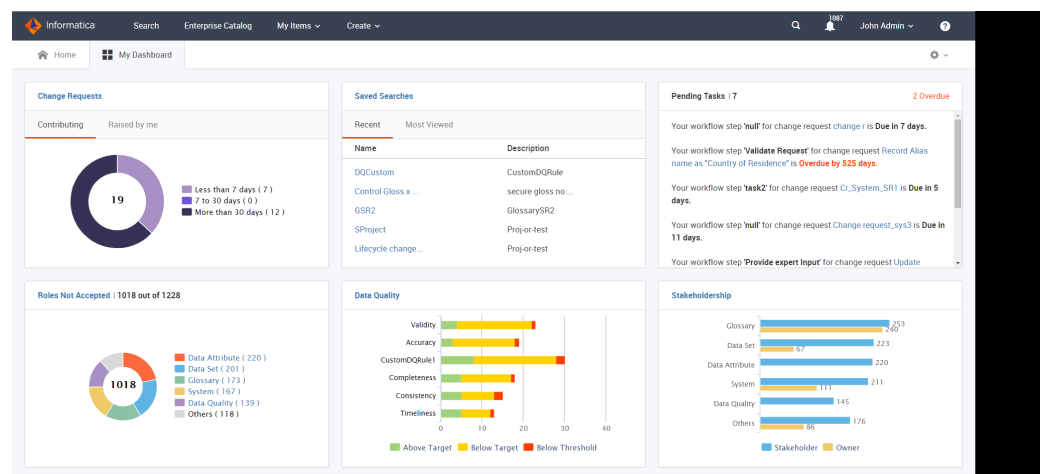
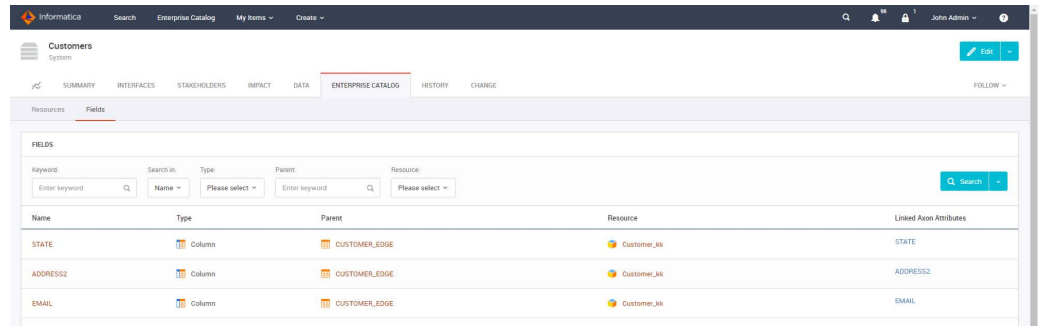


Abbildung 1: Das Axon Dashboard ist ein zentraler Hub für den Data-Governance-Beauftragten, da dort wichtige Informationen für Data Governance angezeigt werden.

Ermitteln Sie all Ihre Daten in all Ihren Systemen

Eine der größten Herausforderungen, mit denen datenorientierte Führungskräfte konfrontiert sind, besteht darin, den Speicherort aller ihrer zu verwaltenden Daten zu kennen. Mit Informatica Enterprise Data Governance können Begriffe für das Geschäftsglossar, Richtlinien und Klassifizierungen festgelegt werden. Sie werden dann automatisch mit den richtigen technischen Metadaten verknüpft. Indem Sie diese mit ähnlichen Daten und Teildatensätzen kombinieren, ist es möglich, mithilfe der Lösung alle Stellen in den Systemen Ihres Unternehmens zu ermitteln, an denen dazugehörige Daten erfasst, gespeichert und verwendet werden.

Informatica nutzt künstliche Intelligenz und Machine Learning über die CLAIRE™ Engine, so dass Sie wichtige Datenbestände schnell ermitteln können, um zu sehen, welche Auswirkungen sie auf Ihr Enterprise Data Governance-Programm haben. Zudem können Sie den Geschäftskontext dieser Daten nachvollziehen und das Vertrauen in Ihre gut verwalteten Daten steigern.



Name	Type	Parent	Resource	Linked Axon Attributes
STATE	Column	CUSTOMER_EDGE	Customer_AK	STATE
ADDRESS2	Column	CUSTOMER_EDGE	Customer_AK	ADDRESS2
EMAIL	Column	CUSTOMER_EDGE	Customer_AK	EMAIL

Abbildung 2: Nutzen Sie Machine Learning und KI, um wichtige Daten in strukturierten und unstrukturierten Quellen zu finden.

Automatisierung, Analyse und Visualisierung der Qualität und Zuverlässigkeit von Daten

Mit Informatica Enterprise Data Governance lassen sich Datenqualitätsregeln in Axon Data Governance problemlos festlegen, überwachen und automatisieren. Nutzer können Data Profiling durchführen, Daten standardisieren, Ausnahmen verwalten und ihre eigenen, wichtigen Daten bereinigen und überwachen. Mithilfe der Lösung können Nutzer die Datenqualität auch in Echtzeit überwachen, indem sie eigene Regeln für die Messung der Datenqualität festlegen und diese Metriken über intuitive Dashboards in Axon Data Governance anzeigen.

So hat jedes Teammitglied die Möglichkeit, Stakeholdern der IT und anderen Fachbereichen zu zeigen, dass Ihr Data Governance Team Mehrwert generiert. Zudem steigt die Produktivität, da sich die Erstellung von Datenqualitätsregeln automatisieren lässt. Dadurch haben Teammitglieder mehr Zeit, sich auf wichtigere Aufgaben zu konzentrieren.

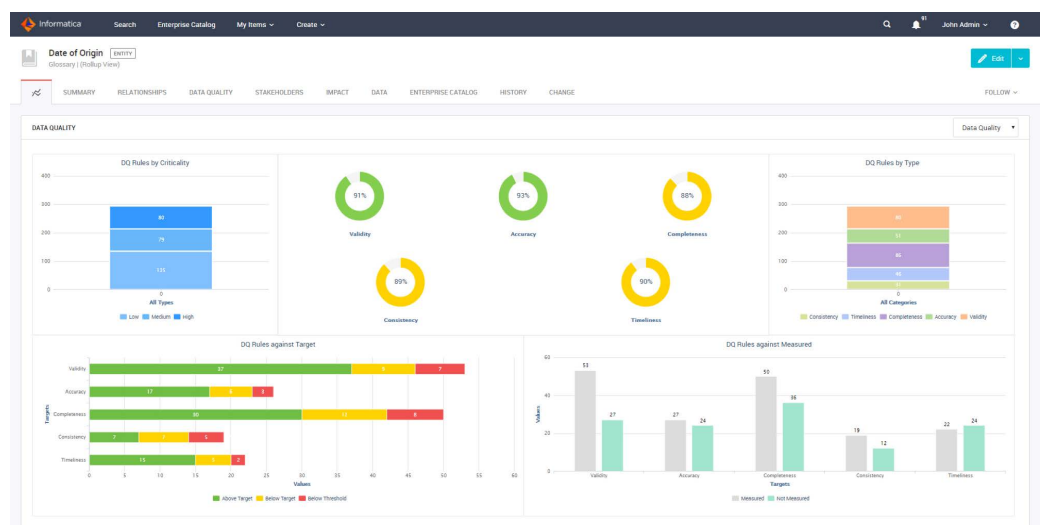


Abbildung 3: Dank integrierter Datenqualität können Sie die Qualität Ihrer Daten mit Axon problemlos überwachen.

Informationen zu Informatica

Die digitale Transformation verändert unsere Erwartungshaltung hin zu besserem Service und schnellerer Lieferung zu geringeren Kosten. Unternehmen müssen sich neu orientieren, um wettbewerbsfähig zu bleiben. Dabei spielen Daten eine zentrale Rolle.

Als führender Anbieter für Enterprise Cloud Data Management unterstützt Informatica Sie dabei, sich als intelligenter Vorreiter zu etablieren – völlig unabhängig davon, in welcher Branche, Kategorie oder Nische Sie tätig sind. Wir ermöglichen es Ihnen, agiler zu werden, neue Wachstumsmöglichkeiten wahrzunehmen und Innovationen voranzutreiben. Informatica ist zu 100 % auf Daten fokussiert, und bietet Unternehmen vielseitige Lösungen, um sich am Markt durchzusetzen.

Entdecken Sie jetzt das gesamte Angebot von Informatica, um das komplette Potenzial Ihrer Daten zu nutzen und so die nächste intelligente Innovation auf den Weg zu bringen.



Informatica

Worldwide Headquarters Ingersheimer Str. 10, 70499 Stuttgart Tel: +49 (0) 711 139 84-0 Gebührenfrei in den USA: 1.800.653.3871

Hauptvorteile

Zusammenarbeit zur Einsparung von Zeit und Ressourcen

Enterprise Data Governance-Programme setzen voraus, dass Ihre Teams – egal, ob Fachbereichs- oder IT-Teams – auf ein gemeinsames Ziel hinarbeiten. Teams, die nur abteilungsinterne Datensilos nutzen, sind ineffizient, verschwenden Ressourcen und produzieren widersprüchliche Ergebnisse, die nur für ihre eigene Abteilung von Nutzen sind. Datenorientierte Führungskräfte, die zuverlässige Ergebnisse erreichen möchten, benötigen Data Governance Tools, um Stakeholdern genau das zur Verfügung zu stellen, was sie benötigen, um erfolgreich zu sein.

Mit Informatica Enterprise Data Governance können Sie die Zusammenarbeit fördern und dafür sorgen, dass Ihre Teams in der Lage sind, alle notwendigen Prozesse zu definieren. Außerdem können sie Daten und deren Kontext ermitteln sowie den Erfolg ihrer Arbeit überwachen, um Stakeholdern der Unternehmensführung Berichte dazu vorzulegen.

Ein höherer Grad an Skalierbarkeit dank KI und Automatisierung

Informatica Enterprise Data Governance kombiniert die Vorteile von Machine Learning und anderen KI-Techniken mit den branchenführenden Metadaten-Funktionen der Informatica Intelligent Data Platform™, um wichtige Data Management- und Governance-Prozesse zu beschleunigen und zu automatisieren – beispielsweise durch die gleichzeitige Erstellung mehrerer Datenqualitätsregeln, anstatt diese einzeln erstellen zu müssen. Durch die Nutzung von KI zur Automatisierung und Optimierung von Prozessen, wie Datenermittlung und -katalogisierung und das Hinzufügen von Kontextinformationen zu Daten, reduziert die Lösung die Arbeitsbelastung Ihres Teams, so dass es sich auf tiefergehende Analysen und Prozesse mit höherem Mehrwert konzentrieren kann.

Data Governance für höheren Business Value

Die Lösung von Informatica für schnelle, agile Data Governance bietet überragende Vorteile: sie ist skalierbar, automatisiert und intelligent. Dank der auf KI beruhenden Funktionen können Daten auf intelligente Weise ermittelt, verwaltet und überwacht werden, um sicherzustellen, dass sie zuverlässig sind. So stehen für sämtliche Geschäftsinitiativen und datenzentrierte Vorschriften hochwertige, zuverlässige Daten zur Verfügung. Und wenn Ihre Business-Analysten, Data-Stewards und weitere Experten mehr Daten in kürzerer Zeit ermitteln und nachvollziehen sowie dank dieser Daten zusammenarbeiten können, können Initiativen zur Umsetzung der digitalen Transformation beschleunigt werden, damit Sie der Konkurrenz stets einen Schritt voraus sind und Märkte revolutionieren können.

Informatica Enterprise Data Governance integriert Funktionen für Datenermittlung, Governance und Datenqualität nahtlos in eine zentrale, anpassbare, umfassende Plattform, so dass Sie Ihr Data Management Framework auf Ihre Geschäftsanforderungen abstimmen können. Ermitteln Sie Daten mithilfe des Enterprise Data Catalog. Definieren Sie sie mithilfe von Axon Data Governance. Messen und überwachen Sie sie mit Data Quality. Nur Informatica bietet dieses Komplettpaket für ein umfassendes Enterprise Data Governance-Programm.

Die nächsten Schritte

Um mehr über die Erstellung eines intelligenten Enterprise Data Governance-Programms zu erfahren, besuchen Sie die [Seite für Informatica Data Governance](#).

IN17_0519_03624