

Informatica Cloud Data Quality

Vorteile

- Schnellere Implementierung und geringere Kosten für Cloud-Initiativen
- Nutzer, die die Daten am besten kennen, können Probleme mit der Datenqualität selbst beheben
- Effektivere Nutzung von SaaS-Anwendungen durch Nutzer
- Gewinnung zuverlässiger Erkenntnisse aus Cloud Data Warehouse-Initiativen

Beschleunigen Sie Ihren Weg in die Cloud mit zuverlässigen Daten

Unternehmen verschieben On-Premise Workloads immer häufiger in Public Clouds. Während sie jedoch versuchen, die Skalierbarkeit, Performance und den schnelleren Zugriff auf Ressourcen, die Cloud-Umgebungen bieten, zu nutzen, fällt es ihnen schwer, messbare Ergebnisse und eine effektivere Nutzung dieser Vorteile zu erzielen. Eine große Herausforderung ist die Datenqualität, insbesondere weil sie einen großen Einfluss auf das Vertrauen in Anwendungen und Erkenntnisse aus Analytics haben kann.

Die Bereitstellung hochwertiger, zuverlässiger Daten führt zu wertvollen Geschäftsergebnissen. Doch Bedenken hinsichtlich der Datenqualität stellen eine große – wenn nicht sogar unüberwindbare – Hürde da, die es Unternehmen unmöglich macht, intelligente Entscheidungen zu treffen, Kosten zu reduzieren, Wachstum zu generieren und Innovation zu fördern. Relevante, aktuelle und vertrauenswürdige Daten sind maßgeblich für den Erfolg.

Informatica® Cloud Data Quality ermöglicht es Ihrem Unternehmen, einen ganzheitlichen Ansatz für die Verwaltung der Datenqualität zu verfolgen, um Probleme mit der Qualität der Daten in Ihren Anwendungen schnell zu erkennen, zu beheben und zu überwachen. Mit der Lösung lassen sich Ihre Prozesse zur Datenqualität transformieren, so dass Business User und IT gemeinsam daran arbeiten können. Dadurch entsteht eine datenbasierte Umgebung, die dazu führt, dass Sie die Vorteile der Cloud durch schnellere Migrationen und die schnelle Gewinnung zuverlässiger Erkenntnisse aus Cloud Data Warehouses, Data Lakes und SaaS-Anwendungen effektiver nutzen können.

Die wichtigsten Funktionen

Verbesserung der Datenqualität durch Self-Service-Funktionen für Business User

Informatica Cloud Data Quality ist das Ergebnis langjähriger Erfahrung durch die Zusammenarbeit mit Kunden, um Probleme mit der Datenqualität zu erkennen und zu beheben. Informatica Cloud Data Quality basiert auf Informatica Intelligent Cloud ServicesSM und ist Teil der Informatica Intelligent Data PlatformTM. So können Sie Probleme mit der Datenqualität schnell erkennen und beheben – ohne zusätzlichen Programmierbedarf oder weitere Entwicklung durch die IT. Daher profitieren Sie von der Sicherheit, Zuverlässigkeit und dem Backup dieser Lösungen, so dass Sie sich auf die Verbesserung Ihrer Betriebsabläufe konzentrieren können anstatt in zusätzliche Infrastruktur zu investieren. Business User können wiederverwertbare Regeln zur Datenqualität sofort in einer optimierten und kollaborativen Umgebung festlegen, validieren und testen.

Verwaltung des gesamten Prozesses zur Sicherstellung der Datenqualität

Sie können den gesamten Prozess zur Sicherstellung der Datenqualität mit Informatica Cloud Data Quality verwalten, unabhängig von der Größe Ihres Unternehmens, Ihren Standorten und der Art und Größe Ihres Datenvolumens. Ob es bei Ihrer Initiative um Kundendaten oder Daten von Dritten, um Produkt- oder Lieferantendaten, um Transaktionsdaten oder Daten von IoT-Geräten geht: Informatica Cloud Data Quality sorgt stets dafür, dass Sie sich auf die Qualität Ihrer Daten verlassen können.

Umfassendes Set an Werkzeugen für die Datenqualität und universelle Konnektivität

Informatica Cloud Data Quality bietet umfassenden und modularen Support für alle Daten und Use Cases, sowohl für kleine Projekte als auch für komplexe, unternehmensweite Initiativen. Sie können zuverlässige Kunden-, Produkt-, Finanz- oder Assetdaten für sämtliche Projekte in Bezug auf Datenintegration, MDM (Master Data Management) oder Data Governance bereitstellen. Die Lösung bietet Funktionen für Standardisierung, Abgleich, die Bereinigung weltweiter Adressen, und flexible Verwaltung der Datenqualität für alle Projekttypen.

CLAIRE – der „intelligente Kern“ von Intelligent Data Quality

Die CLAIRE™ Engine stellt auf Metadaten basierende künstliche Intelligenz für Cloud Data Quality zur Verfügung, so dass intelligente Empfehlungen für Datenqualitätsregeln erstellt werden können. Diese Regeln basieren darauf, wie ähnliche Daten aktuell verwaltet werden. CLAIRE erkennt ähnliche Daten automatisch, was die Grundlage für das erfolgreiche Erkennen und Beseitigen von Duplikaten bildet.

Hauptvorteile

Vereinfachte Administration und geringerer Aufwand

Anstatt einer Unsumme an Punktlösungen verwenden Unternehmen ein zentrales, benutzerfreundliches Self-Service Data Quality Tool, das für alle Abteilungen, Anwendungen und Bereitstellungsmodelle geeignet ist, sich zu 100 Prozent in der Cloud befindet und als kostensparender Abbonnementservice zur Verfügung gestellt wird.

Schnellere, standardisierte Bereitstellung und Aufbereitung von Daten

Mithilfe von Informatica Cloud Data Quality können IT-Abteilungen schnell auf Daten zugreifen und den Abschluss von Projekten zur Datenqualität beschleunigen. Dies wird möglich, indem Datenqualitäts-Mappings innerhalb einer bekannten Entwicklungsumgebung erstellt werden, in der Funktionen für Data Profiling und vorgefertigte Datenqualitätsregeln zur Standardisierung und Bereinigung bereitstehen.

Hochwertige Daten für Ihre Initiative zur Verbesserung der Kundenerlebnisse

Kunden fordern heutzutage überragende Erlebnisse. Wenn Ihr Unternehmen Ihren Kunden keine erstklassige Kundenerfahrung bietet, wird es Ihre Konkurrenz tun. Zusätzlich müssen Sie mit negativem Feedback in sozialen Netzwerken rechnen. Erfolgreiche Unternehmen wissen, dass zuverlässige und hochwertige Daten Ihren Kunden erstklassige Kundenerfahrungen ermöglichen und somit ihre Erwartungen nicht enttäuscht werden. Um sicherzustellen, dass Sie und Ihre Kunden auf derselben Wellenlänge sind, benötigen Sie Kundendaten, die so aktuell und genau wie möglich sind. Informatica Cloud Data Quality hilft Ihnen dabei sicherzustellen, dass all Ihre Anwendungen zur Verbesserung der Customer Experience und MDM-Tools hochwertige, zuverlässige Daten verwenden, damit Sie die Customer Experience für jeden Kunden verbessern können.

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.

Zuverlässige Ergebnisse aus Cloud Data Warehouse und Analytics

Sie können die besten Visualisierungen der Welt erstellen, doch wenn Sie den zugrundeliegenden Daten nicht vertrauen, können Sie sich auch nicht auf die Ergebnisse Ihrer Cloud Data Warehouse-Initiativen verlassen. Hochwertige Daten sind die Hauptvoraussetzung für zuverlässige Analytics. Mit Informatica Cloud Data Quality sind Sie in der Lage, die Qualität Ihrer Daten darzustellen, zu standardisieren, zu messen und zu überwachen. Denn nur so können Sie sich auf Ihre Daten und Analytics verlassen – heute und in Zukunft.

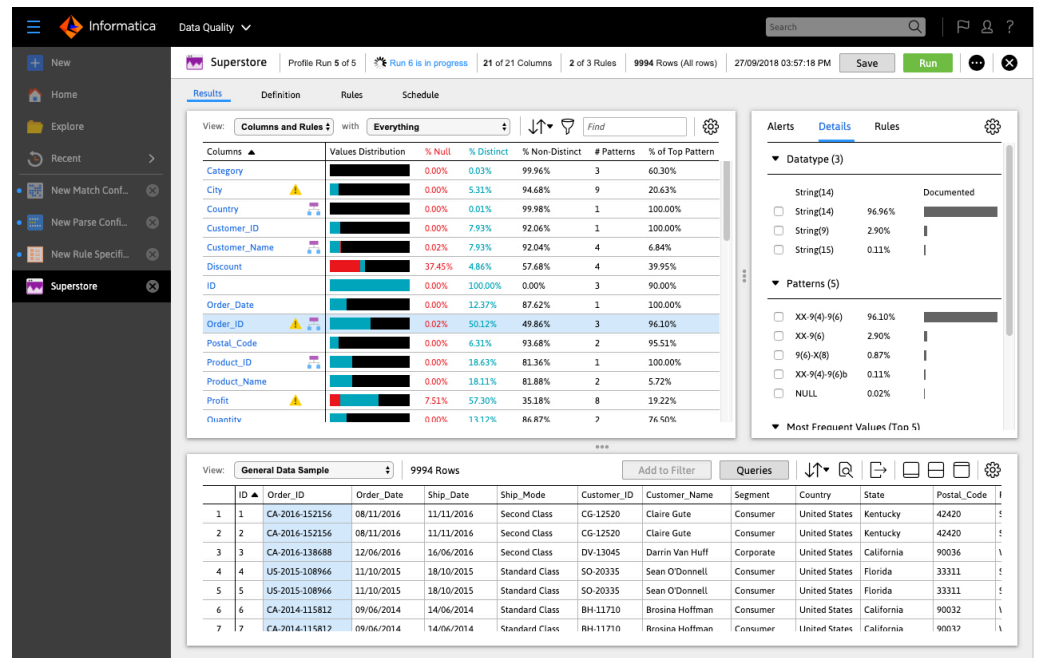


Abbildung 1: Informatica Cloud Data Quality bietet eine benutzerfreundliche, browserbasierte Oberfläche, mit der Data Stewards und Business-Analysten Data Profiling durchführen, Regeln festlegen und validieren und die Qualität kontinuierlich überwachen können.



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

IN06_0719_03688