

# Informatica Cloud Data Quality

## Bénéfices

- Accélérer l'implémentation et réduire les coûts de vos initiatives dans le Cloud
- Permettre aux personnes qui connaissent le mieux les données de résoudre elles-mêmes les problèmes de qualité de données
- Augmenter l'adoption des applications SaaS
- S'assurer que les initiatives de data warehouse dans le Cloud permettent de bénéficier d'informations fiables

## Accélérer votre transition vers le Cloud avec des données fiables

Les entreprises déplacent de plus en plus les charges de travail on-premise vers des Clouds publics. Cependant, alors que les entreprises cherchent à tirer parti de l'évolutivité, des performances et d'un accès plus performant/plus rapide aux ressources offertes par les environnements Cloud, elles ont du mal à obtenir des résultats mesurables et à susciter l'adoption à partir de ces projets. L'un des principaux défis concerne la qualité des données, en particulier parce qu'elle peut nuire à l'intégrité et à la confiance dans les applications et les résultats des analyses.

Fournir des données fiables et de haute qualité permet d'obtenir des résultats commerciaux précieux. Cependant, toute question de qualité des données constitue un obstacle sérieux — voire insurmontable — à la capacité d'une entreprise à prendre des décisions intelligentes, à réduire ses coûts, à générer de la croissance et à promouvoir l'innovation. Des données pertinentes et fiables, disponibles au bon moment, sont essentielles à la réussite de l'entreprise.

Informatica® Cloud Data Quality permet à votre société d'adopter une approche globale de la gestion de la qualité des données afin d'identifier, de résoudre et de surveiller rapidement les problèmes de qualité des données dans vos applications métiers. La solution transforme vos processus de qualité de données en un effort collaboratif entre les utilisateurs métiers et le service informatique. Cela crée un véritable environnement axé sur les données qui accélère les avantages du Cloud grâce à des migrations plus rapides. Cela permet également d'obtenir plus d'informations fiables à partir des data warehouses dans le Cloud, des Data Lakes et des applications SaaS.

## Caractéristiques

### Qualité des données en libre-service pour les utilisateurs métiers

Informatica Cloud Data Quality exploite nos nombreuses années d'expérience en collaboration avec les clients pour identifier et résoudre leurs problèmes de qualité de données. Informatica Cloud Data Quality, qui s'exécute sur Informatica Intelligent Cloud Services<sup>SM</sup>, fait partie de Informatica Intelligent Data Platform<sup>TM</sup> et vous permet d'identifier et de résoudre rapidement les problèmes de qualité de données sans programmation ou développement informatiques supplémentaires. Vous bénéficiez ainsi d'une sécurité, d'une fiabilité et de fonctions de sauvegarde qui vous permettent de vous concentrer sur l'excellence opérationnelle au lieu d'investir dans une infrastructure supplémentaire. Les utilisateurs métiers peuvent facilement spécifier, valider et tester des règles de qualité de données réutilisables dans un environnement rationalisé et collaboratif.

### **Gestion de l'ensemble du processus de qualité des données**

Vous pouvez gérer l'ensemble du processus de qualité des données avec Informatica Cloud Data Quality, quelle que soit la taille de votre entreprise, l'emplacement de vos opérations ou les types et volumes de données. Que votre initiative métier se concentre sur les données clients ou tierces, les données produits ou fournisseurs, les données de transaction ou les données issues de périphériques IoT, Informatica Cloud Data Quality garantit que vos données présentent une qualité fiable.

### **Ensemble complet de transformations de qualité de données et de connectivité universelle**

Informatica Cloud Data Quality fournit un support complet et modulaire de toutes les données et de tous les cas d'usage, que vous soyez concentré sur un petit projet ou sur une initiative complexe interentreprise. Vous pouvez fournir des données fiables sur les clients, les produits, les finances ou les ressources à n'importe quel projet d'intégration de données, de gestion des données de référence (MDM) ou de gouvernance de données. La solution propose des fonctions de normalisation, de rapprochement, de nettoyage des adresses dans le monde et de gestion polyvalente de la qualité des données pour tous les types de projets.

### **CLAIRE – L'« Intelligence » dans Intelligent Data Quality**

Le moteur CLAIRE™ fournit une intelligence artificielle basée sur les métadonnées à Cloud Data Quality, ce qui permet de formuler des recommandations intelligentes sur les règles de qualité des données, basées sur la façon dont des données similaires ont été gérées. CLAIRE peut aussi détecter automatiquement les similitudes entre les données, c'est-à-dire faire un premier pas dans la détection et la suppression des doublons.

## **Principaux bénéfices**

### **Administration simplifiée et frais généraux réduits**

Au lieu de se contenter d'une série de solutions ponctuelles, les entreprises bénéficient d'un outil unique de gestion de la qualité des données en libre-service et convivial pour tous les départements, toutes les applications et tous les modèles de déploiement. Cet outil se trouve entièrement dans le Cloud et est fourni comme un service disponible sur abonnement et proposé à un tarif avantageux.

### **Déploiements plus rapides grâce à de puissantes interactions avec les utilisateurs**

Informatica Cloud Data Quality permet aux services informatiques d'accéder rapidement à toutes les données et d'accélérer la réalisation de projets axés sur la qualité des données. Votre équipe informatique peut accélérer les projets de qualité de données en créant des mappings de qualité de données au sein d'un environnement de développement familier, qui offre un profilage des données et une normalisation et un nettoyage prédéfinis des règles de qualité de données.

## À propos d'Informatica

La transformation digitale fait évoluer les attentes : meilleurs services, livraisons plus rapides, à moindre coût. Les données sont la clé de la réussite des entreprises, et ces dernières doivent évoluer pour rester compétitives.

En tant que leader mondial dans la gestion des données Cloud d'entreprise, nous sommes prêts à vous guider de manière intelligente – quel que soit le secteur, la catégorie ou la niche. Informatica vous permet de prendre une longueur d'avance pour gagner en agilité, concrétiser de nouvelles opportunités de croissance ou même innover. Nous nous concentrons sur les données afin de vous offrir la polyvalence nécessaire pour réussir.

Découvrez nos solutions et libérez tout le potentiel de vos données en vue de la prochaine révolution intelligente.

## Des données de haute qualité pour optimiser votre expérience client

Les clients exigent de bénéficier d'une expérience exceptionnelle. S'ils ne profitent pas de la meilleure expérience possible en ce qui concerne votre entreprise, ils rechercheront non seulement un produit ou un service de remplacement, mais ils partageront également leur expérience négative avec leur réseau. Les entreprises avisées comprennent la réalité d'aujourd'hui et ont saisi que la différence entre offrir une expérience hors pair et une expérience de qualité inférieure réside dans l'exploitation de données fiables. Pour vous assurer d'être en phase avec vos clients, vous devez disposer des données les plus précises et les plus à jour possible. Avec Informatica Cloud Data Quality, vous serez en mesure de vous assurer que les membres de votre équipe exécutent des applications d'expérience client et des outils de gestion des données de référence avec les données de qualité les plus pertinentes possible. Vous pourrez ainsi vraiment améliorer chaque expérience pour vos clients.

## Faire confiance aux résultats de votre data warehouse et de vos analyses dans le Cloud

Vous aurez beau créer les meilleures visualisations au monde, si vous ne faites pas confiance aux données sous-jacentes, vous ne pourrez pas faire confiance aux résultats de vos initiatives de data warehouse dans le Cloud. Disposer de données de haute qualité est capital pour effectuer des analyses de qualité supérieure. Avec Informatica Cloud Data Quality, vous serez en mesure de définir le profil de qualité de vos données, de normaliser, de mesurer et de surveiller cette qualité, et d'obtenir des données et des analyses fiables aujourd'hui et à l'avenir.

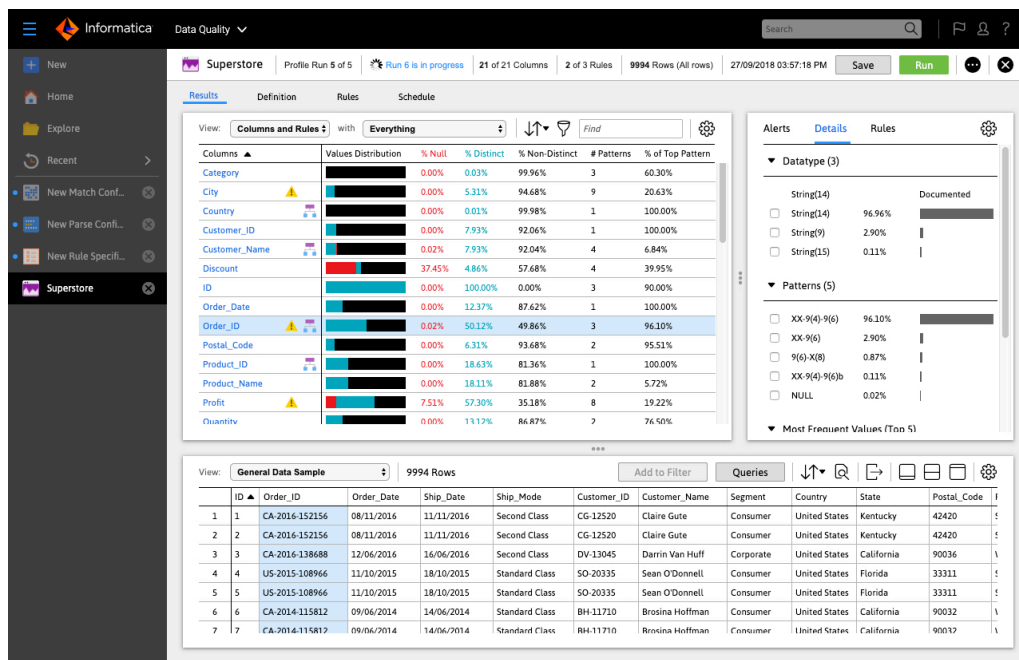


Figure 1 : Informatica Cloud Data Quality fournit une interface de type navigateur facile à utiliser, permettant aux gestionnaires de données et aux analystes métiers d'effectuer rapidement le profilage des données, de spécifier et de valider des règles, et de suivre l'évolution de la qualité dans le temps.



Siège mondial Tour CB 21, 16 Place de l'Iris, 92040 Paris La Défense Cedex Tél : +33 01 42 04 89 00 Numéro gratuit aux États-Unis : 1.800.653.3871

IN06.0719.03688