

# Precisely Data Integrity Suite for Data Fabric

Commencez à bâtir votre architecture de data fabric avec la Precisely Data Integrity Suite.



## Présentation

Une data fabric est une architecture de données moderne qui facilite l'accès aux données ainsi que leur gestion et leur partage au sein d'une organisation. Une data fabric permet aux organisations dotées d'environnements de plus en plus complexes d'obtenir plus rapidement des informations et des résultats data-driven fiables en offrant un accès en libre-service aux données.

Une architecture data fabric nécessite une combinaison de solutions de gestion de données qui fonctionnent ensemble : il ne s'agit pas d'un seul outil, ni d'une seule technologie. Une architecture data fabric requiert notamment des fonctionnalités d'automatisation de l'accès aux données à la demande, des processus matures de gestion des métadonnées pour générer des produits de données et des recommandations exhaustifs, une gouvernance centralisée pour assurer la compréhension de la confidentialité des données et des politiques de données, ainsi qu'un accès en libre-service aux données pour appuyer des perspectives data-driven plus complètes.

## Data Integrity for Data Fabric : préparation à une architecture moderne de gestion des données

Bien qu'une architecture data fabric nécessite une combinaison de solutions de gestion de données qui fonctionnent ensemble, vous pouvez commencer à vous préparer à la data fabric en hiérarchisant les principales exigences :

- **Automatisation de l'intégration** : accès continu et automatisé à toutes les sources de données essentielles.
- **Gestion des métadonnées** : automatisation de la capture, du catalogage et de l'activation des métadonnées.
- **Centralisation de la gouvernance** : supervision complète de la sécurité, de la confidentialité et de la conformité.
- **Accès en libre-service** : découverte de produits de données fiables et accès à ces produits à la demande.



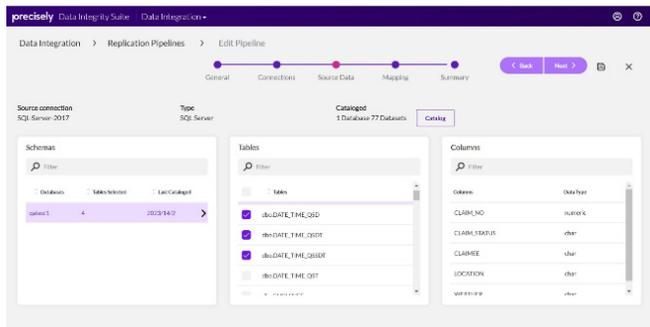
## Avantages

Avantages d'une data fabric :

- ✓ Assurer un accès continu et automatisé à toutes les sources de données essentielles de votre data fabric pour une analyse complète.
- ✓ Automatiser la gestion des métadonnées dans votre data fabric pour garantir que les produits de données recommandés restent complets et à jour.
- ✓ Être alerté de manière proactive des changements dans vos données susceptibles d'impacter l'exactitude ou l'exhaustivité de vos produits de données.
- ✓ Réduire les risques au sein de votre data fabric grâce à une supervision centralisée et complète des exigences en matière de sécurité, de confidentialité et de conformité.
- ✓ Améliorer la littératie des données pour prendre des décisions data-driven plus avisées et fiables à partir de vos produits de données.
- ✓ Mettre en place un accès en libre-service aux produits de données pour une meilleure compréhension de l'activité de l'entreprise.

## Comment la Precisely Data Integrity Suite peut vous aider

**Intégration de données :** Supprimez les silos de données et automatisez l'intégration de données provenant de sources essentielles — y compris de mainframes et systèmes midrange, de bases de données, d'applications et autres — sur la plateforme de données de votre choix. Créez des pipelines pour automatiser l'intégration de données et garantir un accès aux données complet et continu.

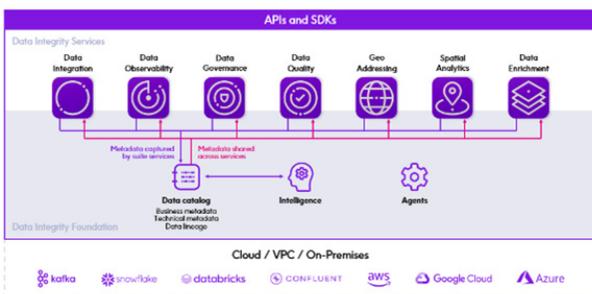


**Catalogue de données :** Automatisez la capture, le catalogue et la mise à jour de métadonnées à partir de tous les systèmes critiques de l'entreprise afin de mettre à jour en permanence les produits de données.

Activez le partage de données en libre service via un catalogue de données convivial qui propose des fonctionnalités de recherche en langage naturel et des vues uniques de cartes de catalogue contenant les métadonnées essentielles pour identifier rapidement les données disponibles.

## Data Integrity Suite

Data Catalog is at the heart of the Precisely Data Integrity Suite



**Gouvernance des données :** Réduisez les risques et améliorez la littératie des données dans l'ensemble de votre data fabric grâce à un contrôle centralisé et complet de la sécurité, de la confidentialité et de la conformité.



**Observabilité des données :** Profilez, surveillez et alertez les propriétaires et les parties prenantes en cas d'anomalies et de modifications des métadonnées susceptibles d'avoir une incidence sur les produits de données recommandés.



Precisely Strategic Services dispose d'une expertise approfondie du domaine et de l'industrie qui aide vos équipes à formuler clairement la stratégie, à définir l'analyse de rentabilité et à suivre les métriques qui apporteront rapidement de la valeur à votre organisation.