

# Actian Data Observability

Une qualité de données augmentée dans votre data lake et lakehouse, pour une fraction du coût.



## Architecture ouverte

Un moteur économique et hautement évolutif, conçu pour s'intégrer en toute transparence aux data lakes, entrepôts de données et sources de données en streaming. Prise en charge native des formats bruts tels que Parquet, Avro, JSON, CSV, XML, Iceberg, Hudi et Delta.



## Rapports sur la qualité des données

Automatisez les workflows de qualité des données pour les charges de travail en IA en validant chaque point de donnée avant son ingestion dans vos modèles. Offrez à vos équipes des rapports automatisés et fluides sur les indicateurs clés de qualité des données, tels que la complétude, l'exactitude et la précision, sans configuration requise.



## Détection des anomalies

Identifiez et excluez les données anormales des charges de travail en IA, et agissez avant qu'elles n'impactent vos opérations métiers.



## Cohérence des couches de données

Assurez-vous que vos données sont prêtes à être consommées en aval en identifiant et en résolvant les problèmes avant qu'ils ne circulent dans les couches silver et gold.



## Analyse de la santé des données

Obtenez une vue d'ensemble de la qualité des données et des coûts cloud grâce à des tableaux de bord qui suivent et analysent les indicateurs clés tout au long de votre pipeline.



## Gestion des incidents

Automatisez et orchestrez la réponse aux problèmes de données pour garantir un flux continu de données fiables et éviter toute perturbation en aval.



## Intégrations

Connectez-vous à plus de 250 sources de données modernes et héritées, avec une intégration bidirectionnelle aux catalogues de données tiers. Intégrez-vous facilement à vos moteurs de tickets, workflows et outils d'orchestration existants.



## Sécurité et conformité

Conservez vos données dans votre propre environnement via un modèle de cloud privé virtuel (VPC). Protégez-les grâce à un chiffrement avancé, au repos comme en transit, et assurez un accès sécurisé via des autorisations basées sur les rôles. Conforme aux principales normes du secteur : RGPD, CCPA, PCI-DSS et SOC 2.

## Créez des **data products** fiables, prêts pour l'IA