



Plateforme de données Flood Insights

Transformez les données du commerce de détail en décisions. La plateforme de données Flood Insights est une suite de produits performants conçue pour offrir aux Retailers des informations plus approfondies, plus rapides et plus exploitables que jamais. Conçue pour exploiter pleinement la valeur des données du retail, elle permet aux entreprises de prendre des décisions plus éclairées en toute confiance.

Les commerçants génèrent chaque jour d'énormes quantités de données, mais celles-ci sont trop souvent fragmentées et sous-exploitées. La plateforme de données Flood Insights rassemble vos données commerciales, vos promotions, vos remises, les performances de vos produits et vos remboursements, vous offrant ainsi une base unique et fiable pour prendre des décisions plus rapidement et en toute confiance.

Chaque composant de la plateforme a été soigneusement conçu pour fonctionner de manière autonome ou s'intégrer à l'écosystème Flood au sens large. Ensemble, ils permettent aux commerçants de tirer pleinement parti de leurs données grâce à la plateforme de commerce unifié Flood.

Connecteur de données Flood Insights :

Extrayez des données en volume pour alimenter votre propre lac de données

Le connecteur de données Flood Insights transfère en continu toutes vos données Flood vers votre lac de données existant ou vers un système de reporting tiers, permettant ainsi un reporting unifié sur plusieurs plateformes.

Les données peuvent être transmises à des destinataires variés, notamment Google Cloud Pub/Sub et Google Cloud Storage. Grâce à une gamme de connecteurs disponibles pour tous les ensembles de données Flood, vous pouvez choisir exactement ce dont vous avez besoin pour optimiser votre environnement d'analyse.

Que vous analysiez des modèles de données complexes, exécutiez des modèles prédictifs ou génériez des rapports ad hoc, le connecteur de données Insights garantit que vos rapports incluent des données de transaction Flood complètes et à jour.

Conçu pour les environnements axés sur la science des données, il aide les retailers à travailler en toute confiance avec des volumes élevés de données non structurées dans tous les domaines.



GKE

flood
a GLORY company

Référentiel de données Flooid Insights :

Données de point de vente, disponibles en quasi temps-réel



Interrogez un référentiel de données centralisé et géré. Le référentiel de données Flooid Insights s'appuie sur notre infrastructure Big Data, avec des pipelines de streaming qui acheminent les données vers un référentiel cloud centralisé. Il offre aux retailers un stockage évolutif pour de vastes quantités de données conservées indéfiniment et gérées par Flooid.

Le référentiel de données Flooid Insights est conçu pour les Retailers qui ont déjà investi dans des outils de tableaux de bord de veille économique et qui recherchent des réponses accélérées à leurs requêtes ainsi que la commodité d'une source de données gérée. S'appuyant sur le puissant service BigQuery de Google, il offre un référentiel sécurisé, évolutif et accessible tout en protégeant les données de chaque Retailer dans une architecture à locataire unique grâce à une combinaison de traitement de données précalculées et en temps quasi réel, garantissant une vitesse de requête optimale dans votre outil de visualisation de veille économique existant.

Les API SQL, REST et GraphQL robustes permettent aux utilisateurs finaux d'effectuer une grande variété de requêtes analytiques sans avoir à créer leur propre modèle de données, garantissant ainsi que votre équipe puisse se concentrer sur la génération d'informations exploitables plutôt que sur la gestion des données.

Types de données :

Données de référence



Géographie



Opérateur



Type de registre



Magasins



Catégorie



Références



BigQuery



Cloud Storage

Données transactionnelles



Transaction



Remise



Paiement



Fidélité



Fiscalité



Gestion de la trésorerie
Mouvements



Stock



Retours



Date/Heure