

Fiche d'information sur l'accélérateur sectoriel KData

Services financiers



Accélération des services financiers sur Databricks

KData aide les organisations de services financiers à passer d'initiatives de données fragmentées à des cas d'utilisation de qualité production génératrices de revenus sur Databricks.

Nous mettons en œuvre des accélérateurs préconfigurés et spécifiques à l'industrie qui réduisent le délai de rentabilisation, améliorent la fiabilité et permettent d'obtenir des résultats commerciaux mesurables dans les domaines de la prévention de la fraude, de la gestion des risques, de la conformité, de la connaissance client et des opérations de réclamation.

Proposition de valeur fondamentale

- Passer du projet pilote à la production en 90 jours ou moins
- Accroître la confiance et la fiabilité des données tout au long des pipelines
- Fournir des cas d'utilisation de l'IA liés aux revenus et aux opérations
- Alignez-vous directement avec les objectifs de consommation et de mise à l'échelle de Databricks

Accélérateurs de cas d'utilisation des services financiers

Fraude, risques et conformité

- Lutte contre le blanchiment d'argent
- Conformité : Lutte contre le blanchiment d'argent et connaissance du client
- Prévention de la fraude financière en temps réel
- Analyse géospatiale pour identifier la fraude
- Enquête sur les incidents à l'aide de Graphistry
- Analyse des transactions par carte de crédit
- Classification des commerçants
- Risque de réputation
- Gestion des risques
- Déclarations réglementaires

Connaissance du client et croissance des revenus

- Valeur vie client
- Résolution d'entité client
- Appariement des IOC et fédération de requêtes multicloud
- Modèles de langage à grande échelle (LLM) pour l'analyse du service à la clientèle
- Maîtrise en droit pour agents de questions-réponses de bases de connaissances

Opérations d'investissement et de portefeuille

- Plateforme d'investissement moderne
- Prévisions détaillées de la demande

Assurance et sinistres

- Valeur vie client
- Résolution d'entité client
- Appariement des IOC et fédération de requêtes multicloud
- Modèles de langage à grande échelle (LLM) pour l'analyse du service à la clientèle
- Maîtrise en droit pour agents de questions-réponses de bases de connaissances

Principaux avantages

- **Accélération du retour sur investissement** : les accélérateurs préconfigurés réduisent les cycles de développement et permettent un déploiement plus rapide des cas d'utilisation à fort impact.
- **Livraison axée sur la production** : privilégier la livraison de solutions pleinement opérationnelles, et non de prototypes ou de modèles isolés.
- **Architecture Databricks évolutive** : construite sur les meilleures pratiques, notamment l'architecture Medallion, la fiabilité des pipelines et la gouvernance.
- **Risque de livraison réduit** : cadres éprouvés, composants réutilisables et approche de mise en œuvre structurée
- **Impact transversal** : Connecte les données, l'IA et les fonctions commerciales dans les domaines de la fraude, des risques, de la conformité, des opérations clients et de la finance.
- **Prêt pour l'IA générale et l'analyse avancée** : intégration transparente des modèles de modélisation de l'apprentissage (LLM), des modèles de prévision et de l'analyse en temps réel dans les écosystèmes existants.

Principaux résultats

- Croissance des revenus
- Réduction des pertes liées à la fraude
- Conformité réglementaire
- efficacité opérationnelle
- Prise de décision plus rapide
- Croissance de la plateforme Databricks

Opérations d'investissement et de portefeuille



- Plateforme d'investissement moderne
- Prévisions détaillées de la demande

Assurance et sinistres

- Gestion automatisée des réclamations
- Déclarations de réclamations intelligentes pour l'assurance

Données, risques et durabilité

- Analyse du rendement ESG
- CyberAnalytics (connecteur Splunk)

Comment KData livre

Chaque accélérateur est implanté à l'aide d'un cadre privilégiant la production :

1. Qualification du cas d'utilisation
Concentrez-vous sur des résultats à fort impact et réalisables.
2. Alignement de l'architecture Databricks
Architecture Medallion, gouvernance, optimisation du rendement
3. Déploiement de l'accélérateur
Modèles, pipelines et cadres préconstruits
4. Déploiement en production
Livraison de bout en bout : ingestion → transformation → couche de service
5. Adoption et échelle
Surveillance, optimisation et expansion

Pourquoi KData ?

- Spécialisation approfondie dans les implémentations Databricks
- Capacité démontrée à déployer des charges de travail réelles en production
- Forte adéquation avec les responsables des ventes de Databricks et les initiatives de vente conjointe
- Expérience dans les services financiers, les assurances et les environnements réglementés à forte intensité de données



Tour de la Bourse

130, rue King Ouest, bureau 1900,
Toronto (ON), Canada M5X 2A2

contactus@kdataai.com
1 833 532 8286 (KDATATO)