

Maya Leclerc

Data Engineer plateformes sociales

✉ maya.leclerc@example.com ☎ +33 6 414 72 31 📍 Strasbourg

✦ Summary

"Data Engineer plateformes sociales spécialisé dans analyse produit respectueuse de la vie privée. Je construis des produits de données fiables avec Flink, Kafka, Presto, Hive, Airflow et relie les choix techniques à des résultats mesurables."

🏢 Work Experience

- **Data Engineer plateformes sociales** Jan 2022 - Present

Orbit Bleu • Strasbourg

 - Conçu des pipelines Flink et Kafka pour analyse produit respectueuse de la vie privée chez Orbit Bleu, avec les équipes produit et plateforme sur 395 millions d'interactions par jour; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle actuel, point 1)
 - Refondu les modèles Presto et le partitionnement du projet Couche d'expérimentation privée en encadrant une équipe de 9 ingénieurs; le temps médian des requêtes est descendu de 24 à 4,1 secondes. (rôle actuel, point 2)
 - Instrumenté les contrôles de schéma, de fraîcheur et de lineage sur 38 tables de production pour analyse produit respectueuse de la vie privée; avec 14 analystes, les incidents de données ont baissé de 63 %. (rôle actuel, point 3)
 - Automatisé les backfills, alertes et runbooks des jobs Hive à Strasbourg pour 12 marchés; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle actuel, point 4)
- **Data Platform Engineer** Apr 2019 - Dec 2021

Orbit Bleu Data Studio • Strasbourg

 - Conçu des pipelines Flink et Kafka pour analyse produit respectueuse de la vie privée chez Orbit Bleu, avec les équipes produit et plateforme sur 395 millions d'interactions par jour; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle précédent, point 1)
 - Refondu les modèles Presto et le partitionnement du projet Couche d'expérimentation privée en encadrant une équipe de 6 ingénieurs; le temps médian des requêtes est descendu de 24 à 4,1 secondes. (rôle précédent, point 2)
 - Instrumenté les contrôles de schéma, de fraîcheur et de lineage sur 38 tables de production pour analyse produit respectueuse de la vie privée; avec 5 équipes applicatives, les incidents de données ont baissé de 63 %. (rôle précédent, point 3)
 - Automatisé les backfills, alertes et runbooks des jobs Hive à Strasbourg pour 4 unités métier; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle précédent, point 4)

🌐 Projects

Couche d'expérimentation privée

Création d'un produit de données documenté pour analyse produit respectueuse de la vie privée, avec transformations testées et livraison prête pour l'analyse.

Flink Kafka Presto Hive

☆ Skills

Technologies

- Flink
- Kafka
- Presto
- Hive
- Airflow

Livraison

- Modélisation des données
- Qualité des données
- CI/CD
- Observabilité
- Documentation

Collaboration

- Ateliers de cadrage
- Réponse aux incidents
- Mentorat
- Livraison agile

🎓 Education

Université de Strasbourg
Master informatique Data engineering et systèmes logiciels

Sep 2015 - Jun 2019

🏆 Certifications

Confluent Certified Developer
Organisme de certification professionnelle

May 2024

Data Reliability Workshop
Data Engineering Guild

Aug 2023

🗣️ Languages

- Français • Langue maternelle
- Anglais • Niveau professionnel