

Victor Moreau

ETL Data Engineer

✉victor.moreau@example.com

☎+33 6 416 72 31

📍Le Havre

WORK EXPERIENCE

ETL Data Engineer

01/2022 - Present

Fanal Composants / Le Havre

Conçu des pipelines Informatica et SQL Server pour ETL industriel et capture des changements chez Fanal Composants, avec les équipes produit et plateforme sur 44 millions de changements par jour; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle actuel, point 1)

Refondu les modèles Oracle et le partitionnement du projet Reprise après arrêt d'usine 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 ETL industriel et capture des changements; avec 14 analystes, les incidents de données ont baissé de 63 %. (rôle actuel, point 3)

Automatisé les backfills, alertes et runbooks des jobs CDC à Le Havre pour 12 marchés; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle actuel, point 4)

Data Platform Engineer

04/2019 - 12/2021

Fanal Composants Data Studio / Le Havre

Conçu des pipelines Informatica et SQL Server pour ETL industriel et capture des changements chez Fanal Composants, avec les équipes produit et plateforme sur 44 millions de changements par jour; la part des traitements terminés à l'heure est passée de 92 % à 99,6 %. (rôle précédent, point 1)

Refondu les modèles Oracle et le partitionnement du projet Reprise après arrêt d'usine 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 ETL industriel et capture des changements; avec 5 équipes applicatives, les incidents de données ont baissé de 63 %. (rôle précédent, point 3)

Automatisé les backfills, alertes et runbooks des jobs CDC à Le Havre pour 4 unités métier; le support d'astreinte a économisé 86 heures par trimestre. (rôle précédent, point 4)

PROJECTS

Reprise après arrêt d'usine

02/2023 - 09/2023

Création d'un produit de données documenté pour ETL industriel et capture des changements, avec transformations testées et livraison prête pour l'analyse.

INFORMATICA / SQL SERVER / ORACLE / CDC

SKILLS

Technologies: Informatica, SQL Server, Oracle, CDC, Control-M

Livraison: Modélisation des données, Qualité des données, CI/CD, Observabilité, Documentation

Collaboration: Ateliers de cadrage, Réponse aux incidents, Mentorat, Livraison agile

EDUCATION

CESI Rouen

09/2015 - 06/2019

Diplôme d'ingénieur Data engineering et systèmes logiciels



CERTIFICATIONS

Informatica PowerCenter Professional

Organisme de certification professionnelle / 2024-05

Compétences démontrées en conception de solutions data en production.

Data Reliability Workshop

Data Engineering Guild / 2023-08

Tests, lineage et gestion des incidents.



LANGUAGES

Français

Langue maternelle

Anglais

Niveau professionnel