

Joris Willems

Junior Data Engineer

✉ joris.willems@example.com ☎ +31 6 24000009 📍 Breda

WERKERVARING

Junior Data Engineer
Mark Catalogus

2022/01 - Cadeau

- Ontwierp productie-pipelines voor partner-API's bij Mark Catalogus met Python en REST API; een team van 12 beheerde 183 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%.
- Verbeterde in 'Partnerkwaliteitsmonitor' het BigQuery-partitioneringsmodel met 10 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 4,2 seconden.
- Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 33 partner-API's-tabellen met 11 analisten; datamismatches namen 67% af.
- Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor dbt in een operationeel model; incidentrespons daalde met 80 uur per kwartaal.

Analytics Engineer
Mark Catalogus Data Studio

2019/04 - 2021/12

- Ontwierp migratie-pipelines voor partner-API's bij Mark Catalogus met Python en REST API; een team van 12 beheerde 183 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%. In de migratiefase.
- Verbeterde in 'Partnerkwaliteitsmonitor' het BigQuery-partitioneringsmodel met 10 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 4,2 seconden. In de migratiefase.
- Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 33 partner-API's-tabellen met 11 analisten; datamismatches namen 67% af. In de migratiefase.
- Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor dbt in een migratie model; incidentrespons daalde met 80 uur per kwartaal. In de migratiefase.

PROJECTEN

Partnerkwaliteitsmonitor

Dataproduct voor partner-API's, inclusief geteste transformaties en operationele procedures.

Python REST API BigQuery dbt

VAARDIGHEDEN

Technologie

Python REST API BigQuery dbt GitLab CI

Kwaliteit en operatie

Datamodelering Datakwaliteit CI/CD Observability Documentatie

Samenwerking

Requirementsworkshops Incidentrespons Mentoring Agile ontwikkeling

ONDERWIJS

Avans Hogeschool
Bachelor Informatica - Data engineering en gedistribueerde systemen

2015/09 - 2019/06

CERTIFICERINGEN

dbt Fundamentals
Professionele certificeringsinstantie

2024/05

Data Reliability Workshop
Dutch Data Guild

2023/08

