Bram Jansen

Azure Data Engineer

PERSOONLIJKE INFORMATIE

bram.jansen@example.com

+31 6 24000001

Rotterdam

VAARDIGHEDEN

Technologie

- Azure Data Factory
- Synapse
- ADLS Gen2
- PySpark
- Terraform

Kwaliteit en operatie

- Datamodellering
- Datakwaliteit
- CI/CD
- Observability
- Documentatie

Samenwerking

- Requirementsworkshops
- Incidentrespons
- Mentoring
- Agile ontwikkeling

ONDERWIJS

Erasmus Universiteit Rotterdam
Master Data Science
Data engineering en gedistribueerde systemen
09/2015 - 06/2019

TALEN

Nederlands Moedertaal

Engels Zakelijk

CERTIFICERINGEN

Microsoft Azure Data Engineer Associate
Professionele certificeringsinstantie
05/2024

Data Reliability Workshop
Dutch Data Guild
08/2023

SAMENVATTING

Als Azure Data Engineer bouw ik dataproducten voor warehouse-telemetrie. Ik verbind Azure Data Factory, Synapse, ADLS Gen2, PySpark, Terraform aan stabiele operatie en meetbare resultaten.

WERKERVARING

Azure Data Engineer 01/2022 - Cadeau
Maas Logistiek
Rotterdam

• Ontwierp productie-pipelines voor warehouse-telemetrie bij Maas Logistiek met Azure Data Factory en Synapse; een team van 4 beheerde 127 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%.
• Verbeterde in ‘Koudeketen-lakehouse’ het ADLS Gen2-partitioneringsmodel met 7 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 5,2 seconden.
• Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 25 warehouse-telemetrie-tabellen met 9 analisten; datamismatches namen 59% af.
• Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor PySpark in een operationeel model; incidentrespons daalde met 64 uur per kwartaal.

Analytics Engineer 04/2019 - 12/2021
Maas Logistiek Data Studio
Rotterdam

• Ontwierp migratie-pipelines voor warehouse-telemetrie bij Maas Logistiek met Azure Data Factory en Synapse; een team van 4 beheerde 127 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%. In de migratiefase.
• Verbeterde in ‘Koudeketen-lakehouse’ het ADLS Gen2-partitioneringsmodel met 7 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 5,2 seconden. In de migratiefase.
• Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 25 warehouse-telemetrie-tabellen met 9 analisten; datamismatches namen 59% af. In de migratiefase.
• Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor PySpark in een migratie model; incidentrespons daalde met 64 uur per kwartaal. In de migratiefase.

PROJECTEN

Koudeketen-lakehouse

Dataproduct voor warehouse-telemetrie, inclusief geteste transformaties en operationele procedures.

Azure Data Factory | Synapse | ADLS Gen2 | PySpark