

PERSOONLIJKE INFORMATIE

✉ daan.smit@example.com

☎ +31 6 24000003

📍 Eindhoven

🔗 VAARDIGHEDEN

Technologie

BigQuery Dataflow Pub/Sub Composer
Looker

Kwaliteit en operatie

Datamodellering Datakwaliteit CI/CD
Observability Documentatie

Samenwerking

Requirementsworkshops Incidentrespons
Mentoring Agile ontwikkeling

🎓 ONDERWIJS

TU Eindhoven

Bachelor Informatica - Data engineering en gedistribueerde systemen
2015/09 - 2019/06

🗣️ TALEN

Nederlands Moedertaal
Engels Zakelijk

🎯 Samenvatting

Als GCP Data Engineer bouw ik dataproducten voor campagneconversies. Ik verbind BigQuery, Dataflow, Pub/Sub, Composer, Looker aan stabiele operatie en meetbare resultaten.

🏢 Werkervaring

GCP Data Engineer

2022/01 - Cadeau

Brabant AdLab
Eindhoven

- Ontwierp productie-pipelines voor campagneconversies bij Brabant AdLab met BigQuery en Dataflow; een team van 6 beheerde 141 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%.
- Verbeterde in 'Conversiemeting' het Pub/Sub-partitioneringsmodel met 9 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 4,2 seconden.
- Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 27 campagneconversies-tabellen met 11 analisten; datamismatches namen 61% af.
- Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor Composer in een operationeel model; incidentrespons daalde met 68 uur per kwartaal.

Analytics Engineer

2019/04 - 2021/12

Brabant AdLab Data Studio
Eindhoven

- Ontwierp migratie-pipelines voor campagneconversies bij Brabant AdLab met BigQuery en Dataflow; een team van 6 beheerde 141 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%. In de migratiefase.
- Verbeterde in 'Conversiemeting' het Pub/Sub-partitioneringsmodel met 9 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 4,2 seconden. In de migratiefase.
- Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 27 campagneconversies-tabellen met 11 analisten; datamismatches namen 61% af. In de migratiefase.
- Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor Composer in een migratie model; incidentrespons daalde met 68 uur per kwartaal. In de migratiefase.

📁 Projecten

Conversiemeting

Dataprodukt voor campagneconversies, inclusief geteste transformaties en operationele procedures.

BigQuery Dataflow Pub/Sub Composer

🏆 Certificeringen

Google Cloud Professional Data Engineer

2024/05

Professionele certificeringsinstantie

Data Reliability Workshop

2023/08

Dutch Data Guild