



PERSOONLIJKE INFORMATIE



sanne.bakker@example.com



+31 6 24000002



Utrecht



PROJECTEN



Realtime kijkdata-meer

Dataproduct voor videostream-events, inclusief geteste transformaties en operationele procedures....



VAARDIGHEDEN

Technologie

S3 · Kinesis · Glue · Redshift · EMR

Kwaliteit en operatie

Datamodellering · Datakwaliteit · CI/CD · Observability · Documentatie

Samenwerking

Requirementsworkshops · Incidentrespons · Mentoring · Agile ontwikkeling



CERTIFICERINGEN

AWS Certified Data Engineer

Professionele certificeringsinstantie

Data Reliability Workshop

Dutch Data Guild



ONDERWIJS

Universiteit Utrecht

Master Data Science in Data engineering en gedistribueerde systemen

09/2015 - 06/2019

TALEN

Nederlands

Moedertaal

Engels

Zakelijk

SANNE BAKKER

AWS DATA ENGINEER



SAMENVATTING

Als AWS Data Engineer bouw ik dataproducten voor videostream-events. Ik verbind S3, Kinesis, Glue, Redshift, EMR aan stabiele operatie en meetbare resultaten.



WERKERVARING

Domstad Stream

AWS Data Engineer

Utrecht

01/2022 - Cadeau

- Ontwierp productie-pipelines voor videostream-events bij Domstad Stream met S3 en Kinesis; een team van 5 beheerde 134 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%.
- Verbeterde in ‘Realtime kijkdata-meer’ het Glue-partitioneringsmodel met 8 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 6,2 seconden.
- Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 26 videostream-events-tabellen met 10 analisten; datamismatches namen 60% af.
- Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor Redshift in een operationeel model; incidentrespons daalde met 66 uur per kwartaal.

Domstad Stream Data Studio

Data Platform Engineer

Utrecht

04/2019 - 12/2021

- Ontwierp migratie-pipelines voor videostream-events bij Domstad Stream met S3 en Kinesis; een team van 5 beheerde 134 bronnen en verhoogde tijdige levering van 91% naar 99,5%. In de migratiefase.
- Verbeterde in ‘Realtime kijkdata-meer’ het Glue-partitioneringsmodel met 8 developers; de mediane querytijd daalde van 28 naar 6,2 seconden. In de migratiefase.
- Automatiseerde schema- en versheidscontroles voor 26 videostream-events-tabellen met 10 analisten; datamismatches namen 60% af. In de migratiefase.
- Herbouwde herverwerking, alerts en runbooks voor Redshift in een migratie model; incidentrespons daalde met 66 uur per kwartaal. In de migratiefase.