

Hedda Nygård

Senior Data Engineer

✉ hedda.nygrd@example.no ☎ +47 94273210 📍 Ålesund

SAMMENDRAG

Senior Data Engineer med ni års erfaring fra forsikring og finans. Leder tekniske forbedringer på tvers av team, samtidig som modeller og driftsansvar forblir forståelige.

ARBEIDSERFARING

Senior Data Engineer
Havblikk Forsikring

1/2022 - Nåværende

- Innførte datakontrakter for 74 skade- og polisehendelser med seks domeneteam; schemafeil i produksjon falt fra 21 per kvartal til 4.
- Flyttet risikomodeller fra ukentlig Spark-batch til Kafka-strømmer; skadeledere fikk oppdatert porteføljevisning på 9 minutter i stedet for 7 timer.
- La til OpenLineage for 310 dbt- og Spark-jobber og trente 12 analytikere; rotårsaken til feil i styretall ble funnet 58 prosent raskere.
- Reduserte Snowflake-kostnad per aktiv polise med 19 prosent gjennom warehouse-isolering og automatisk skalering; finans godkjente tiltaket etter åtte ukers måling.

Data Platform Engineer
Havblikk Forsikring Digital

4/2018 - 12/2021

- Designet felles kundedimensjon på tvers av 8 forsikringssystemer; 14 rapporter ble samlet uten tap av historisk poliseinformasjon.
- Ledet 11 tekniske gjennomganger og parprogrammering for et team på sju; andelen produksjonsendringer med tilbakerulling sank fra 8 til 2 prosent.
- Bygget replay-prosess for 3 års skadehistorikk etter en leverandørfeil; 99,8 prosent av transaksjonene ble gjenopprettet og avstemt på 4 timer.
- Tok inn datakvalitet i sprintplanlegging med produkt og compliance; utestående kritiske datapunkter ved release gikk fra 17 til 3.

UTDANNING

Master i informasjonssystemer - forsikring og datakontrakter
Norges Handelshøyskole

8/2014 - 6/2018

FERDIGHETER

Plattform og språk: Kafka, Spark, Snowflake, dbt, OpenLineage

Datakvalitet og drift: Datamodellering, Testing, CI/CD, Overvåking, Dokumentasjon

Samarbeid: Kravavklaring, Kodegjennomgang, Hendelseshåndtering, Tverrfaglig levering

PROSJEKTER

Datakontrakter for forsikringsprodukter

Et produksjonsnært dataprodukt for forsikring og datakontrakter, med sporbare transformasjoner, tester og driftsrutiner.

SPRÅK

Norsk (Morsmål) **engelsk** (Profesjonelt nivå)

SERTIFISERINGER

AWS Certified Data Engineer - Associate - Sertifiseringsorganisasjon (2025)

Praktisk kurs i datakvalitet - Norsk Dataforum (2023)