

MAJA LØKEN

Data Engineer

✉ maja.lken@example.no

☎ +47 94100000

📍 Oslo

SAMMENDRAG

Data Engineer med sju års erfaring fra netthandel og dataplattformer. Bygger pålitelige dataprodukter fra ordre, lager og kundereiser, og følger arbeidet fra datakontrakt til drift.

ARBEIDSERFARING

Data Engineer

📅 1/2022 - Nåværende

Fjellbris Handel • Oslo

- Bygget Airflow- og dbt-pipelines for 86 millioner ordre- og lagerhendelser i nettbutikken; fire backend-utviklere og seks analytikere tok i bruk et felles datalag, og levering innen kl. 07 økte fra 91 til 99,6 prosent.
- Delte store PostgreSQL-tabeller i hendelsesbaserte partisjoner og la til inkrementelle modeller for 14 markeder; sammen med tre plattformutviklere sank nattlig behandlingstid fra 3,8 til 1,2 timer.
- La inn avstemming mellom betalingsleverandører og økonomisystem i SQL med månedlig kontroll fra regnskapsteamet; uforklarte differanser falt fra 420 til 38 per måned.
- Etablerte varsler for forsinkede kilder og dokumenterte tilbakefylling i Airflow for et vaktlag på fem; antall dataincidenter som nådde morgenrapporten gikk ned 46 prosent på to kvartaler.

Data Platform Engineer

📅 4/2018 - 12/2021

Fjellbris Handel Digital • Oslo

- Flyttet 27 manuelle regnearkjobber til Python og PostgreSQL for innkjøp og kundeservice; to fagansvarlige godkjente avstemmingen, og ukentlig rapportarbeid gikk fra 19 timer til 4.
- Lagde enhetstester for pris- og rabattregler i dbt sammen med kontrollerteamet; feil i kampanjerapporten ble oppdaget før publisering i 11 av 12 releaser.
- Koblet nettbutikkens API-er til Airflow med idempotente laster for 1,8 millioner produkter; forsinkede katalogoppdateringer falt fra 9 timer til under 70 minutter.
- Tok ansvar for dokumentasjon og tilgangsroller i et team på sju, og ryddet opp i 64 ubrukte tabeller; nye analytikere fant godkjente kilder på under én dag i stedet for tre.

UTDANNING

Master i informatikk, datateknologi ordre- og kundehendelser

📅 8/2014 - 6/2018

Universitetet i Oslo

FERDIGHETER

Plattform og språk:

Python • SQL • Airflow • dbt • PostgreSQL

Datakvalitet og drift:

Datamodellering • Testing • CI/CD • Overvåking • Dokumentasjon

Samarbeid:

Kravavklaring • Kodegjennomgang • Hendelseshåndtering • Tverrfaglig levering

PROSJEKTER

Felles ordredatalag

Et produksjonsnært dataprodukt for ordre- og kundehendelser, med sporbare transformasjoner, tester og driftsrutiner.

Teknologier: Python, SQL, Airflow, dbt

SERTIFISERINGER

- **Google Cloud Professional Data Engineer** - Sertifiseringsorganisasjon • 2025
- **Praktisk kurs i datakvalitet** - Norsk Dataforum • 2023

SPRÅK

- **Norsk** - Morsmål
- **engelsk** - Profesjonelt nivå