

Nanna Koch

Snowflake Data Engineer

✉ nanna.koch@example.com • 📞 +45 20 404 71 • 📍 Roskilde

RESUMÉ

Snowflake Data Engineer med fokus på forbrug og fakturering i SaaS. Bygger stabile dataprodukter med Snowflake, Snowpark, dbt, Fivetran, Monte Carlo og forbinder tekniske valg med målbare driftsresultater.

ERHVERVSERFARING

Snowflake Data Engineer

Skalerbar Software

2022-01 - Nuværende

- Designede Snowflake- og Snowpark-pipelines til forbrug og fakturering i SaaS hos Skalerbar Software; samarbejdede med produkt- og platformteams om 1.450 lejere, så leveringen til tiden steg fra 92 % til 99,6 %.
- Ombyggede dbt-modeller og partitionering til projektet Forbrugsregister for lejere; koordinerede et 9-personers ingeniørteam og reducerede medianforespørgslen fra 24 til 4,1 sekunder.
- Instrumenterede skema-, friskheds- og lineage-kontroller på 38 produktionstabeller for forbrug og fakturering i SaaS; arbejdede med 14 analytikere, hvilket sænkede datahændelser med 63 %.
- Automatiserede backfills, alarmer og runbooks omkring Fivetran-jobs i Roskilde; understøttede 12 markeder og sparede 86 vagtimer pr. kvartal.

FÆRDIGHEDER

Teknisk stack

Snowflake Snowpark dbt
Fivetran Monte Carlo

Levering

Datamodellering Datakvalitet
CI/CD Observability
Dokumentation

Samarbejde

Kravworkshops
Incident response Mentoring
Agile levering

UDDANNELSE

Civilingeniør - Data engineering og software

Roskilde Universitet
2015-09 - 2019-06

SPROG

Dansk Modersmål
Engelsk Professionelt
arbejdssprog

CERTIFICERINGER

SnowPro Advanced: Data Engineer

Fagligt certificeringsråd
2024-05

Data Reliability Workshop

Data Engineering Guild
2023-08

Data Platform Engineer

Skalerbar Software Data Studio

2019-04 - 2021-12

- Designede Snowflake- og Snowpark-pipelines til forbrug og fakturering i SaaS hos Skalerbar Software; samarbejdede med produkt- og platformteams om 1.450 lejere, så leveringen til tiden steg fra 92 % til 99,6 %.
- Ombyggede dbt-modeller og partitionering til projektet Forbrugsregister for lejere; koordinerede et 6-personers ingeniørteam og reducerede medianforespørgslen fra 24 til 4,1 sekunder.
- Instrumenterede skema-, friskheds- og lineage-kontroller på 38 produktionstabeller for forbrug og fakturering i SaaS; arbejdede med 5 applikationsteams, hvilket sænkede datahændelser med 63 %.
- Automatiserede backfills, alarmer og runbooks omkring Fivetran-jobs i Roskilde; understøttede 4 forretningsenheder og sparede 86 vagtimer pr. kvartal.

<>PROJEKTER

Forbrugsregister for lejere

Udviklede et dokumenteret dataprodukt til forbrug og fakturering i SaaS med testede transformationer og en analyseklar leveringsmodel.

Teknologier: Snowflake, Snowpark, dbt, Fivetran