

Henrik Dahl

Principal Data Engineer

-  henrik.dahl@example.se
-  +46 70 219169
-  Växjö

☆ FÄRDIGHETER

PLATTFORMAR OCH PROGRAMMERING

- BigQuery
- Data Mesh
- Terraform
- Dataplex
- OpenLineage

KVALITET OCH DRIFT

- Datamodellering
- Testning
- CI/CD
- Övervakning
- Dokumentation

SAMARBETE

- Kravinsamling
- Kodgranskning
- Incidenthantering
- Tvårfunktionellt arbete

🎓 UTBILDNING

- **Masterexamen i mjukvaruteknik**
Linnéuniversitetet
2014-09 – 2018-06

🗣️ SPRÅK

- Svenska

Modersmål
- Engelska

C2
- Tyska

B1

📜 CERTIFIERINGAR

Google Cloud Professional Cloud Architect
Certifieringsorganisation · 2025-03

Workshop i datakvalitet: Federerad dataplattform för koncerner
Svenska Data Engineering-nätverket · 2023-10



SAMMANFATTNING

Principal Data Engineer som sätter teknisk riktning för plattformar med flera produktteam. Balanserar självbetjäning, kostnad och styrning med tydligt ägarskap.



ERFARENHET

Principal Data Engineer

Sydsvensk Datainfrastruktur · Växjö

📅 2022-01 – Nuvarande

- Tog fram målarkitektur för 12 domäner och 9 team; styrgruppen godkände en gemensam leveransmodell efter 6 veckors tekniska tester.
- Införde Terraform-moduler för 38 BigQuery-projekt; nya team startade godkänd sandlåda på 2 timmar i stället för 3 arbetsdagar.
- Satte kostnadsbudgetar och ägarskap för 420 pipelines; månadsvis ofördelad molnkostnad sjönk från 14 till 3 procent.
- Ledde genomgång av datakontrakt med 11 produktägare; 31 inkompatibla ändringar upptäcktes innan berörda konsumenter påverkades.

Principal Data Engineer

Småland Cloud Services · Växjö

📅 2018-04 – 2021-12

- Samordnade migrering av 74 jobb från äldre Hadoop till molnplattform; 5 team höll sina SLA under 4 parallella övergångar.
- Etablerade lineage-regler för 260 kritiska mått med risk och ekonomi; kvartalsrevisionen kortades från 12 till 5 dagar.
- Granskade 16 arkitektförslag och dokumenterade beslut; antalet dubbla lagringslösningar minskade från 7 till 2 på ett år.
- Startade ett forum för 23 dataingenjörer; återanvändning av validerade Terraform-moduler ökade från 4 till 19 team.



PROJEKT

Federerad dataplattform för koncerner

Dataprodukt som stödjer plattformarkitektur och data mesh, med förvaltrade källor, versionshanterade transformationer och kontrollerbara kvalitetsregler.

- BigQuery
- Data Mesh
- Terraform
- Dataplex