

 PERSONUPPGIFTER

@ nora.sjoberg@example.se

+46 70 206758

Malmö

 PROJEKT

Analys av videovisningar i realtid

Dataprodukt som stödjer Kinesis, S3, Glue och mediedata, med förvaldade källor, versionshanterade transformationer och k...

 FÄRDIGHETER

Plattformer och programmering

S3 · Kinesis · Glue · Redshift · EMR

Kvalitet och drift

Datamodellering · Testning · CI/CD · Övervakning · Dokumentation

Samarbete

Kravinsamling · Kodgranskning · Incidenthantering · Tvärfunktionellt arbete

 CERTIFIERINGAR

AWS Certified Data Engineer - Associate

Certifieringsorganisation

Workshop i datakvalitet: Analys av videovisningar i realtid

Svenska Data Engineering-nätverket

 UTBILDNING

Lunds universitet

Kandidatexamen i datateknik och medieteknik

09/2014 - 06/2018

SPRÅK

Svenska

Engelska

Danska

Modersmål

C1

B2

NORA SJÖBERG

AWS DATA ENGINEER

 SAMMANFATTNING

AWS Data Engineer inom strömmande medier. Utformar händelseflöden och analysmodeller med hänsyn till dubletter, samtycke och kostnader för långtidslagring.

 ERFARENHET

Rörlig Bild Norden

AWS Data Engineer

Malmö

01/2022 - Nuvarande

Bearbetade 25 miljoner dagliga händelser i Kinesis från 3 appar; tillsammans med 4 produktutvecklare minskade fördröjningen i redaktionens tittarrapporter från 20 till 5 minuter.

Samordnade visningshändelser från mobil, webbläsare och tv i Glue för 8 länder; analytikerna minskade skillnaden mellan tittarsiffror med 26 procent.

Flyttade 190 TB äldre kampanjdata till S3 Glacier efter åtkomstgranskning med jurist; lagringskostnaden föll 21 procent och fem års historik var fortsatt sökbar.

Justerade sortering och samtidighet i Redshift för 14 annonsfrågor; medianfrågan gick från 6 minuter till 1 minut 52 sekunder.

Skåne Play Lab

AWS Data Engineer

Malmö

04/2018 - 12/2021

Gjorde veckovisa CSV-uttag till EMR-jobb för 1,9 TB historik; redaktionen tog fram säsongsanalys på 2 timmar i stället för en arbetsdag.

Bestämde händelseschema med 7 apputvecklare; samtyckeskontrollen stoppade felaktiga poster i samtliga 5 testade versioner.

Övervakade S3-partitioner och Glue-katalog i ett team på 4; 62 procent av källfelen upptäcktes före morgonrapporten.

Begränsade 11 IAM-roller ihop med dataskyddsombudet; samtliga 21 profilgrupper fick dokumenterat ändamål och åtkomstägare.