Engineer Programvare

Data engineering

14 resultater

Knytt sammen delene av systemet

Arbeidet under «Data engineering» viser én del av et fungerende system. Vi kan hjelpe med å knytte den delen til resten av driften deres. Tall som kommer fram dit de trengs, til faste tider, uten at noen må kopiere et regneark ved månedsslutt.

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Finn en sammenlignbar utfordring

Åpne et eksempel som ligner situasjonen deres. Gjennomgangen forklarer beslutningene bak resultatet, utover navnet på teknologien. Én infrastrukturplan for 14 avdelinger — 14 forskningsavdelinger på én felles infrastrukturplan

Én infrastrukturplan for 14 avdelinger Ta kontakt →

Én infrastrukturplan for 14 avdelinger

Designet et helhetlig infrastrukturrammeverk for et forskningsinstitutt som berørte 14 avdelinger, med fleksible moduler, samlede datapipelines og strukturerte støttestrategier for varig innføring.

Gjorde en geodatapipeline 50 ganger raskere

Registrerte en forbedring på 50 ganger i en geografisk datapipeline i grunnleggerens arbeid hos Utiligize gjennom SQL- og datamodellendringer i PostgreSQL, MS SQL og Google Cloud BigQuery.

Gjorde GIS-kart 10 ganger raskere på PostgreSQL

Forbedret ytelsen i en geografisk kartapplikasjon 10 ganger gjennom et strategisk databaseskifte fra MSSQL til PostgreSQL, inkludert omleggingen av dataene, og optimaliserte samtidig behandlingen og datasikkerheten.

Løste 1 000 problemer i geografiske data

Løste 1 000 problemer i geografiske data og tidsseriedata med GDAL, ArcGIS, PostGIS, Mapbox, QGIS, SQL (PL/pgSQL, Transact-SQL) og Bash, og sikret behandling av stordata med høy kvalitet.

Designet og driftet 6 ETL/ELT-pipelines

Designet, implementerte og administrerte 6 ETL/ELT-pipelines med Google BigQuery, MSSQL, PostgreSQL, Shell-skripting, PL/pgSQL og Transact-SQL, og integrerte data for effektiv behandling i et Python-API.

Leverte 8 Power BI-prosjekter med veiledninger

Leverte 8 Power BI-prosjekter med grundige brukerveiledninger, og integrerte Microsoft Power BI-verktøy med et NodeJS-API og Python FastAPI for effektiv dataanalyse og visualisering.

Drev 100 datavarehus: Postgres, MS SQL, BigQuery

Utformet, opprettet og administrerte 100 databaser for datavarehus i PostgreSQL, MS SQL og Google BigQuery, hovedsakelig med GIS- og tidsseriedata, og optimaliserte ytelse og skalerbarhet.

Automatiserte GIS-SaaS-utrulling i GitHub Actions

Automatiserte produksjonssettingen, databehandlingen og rapporteringssystemet for en GIS SaaS-applikasjon med GitHub Actions CI/CD, Python, Bash og SQL.

Automatiserte leveransen av 20 GIS-datapipelines

Automatiserte leveransen av 20 GIS-datapipelines og ETL-prosesser for applikasjonsdata, og effektiviserte infrastrukturautomatisering og rapportering.

Optimaliserte prognose- og investeringsstrategier

Optimaliserte prognose- og investeringsstrategier for 11 nettselskaper og økte driftseffektiviteten gjennom datadrevne GIS-løsninger.

Ledet 30+ GIS-prosjekter fra utvikling til støtte

Ledet utvikling, produksjonssetting og støtte for over 30 GIS-prosjekter, med ekspertise i teknologiene PostgreSQL, Bash, Python, JavaScript, GDAL, ArcGIS, PostGIS og Mapbox.

Utviklet et rapporteringssystem for dataanalyse

Utviklet et rapporteringssystem for dataanalyse og økte kvartalsinntektene fra programvaren med 400 % gjennom Python-baserte PDF-rapporter.

Et kartprodukt, håndtert fra ende til annen

Utformet, utviklet og støttet infrastruktur, databehandling og en kartapplikasjon over 2 år, med både programvareleveranser og driftsvedlikehold.

Modellerte 348 tabeller i 34 Postgres-skjemaer

Modellerte det maritime domenet i 348 normaliserte tabeller fordelt på 34 PostgreSQL-skjemaer — fagfolk, selskaper, skip, stillinger, omtaler og resten — med SMALLINT-oppslag og UUID v7-nøkler.

Fokuser den tekniske innsatsen

Ta med et representativt datasett, spørsmålene det skal besvare og dagens flaskehals. Vi kan avtale målinger av kvalitet, gjennomstrømning og gjenoppretting.

Se hva det koster Ta kontakt →

Sett emnet i deres sammenheng

Fortell hvordan «Data engineering» inngår i systemet deres. Vi kan hjelpe med å velge riktig tjeneste og avgrense arbeidet.

Se tjenestene våre

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 København, Danmark

Ta med deg denne siden

Visittkort

Laget med kjærlighet av D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Opphavsrett © 2025 – nå · Engineer ApS · Alle rettigheter forbeholdt.

Skrevet ut fra https://software.engineer.company/nb/categories/data-engineering/