Engineer

{ Utveckling av datapipelines (ETL/ELT) }

Data som tar sig från A till B av sig själv

Siffror som kommer fram dit de behövs, på fasta tider,
utan att någon kopierar ett kalkylblad i slutet av månaden.

Håller ni fortfarande på att reda ut vad ni behöver?

Berätta vad som inte fungerar eller vad ni försöker bygga. Vi säger vad det skulle kräva, ungefär vad det skulle kosta och om vi är rätt personer för uppgiften.

**Från 1 400 DKK i timmen, exklusive moms —
och mindre per timme vid en längre bokning.**

Hör av er Se vad det kostar

Utvalt arbete som visar den här tjänsten.

Gör tjänsten till ett resultat

Låt ”Utveckling av datapipelines (ETL/ELT)” stödja ett affärsmål. Vi kan knyta det tekniska arbetet till användarna, driften och besluten det ska stödja. Siffror som kommer fram dit de behövs, på fasta tider, utan att någon kopierar ett kalkylblad i slutet av månaden.

Hör av er

Granska det relevanta arbetet

Använd arbetet på sidan för att granska vårt angreppssätt. Fråga om avvägningarna och förutsättningarna bakom varje resultat. En infrastrukturplan för 14 avdelningar — 14 forskningsavdelningar under en och samma infrastrukturplan

En infrastrukturplan för 14 avdelningar Hör av er →

En infrastrukturplan för 14 avdelningar

Utformade ett heltäckande infrastrukturramverk för ett forskningsinstitut som berörde 14 avdelningar, med flexibla moduler, enhetliga datapipelines och strukturerade supportstrategier för ett långsiktigt införande.

30 dagars eldata på 180 ms

Utvecklade varianter för timvis aggregering av elförbrukning i Python, SQL och Bash + Jq; Python-varianten behandlade en JSONL-datamängd för 30 dagar på 180 ms i prestandatestet.

Gjorde pipelinen för geodata 50 gånger snabbare

Dokumenterade en förbättring på 50 gånger i en geografisk datapipeline i grundarens arbete hos Utiligize genom SQL- och datamodelländringar i PostgreSQL, MS SQL och Google Cloud BigQuery.

Löste 1 000 problem i geodata och tidsseriedata

Löste 1 000 problem i geodata och tidsseriedata med GDAL, ArcGIS, PostGIS, Mapbox, QGIS, SQL (PL/pgSQL, Transact-SQL) och Bash, vilket säkrade en högkvalitativ bearbetning av stora datamängder.

Utformade och drev 6 ETL/ELT-pipelines

Utformade, implementerade och administrerade 6 ETL/ELT-pipelines med Google BigQuery, MSSQL, PostgreSQL, Shell-skript, PL/pgSQL och Transact-SQL och integrerade data för effektiv bearbetning i ett Python-API.

Automatiserade GIS-driftsättning i GitHub Actions

Automatiserade driftsättningen av en GIS-applikation som SaaS, databearbetningen och rapporteringssystemet med GitHub Actions CI/CD, Python, Bash och SQL.

Automatiserade leveransen av 20 GIS-datapipelines

Automatiserade leveransen av 20 GIS-datapipelines och ETL-processer för applikationsdata, vilket effektiviserade infrastrukturautomatiseringen och rapporteringen.

Ledde över 30 GIS-projekt från bygge till support

Ledde utveckling, driftsättning och support av över 30 GIS-projekt och visade expertis inom PostgreSQL, Bash, Python, JavaScript, GDAL, ArcGIS, PostGIS och Mapbox.

Sparade 4 000 timmar med GitHub och GitLab CI/CD

Effektiviserade processerna för dataanalys och mjukvaruutveckling och sparade 4 000 timmar genom att införa CI/CD-arbetssätt med GitHub, GitLab, Bash och Python.

Automatiserade databearbetning i Python, PL/pgSQL

Automatiserade uppgifter inom databearbetning med Shell-skript, PL/pgSQL, Python och Transact-SQL och ökade produktiviteten och effektiviteten.

Byggde 600 ETL/ELT-pipelines i PL/pgSQL

Byggde 600 PL/pgSQL-baserade ETL/ELT-pipelines för att effektivisera komplexa arbetsflöden för databearbetning i flera utvecklings- och produktionsmiljöer för PostgreSQL.

En kartprodukt, buren hela vägen

Utformade, utvecklade och stödde infrastruktur, databearbetning och en kartapplikation under 2 år, med både programvaruleveranser och driftunderhåll.

Byggde egen analys inuti PostgreSQL

Byggde egen produktanalys i PostgreSQL — 47 funktioner över partitionerade händelsetabeller som rensar sig själva — pseudonymiserad bakom ett roterande salt och villkorad av besökarens samtycke.

Genererade 495 sidor från en SQLite-export

Genererade 495 resultatsidor på tre språk från en skrivskyddad SQLite-export, med sidadressen angiven som data så att en rättad mening inte längre flyttade sidan och bröt länken.

Letar ni efter Utveckling av datapipelines (ETL/ELT)?

Använd de länkade arbetena för att bedöma relevant erfarenhet. Berätta vad ni behöver bygga; vi kan diskutera omfattning, arbetssätt och överlämning.

Hör av er Hela portföljen

Avgränsa uppdraget före beställning

Ta med ett representativt dataset, frågorna det ska besvara och dagens flaskhals. Vi kan avtala mått på kvalitet, genomströmning och återställning.

Se vad det kostar Hör av er →

Gå igenom era krav med oss

Berätta vad ni behöver inom ”Utveckling av datapipelines (ETL/ELT)”, vilken tidsram ni önskar och vilket team som ska förvalta lösningen. Vi kan diskutera en praktisk väg framåt.

Hör av er

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

Ta med dig den här sidan

Visitkort

Omsorgsfullt skapad med kärlek av D.

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

Upphovsrätt © 2025 – nu · Engineer ApS · Alla rättigheter förbehållna.

Utskrivet från https://engineer.company/sv/services/data-pipeline-development/