Engineer Data

{ Backend- & API-udvikling }

Motoren bag jeres app eller website

Den del, brugerne aldrig ser: hvor data ligger, hvilke regler der gælder, og hvordan andre systemer må tale med den.

Er I stadig ved at finde ud af, hvad I har brug for?

Fortæl os, hvad der går galt, eller hvad I prøver at bygge. Så siger vi, hvad det vil kræve, cirka hvad det vil koste, og om vi er de rigtige til det.

Fra 1.400 DKK i timen, ekskl. moms — og mindre pr. time ved en længere booking.

Kontakt os Se, hvad det koster

Udvalgte resultater, der demonstrerer denne ydelse.

Gør ydelsen til et resultat

Lad »Backend- & API-udvikling« understøtte et forretningsmål. Vi forbinder det tekniske arbejde med de brugere, den drift og de beslutninger, det skal støtte. Den del, brugerne aldrig ser: hvor data ligger, hvilke regler der gælder, og hvordan andre systemer må tale med den.

Kontakt os

Undersøg det relevante arbejde

Brug arbejdet på siden til at undersøge vores tilgang. Spørg til afvejningerne og forudsætningerne bag hvert resultat. Har designet og drevet 6 ETL/ELT-pipelines — 6 ETL-pipelines på tre databasemotorer

Har designet og drevet 6 ETL/ELT-pipelines Kontakt os →

Har designet og drevet 6 ETL/ELT-pipelines

Har designet, implementeret og administreret 6 ETL/ELT-pipelines med Google BigQuery, MSSQL, PostgreSQL, shell-scripting, PL/pgSQL og Transact-SQL og integreret data, så et Python-API kan behandle dem effektivt.

Har leveret 8 Power BI-projekter med manualer

Har gennemført 8 Power BI-projekter med grundige manualer og integreret Microsoft Power BI-værktøjer med NodeJS API og Python FastAPI til effektiv dataanalyse og visualisering.

Har ledet over 30 GIS-projekter

Har ledet udvikling, idriftsættelse og support af over 30 GIS-projekter og udvist ekspertise i PostgreSQL, Bash, Python, JavaScript, GDAL, ArcGIS, PostGIS og Mapbox.

Har udviklet et system til analyserapporter

Har udviklet et rapporteringssystem til dataanalyse og øget den kvartalsvise softwareomsætning med 400 % gennem Python-baserede PDF-rapporter.

En maritim platform med klare systemgrænser

Har designet arkitekturen for en lagdelt maritim platform, der adskiller en Next.js PWA-frontend, et Go (Huma/Fiber) API og et PostgreSQL-funktionslag og holder al forretningslogik i databasen.

Har designet en JSON-passthrough-arkitektur

Har designet en JSON passthrough-arkitektur, hvor PostgreSQL-funktioner returnerer komplet JSON, som Go-API'et videresender uændret, så der ikke er nogen mellemliggende unmarshalling, og frontenden er afkoblet fra skemaændringer.

Har designet et funktionsbaseret Postgres-datalag

Har designet et funktionsbaseret datalag i PostgreSQL — 1.275 lagrede funktioner fordelt på 34 skemaer — så al læsning og skrivning går gennem en funktion, databasen kan tildele rettigheder til, og ikke direkte gennem en tabel.

Har implementeret en katalogdrevet deep-merge

Har implementeret en katalogdrevet deep-merge for lagrede JSON-præferencer, hvilket forhindrer nedbrud på grund af manglende nøgler, når skemaet udvikler sig.

Har bygget adgangsret via Stripe og in-app-køb

Har bygget betalings- og rettighedslaget — Stripe side om side med app-køb via Apple og Google — så adgangen til kataloget, søgningen og eksporten styres af en adgangsmodel på 11 tabeller, der kontrolleres på serveren.

Har flyttet langsomme opgaver til en River-jobkø

Har flyttet langsomt arbejde væk fra request-stien og over på en River-jobkø — 15 worker-moduler, 8 planlagte opgaver og 20 pg_cron-jobs — så en request returnerer, mens arbejdet bag den kører videre.

Har bygget loyalitetspoint, ligaer og badges

Har bygget loyalitets- og omdømmesystemet — 67 funktioner over en hovedbog på 31 tabeller, med ligaer, badges og en indløsningsshop — og med en rækkelås på saldoen til at lukke vinduet for dobbeltforbrug.

Har bygget job- og karriereværktøj til søfarende

Har bygget job- og karriereværktøjer til søfarende; det registrerede implementeringsøjebliksbillede omfatter 151 lagrede funktioner i 48 tabeller til stillinger, ansøgninger, certifikater, rangudvikling og sejltid.

Har bygget en databasedrevet CV-generator

Har bygget en databasedrevet generator til CV, referencer, portefølje og ansøgninger i Python — 41 moduler, 10.580 linjer — der genererer seks outputformater fra én SQLite-kilde med 23 tabeller, som en idempotent pipeline i 19 trin bygger op.

Har flyttet alle tekststrenge til et indholdstræ

Har flyttet hver streng, brugeren ser, ud af Python og ind i et indholdstræ på 874 filer på tre sprog, efter at have fundet døde oversættelser, som ingen kunne se var døde, og et tjek, der ubemærket kun bedømte en tredjedel af resultaterne.

Leder I efter Backend- & API-udvikling?

Brug de tilknyttede opgaver til at vurdere relevant erfaring. Fortæl os, hvad I skal bygge; vi kan tale om omfang, fremgangsmåde og overdragelse.

Kontakt os Hele porteføljen

Afgræns opgaven før bestilling

Beskriv arbejdsgangen, de eksisterende grænseflader og de brugere, der har brug for ændringen. Vi kan definere en testbar leverance og en overdragelse, der gør teamet i stand til at vedligeholde løsningen.

Se, hvad det koster Kontakt os →

Gennemgå jeres krav med os

Fortæl os, hvad I har brug for inden for »Backend- & API-udvikling«, herunder fristen og det team, der skal vedligeholde løsningen. Vi kan drøfte en praktisk vej frem.

Kontakt os

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

Tag denne side med dig

Visitkort

Lavet med kærlighed af D.

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

Copyright © 2025 – nu · Engineer ApS · Alle rettigheder forbeholdes.

Udskrevet fra https://data.engineer.company/da/services/backend-development/