Engineer Platform

{ 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 bygget skift af organisationskontekst — handl sikkert som enhver organisation, du administrerer

Har bygget skift af organisationskontekst Kontakt os →

Har bygget skift af organisationskontekst

Har designet et system til skift af organisationskontekst med localStorage i klienten og en spejlet cookie på serveren, så brugere kan optræde som de organisationer, de administrerer, mens autorisationen følger mindste privilegium.

Har genereret API-kontrakten ud fra databasen

Har genereret API-kontrakten udad fra databasen — OpenAPI, en typet TypeScript-klient på 44.076 linjer, 61 mock handlers og de grænser, UI'et håndhæver — med en kontrol i hvert led, der fejler ved afvigelser.

Har bygget e-mail med failover og leveringslog

Har bygget e-mail som en funktion i selve platformen — tre udbydere med failover, webhooks for levering, logning af afsendelse og levering, skabeloner og kampagner — sikret af et opstartstjek, så platformen ikke starter uden mindst én udbyder.

Har hærdet applikationen med nonce-baseret CSP

Har hærdet applikationen med nonce-baseret CSP, HSTS, SameSite-cookies, least-privilege-databaseroller og fornyet kontrol af rettigheder på serveren.

Har bygget en testsuite til Go, SQL og browseren

Har bygget en lagdelt automatiseret testsuite — 981 Go-tests, 543 frontend- og browserspecs, 494 SQL-adfærdstests — med mutationstest, property-based tests og en tilgængelighedsgate.

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 egen fejlovervågning og tracing

Har bygget egen fejlovervågning og OpenTelemetry-tracing i stedet for at købe dem — sanitering af payloads, detektion af spikes og regressioner, symbolication og et syntetisk heartbeat — bag 11 operatørvisninger.

Har bygget fail-closed rate limiting mod misbrug

Har bygget fail-closed misbrugskontroller — 22 Redis-baserede rate limiters, Cloudflare Turnstile, idempotens på requests og en origin-lås — så platformen afviser bots og flood-angreb i stedet for at stole på dem, der kalder den.

Har givet generatoren 981 tests og 92 % dækning

Har holdt generatoren på 981 testtilfælde og en nedre grænse på 92 % grendækning med advarsler behandlet som fejl og eftervist idempotens ved at køre hele build-pipelinen to gange fra en tom fil og kræve, at det andet gennemløb intet ændrer.

Har slået alle linterregler til som fejl

Har slået hver eneste regel i Python-linteren til som fejl og arbejdet 1.815 fund ned til nul, hvor hver af de få undtagelser har en skriftlig begrundelse, og to af dem er sikret af et tjek i stedet for en kommentar.

Har skrevet en parser, der tjekker hvert FFI-kald

Har skrevet en parser, der læser den rigtige C-header på 7.308 linjer og verificerer hvert kaldssted, hver enum-konstant, og at hver klasse, der ejer en pointer, er final, efter at en håndskrevet pladsholder-header lod kald til tre fjernede funktioner kompilere, linke og crashe.

Har taget den ubrugte halvdel af kernen i brug

Har taget den halvdel af beskedkernen i brug, som applikationen aldrig havde brugt — backupoverførsel, forsvindende beskeder, redigering og gensendelse af beskeder, verificerede invitationer, proxyer og krypteringspolitik — og kørt hver test mod det rigtige bibliotek uden mocks.

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://platform.engineer.company/da/services/backend-development/