Engineer Rådgivning

Bygde operatørenes backoffice for plattformen

Bygde back office for operatørene — rundt 40 administrasjonsruter og 128 komponenter for eierskapskrav, moderering, funksjonsflagg, cache og diagnostikk — slik at plattformen kan driftes uten databasetilgang.

2025

128

backoffice-komponenter, så ingen trenger databasen

Situasjon. Hver plattform får i det stille en applikasjon nummer to, og det er som regel den ingen planlegger. Noen må godkjenne et eierskapskrav, skjule en omtale, slå på en funksjon for en del av brukerne, tømme en cache eller finne ut hvorfor én konto ser noe merkelig. Når den applikasjonen ikke finnes, er svaret en ingeniør med en databasekonsoll — noe som er tregt, uten logg, og én skrivefeil unna en hendelse.

Oppgave. Den daglige driften av plattformen måtte være mulig uten shell-tilgang, slik at den som hadde vakt, kunne ta seg av driften, ikke bare den som hadde påloggingsinformasjonen.

Handling. Backoffice-løsningen endte på rundt 40 administrasjonsruter bygget av 128 komponenter, og den dekker arbeidet slik det faktisk kommer inn: avgjøre krav om eierskap til selskaper, moderere omtaler og innlegg, slå funksjonsflagg av og på, inspisere og tømme cacher, lese diagnostikk, og rapporteringen daglig leder ber om. Den kjører på det samme designsystemet og den samme genererte API-klienten som det offentlige produktet, og det var det avgjørende valget — et internt verktøy bygget på sin egen teknologistakk blir den delen ingen oppdaterer, og deretter den delen ingen stoler på.

Resultat. De som drifter plattformen, kan drifte den, og hver handling går gjennom den samme autorisasjonen og etterlater det samme sporet som alt annet. Det er en stor flate å holde testet og universelt utformet for et lite internt

publikum, og den kostnaden er løpende. Det er likevel billigere enn alternativet, som er en ingeniør som skriver UPDATE mot produksjon klokken ni en søndag kveld.

Bruk erfaringen i prosjektet deres

Bruk «Bygde operatørenes backoffice for plattformen» som utgangspunkt for en lignende utfordring i organisasjonen deres. Tjenestene bak arbeidet er tilgjengelige for prosjektet deres. Gjøre det virksomheten ønsker seg, om til noe en utvikler kan bygge, og si høyt hva som ikke er verdt å bygge.

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Se bak resultatet

Les om situasjonen, beslutningene og resultatet i eksemplet. Vi kan drøfte hva som passer deres rammer, og hva som krever en annen tilnærming. Bygde operatørenes backoffice for plattformen — 128 backoffice-komponenter, så ingen trenger databasen

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Trenger du å drifte plattformen uten en databasekonsoll?

Snakk om prosjektet med ingeniøren som har ansvaret for leveransen. Vi avtaler omfang, prisgrunnlag og overlevering skriftlig før arbeidet begynner.

Rolle i oppdraget: Fullstack-ingeniør. Det bygger på Backend-utvikling, Frontend-utvikling, Fullstack-utvikling, UX/UI-design, Produkt og krav og Systemadministrasjon. Og nå som dere er her: vi er ganske gode på Frontend-utvikling, Fullstack-produktutvikling, Verktøy for AI-agenter og MCP-servere og Produktstrategi og krav.

Ta kontakt Se tjenestene våre

Ett stykke av **en lengre oversikt** — og den ligger i sin helhet her.

Hver oppføring er skrevet på samme måte: situasjonen, oppgaven, hva vi gjorde, og hva som endret seg.

Se hele oversikten

Definer forbedringen dere trenger

Ta med beslutningen, menneskene som berøres og alternativene som er vurdert. Vi kan tydeliggjøre avveiningene og etterlate en dokumentert anbefaling.

Se hva det koster Ta kontakt →

Trenger du å drifte plattformen uten en databasekonsoll?

Spør om beslutningene bak «Bygde operatørenes backoffice for plattformen». Dere snakker med folk som kan forklare arbeidet og vurdere deres eget prosjekt.

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://advisory.engineer.company/nb/portfolio/built-the-operator-back-office-for-the-platform/