Engineer

Optimaliserte prognose- og investeringsstrategier

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

2022 – 2024

11

nettselskaper som lager prognoser
ut fra de samme dataene

Situasjon. Nettselskaper står og faller på beslutninger om hvor nettet skal forsterkes og hvor pengene skal settes inn, og elleve av dem tok disse avgjørelsene uten særlig mye geospatial analyse i bunnen. De hadde driftsdataene. Det de ikke hadde, var en måte å se dem på kartet, der mønstrene faktisk viser seg.

Oppgave. Jobben var å skjerpe prognosene og investeringsstrategiene deres med GIS — å gjøre tabeller med måleverdier om til noe som viste dem hvor det begynte å bli trangt om kapasiteten, hvor risikoen bygde seg opp, og hvor pengene gjorde mest nytte.

Handling. Driftsdataene deres ble koblet sammen med geospatial modellering, slik at de to forsterket hverandre. I stedet for å lage prognoser i det abstrakte kunne nettet betraktes romlig og stilles konkrete spørsmål: hvilke strekninger som var på vei mot grensene sine, hvilke områder som fortjente investeringer først. For elleve nettselskaper betydde det å tilpasse analysen til hvordan hvert av dem faktisk drev nettet sitt, ikke å gi alle den samme malen og håpe at den passet.

Resultat. Nettselskapene satt igjen med prognoser de kunne stole på, og investeringsbeslutninger som var målrettede i stedet for håpefulle. Å forankre planleggingen i det kartet viste, gjorde det hele mer effektivt — penger og oppmerksomhet gikk dit dataene pekte, i stedet for dit vanen pekte.

Bruk erfaringen i prosjektet deres

Bruk «Optimaliserte prognose- og investeringsstrategier» som utgangspunkt for en lignende utfordring i organisasjonen deres. Tjenestene bak arbeidet er tilgjengelige for prosjektet deres. Alt som skjer på et sted — fartøy, kjøretøy, tomter, sensorer — lagt på et kart du kan søke i, måle på og dele.

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. Optimaliserte prognose- og investeringsstrategier — 11 nettselskaper som lager prognoser ut fra de samme dataene

Se tjenestene våre Ta kontakt →

Trenger du datadrevne prognoser du kan stole på?

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

Rolle i oppdraget: Teamleder for GIS-programvareutvikling. Det bygger på Data engineering, Dataanalyse, GIS / geodata, Produkt og krav og Interessenter og rapportering. Og nå som dere er her: vi er ganske gode på GIS- og geodataløsninger, Dataanalyse og BI-dashbord 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

Beskriv arbeidsflyten, eksisterende grensesnitt og brukerne som trenger endringen. Vi kan definere en testbar leveranse og en overlevering som gjør teamet i stand til å vedlikeholde løsningen.

Se hva det koster Ta kontakt →

Trenger du datadrevne prognoser du kan stole på?

Spør om beslutningene bak «Optimaliserte prognose- og investeringsstrategier». 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://engineer.company/nb/portfolio/optimized-forecasting-and-investment-strategies/