**Engineer** Plattform

# Administrerte nettverksinfrastrukturen

Administrerte nettverksinfrastrukturen for over 1 000 servere og sikret optimal produksjonssetting, sikkerhet og feilsøking av systemene.

2015 – 2022

**1,000**

servere administrert og holdt sikre

**Situasjon.** Selskapets drift hvilte på en stor serverpark — over tusen servere — og en park av den størrelsen holder seg ikke pålitelig av seg selv. Produksjonssetting, sikkerhet og den jevne strømmen av ting som går galt trenger alle noen som drifter dem med reell disiplin, ellers blir det hele ustabilt og ingen er helt sikre på hvorfor.

**Oppgave.** Jobben var å administrere den nettverksinfrastrukturen — holde den sikker, holde den pålitelig, holde den konsistent i en skala der det er nettopp inkonsistens som feller deg.

**Handling.** Nettverksinfrastrukturen strakte seg over mer enn tusen servere. Måten systemene ble produksjonssatt på, ble standardisert, slik at en server kom opp på den samme forutsigbare måten i stedet for at hver enkelt var litt spesiallaget; sikkerheten ble herdet i stedet for å stole på at ingen ville komme og snoke; og feilsøkingen ble tatt hånd om når noe faktisk gikk i stykker. I den skalaen er det standardiseringen som redder deg — tusen unike snøfnugg er umulige å håndtere, tusen eksemplarer av det samme er bare arbeid.

**Resultat.** Serverparken gikk med pålitelig produksjonssetting, solid sikkerhet og problemer som ble håndtert raskt i stedet for å bli liggende og verke. Det er den typen infrastrukturarbeid som er usynlig når det går bra, og det er hele poenget — det var den stabile ryggraden alt annet i selskapet kjørte på.

### Bruk erfaringen i prosjektet deres

Bruk «Administrerte nettverksinfrastrukturen» som utgangspunkt for en lignende utfordring i organisasjonen deres. Tjenestene bak arbeidet er tilgjengelige for prosjektet deres. Daglig ettersyn av servere, e-post, kontoer og oppdateringer, slik at det alle er avhengige av, forblir kjedelig.

**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. Administrerte nettverksinfrastrukturen — 1,000 servere administrert og holdt sikre

**Se tjenestene våre** Ta kontakt →

## Drifter du infrastruktur i virkelig stor skala?

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

Rolle i oppdraget: Infrastrukturingeniør. Det bygger på Infrastruktur, Automatisering og CI/CD, Pålitelighet og sikkerhetskopier, Nettverk og VPN, Linux og servere, Sikkerhet og Systemadministrasjon. Og nå som dere er her: vi er ganske gode på Systemadministrasjon, Nettverk og VPN-oppsett og Sikkerhet og tilgangsstyring.

**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 utrullingsløpet, driftsrisikoene og dem som har vakt. Vi kan avgrense en endring med kontroller, en vei tilbake og tydelig ansvar.

**Se hva det koster** Ta kontakt →

# Drifter du infrastruktur i virkelig stor skala?

Spør om beslutningene bak «Administrerte nettverksinfrastrukturen». 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://platform.engineer.company/nb/portfolio/administered-network-infrastructure/**