

# Evaluering av fagprøven

## Oppsummering og egenevaluering av valgt fremgangsmåte

Den valde framgangsmåte var for optimistisk som ende med at eg ikkje fekk tid til å gjere ferdig alt i tråd med planen. Det blei brukt mykje meir tid på feilsøking en forventa som tok tid frå alt det ande. Mykje av arbeidet innebar ny lærdom. Dette førte til at eg brukte mykje tid på å prøve meg fram. I staden for å hoppe vidare til neste oppgåve etter tidsplanen valde eg å fullføre påbegynte oppgåver som førte til at andre oppgåver blei nedprioritert.

## Utført arbeid under fagprøven, inkludert eventuelle utfordringar

Under fagprøven fekk eg sett opp det som var nødvendig for å halde drift av løysingane til Bømoen internasjonale flyplass. Dette inkluderte:

- Entra ID
- Utrulling av PC, nettbrett og telefon via Intune
- Applikasjonsutrulling
- Oppsett av brannmur (Palo Alto) med sikring av nettverk
- Tilrettelegging for 100% passordlaus pålogging.
- VPN-løysing for trygg fjernpålogging
- Oppsett av sikkerheitskopiering

Sjå logg:

<https://github.com/jarandht/fagprove-dokumentasjon/blob/main/logg.md>

## Avvik i løysing i forhold til plan eller oppdrag

Eg rakk ikkje å få på plass alle tenester og funksjonar som var planlagt. Nokre viktige funksjonar som måtte nedprioriterast, var:

I lag med dette hadde følgande tenester vert ønska å fått på plass:

- DNS sinkhole i brannmur
- Malware detection i brannmur
- Automatisert testing og rapportering av tenester
- Meir avansert konfigurasjon i Intune.
- Betre sikring av endepunkt i defender.
- Loggig og varsling

Sjå frå dokumentasjon:

<https://github.com/jarandht/fagprove-dokumentasjon/blob/main/avvik.md>

## Hva kunne vært gjort annerledes eller bedre

Det eg ville ha gjort annleis er å laga ein meir detaljert oversikt over kva som skal gjerast, med kvar spesifikke oppgåve. Inkludert dele opp store oppgåver i mindre delmål slik at det er lettare å sjå progresjon og vite kva som er neste steg i arbeidt.