

# BACHELORPROSJEKT 14E

*Kartlegge effektive måter å oppdage og stoppe dataangrep på for Norsk Helsenett*

# OPPGAVESTILLER

- Norsk Helsenett SF
- Eid av Helse- og omsorgsdepartementet
- Leverer IKT-infrastruktur til aktører i helse- og omsorgstjenesten
- Ca. 180 ansatte
- Kontor i Trondheim, Tromsø og Oslo

# OPPGAVEBESKRIVELSE

- Kartlegge effektive måter å oppdage og stoppe dataangrep på
  - Litteraturstudie på temaet
  - Vurdere ulike sikkerhetsverktøy teoretisk opp mot følgende kriterier:
    - Kostnader (implementasjon)
    - Kostnader (drift)
    - Effektivitet (oppdage)
    - Effektivitet (stoppe)
    - Kompleksitet
  - En lab som tester ut de verktøyene som ble vurdert best i forhold til kriteriene

# VALG AV OPPGAVE

- Store interesse for datasikkerhet
- Lære oss nye systemer og teknologier
- Veldig aktuell oppgave

# LØSNING OG RESULTATER

- Løsning og resultater fra prosjektet er kun tilgjengelig for innsyn etter avtale med oppdragsgiver eller studenter.