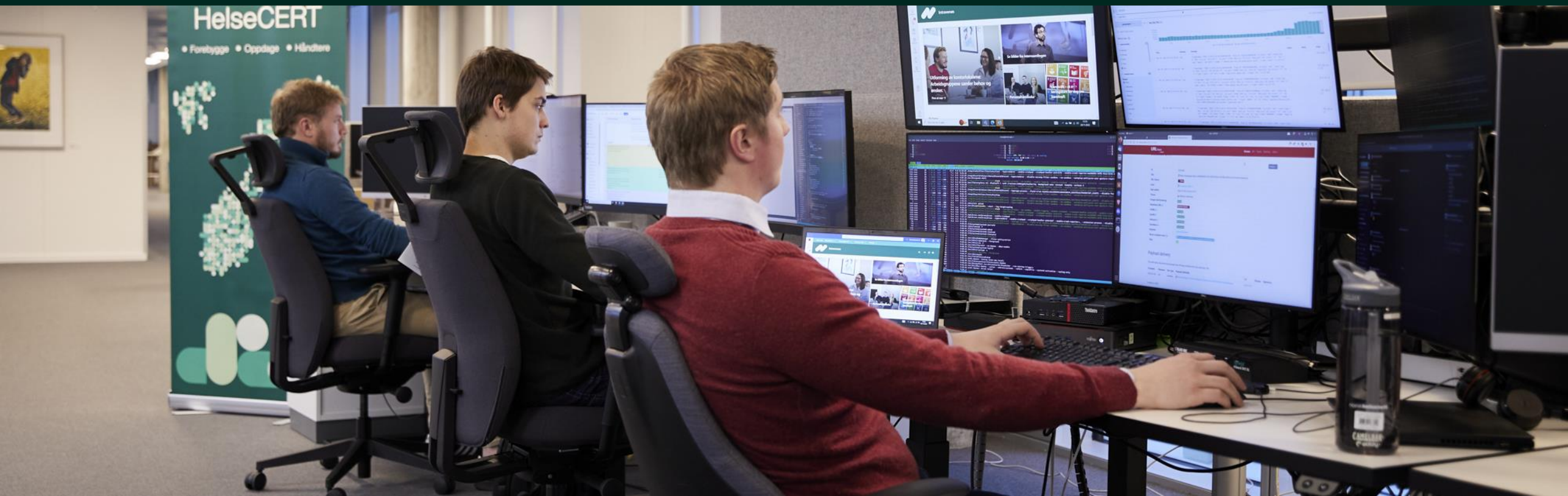


# Helse- og KommuneCERT

## Forebygge, oppdage og håndtere

Sektorvis responsmiljø

Helse, kommune, fylke





Trusselbilde

# Trusselbildet

- Økonomisk motivert kriminalitet
  - Digital utpressing
  - Fakturasvindel og andre svindelforsøk.
- Økning i trussel fra fremmede starter
  - Etterretning
  - Forskingsdata og helsedata
  - Beredskap og krisehåndteringsevne
- Hacktivismen
  - Tjenestenektangrep
- Masseutnyttelse av sårbarheter
  - Kort tid før nye sårbarheter blir utnyttet i angrep.

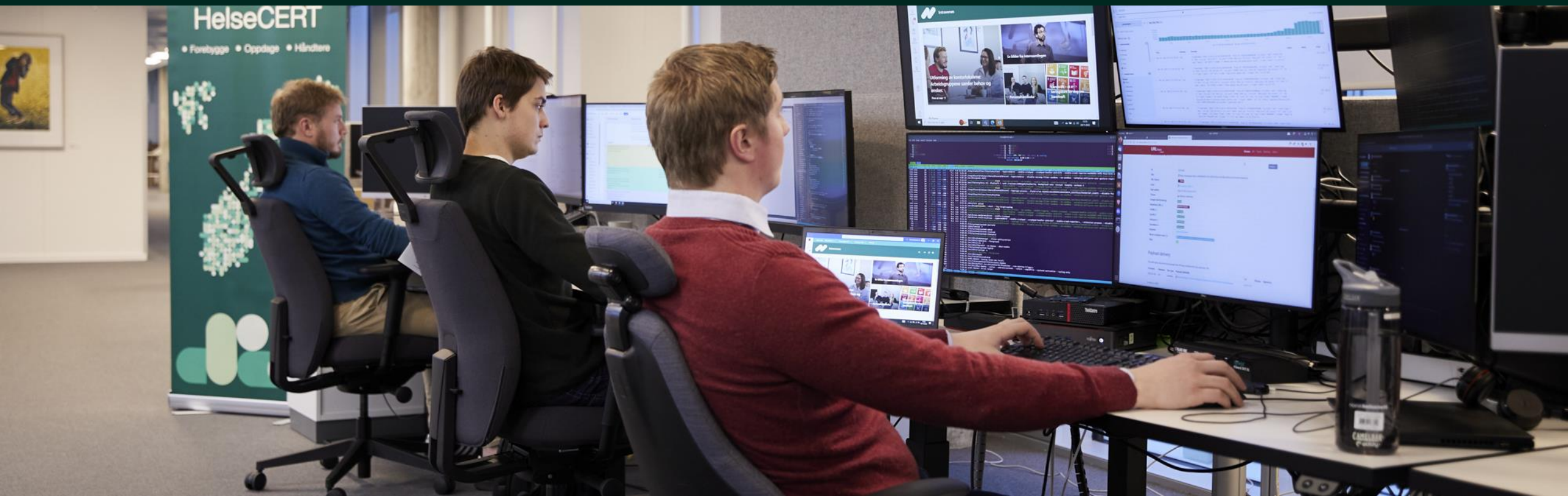


# Hendelser

- MFA-phishing – flere virksomheter kompromittert
  - Informasjon kan stjeles
  - Kontoene kan brukes til svindelforsøk
  - Kontoer kan misbrukes til å sende ut nye phishing-e-poster.
- Både kommuner og helsevirksomheter har vært rammet

# Helse- og KommuneCERT

## Forebygge, oppdage og håndtere



# Sektorvise responsmiljøer



NSM  
NCSC



FinansCERT



KraftCERT



EDUCSC



Helse- og KommuneCERT



Virksomheter i  
finanssektoren



Virksomheter i kraftsektoren



Høyskoler og universiteter



Virksomheter i helse



Kommuner og  
fylkeskommuner

# Opprettelse av KommuneCERT

- Oppdrag gitt i foretaksmøte til Norsk helsenett 24. november 2023
- Etablere KommuneCERT i tilknytning til HelseCERT
  - Øke motstandsdyktigheten til norske kommuner og fylkeskommuner
  - Pådriverrolle i det operative sikkerhetsarbeidet
  - Tilby verktøy, rådgivning og veiledning for å redusere risiko for å bli rammet av cyberangrep
  - Gjennomføre et utvalg sikkerhetstester
  - Dele oppdatert trussel- og sårbarhetsinformasjon
  - Koordinere henvendelser mot andre SRM'er og NCSC
  - Kommunene får et responsmiljø de kan kontakte ved hendelser (brannkorps)

NBP - tjenester til alle kommuner

# NASJONALT BESKYTTELSESPROGRAM

- Informasjon om trusler og trender
- Varsling av kritiske sårbarheter
- Råd, tips og anbefalte tiltak
- Sårbarhetsskanning av all digital infrastruktur
- Bistand til hendeshåndtering og koordinering
- Blokkeringslister, passord på avveie, hurtigtest
- Inntrengingstesting





|| «...gapet mellom trusselen mot oss og sikkerhetsnivået i samfunnet er økende. Dette må reduseres systematisk».

NSMs risikoreport

HVORDAN ØKE VÅR  
MOTSTANDSDYKTIGHET?



## Smart å gjøre

1. Implementer phishingresistent autentisering.
  1. Webinar og utsendt informasjon tilgjengelig.
2. Vær forberedt på å håndtere hendelser og sårbarheter. Raskt.
3. Se på Helse- og KommuneCERTs anbefalinger for akkurat din virksomhet i vår tilbakeblikk-rapport.



# Takk for meg

Gunnar A. Johansen

HelseCERT | KommuneCERT

for helse- og kommunesektoren

Norsk helsenett

[post@helsecert.no](mailto:post@helsecert.no)

helsecert.no

