



Risiko og sårbarhetsarbeid

Anders Skaalgaard og Kristin Bårnes



La frem årets trusselvurderinger

Nyhet | Dato: 11.02.2022

I dag la Etterretningstjenesten, Politiets sikkerhetstjeneste og Nasjonal sikkerhetsmyndighet frem sine åpne trussel- og risikovurderinger for 2022.

Forstørr bilde



Justis- og beredskapsminister Enger Mehl og forsvarsminister Enoksen på pressekonferansen hvor tjenestene la fram sine åpne trussel- og risikovurderinger. Foto: Torbjørn Kjosvold, Forsvaret

Risiko og sårbarhetsarbeid

Målsetning for presentasjonen

Kunnskap om hvorfor valgsikkerhet er viktig,
hvem som har ansvar for hva og
hvilke nyttige verktøy som foreligger.

Sikkerhet i valggjennomføringen

Hvorfor er valgsikkerhet viktig?



Tillit

Svensker tatt for å ha stjålet hundre norske rådhus

Flere kommuner på Østlandet har den siste tiden blitt frastjålet mange PC-er fra rådhusene sine.



Politiet fant sekker med stjalne PC-er da de ransaken en leid bolig i Oslo. Tyvene ble pågrepet i en leiebil fredag ettermiddag.



Flere av de ansatte i [redacted] kommune har i praksis gitt bort epost-passordene sine til uvedkommende. (Foto: NTB Scanpix/Tor Erik Schrøder)

[redacted] KOMMUNE

Sendte 5 millioner spammeldinger fra kommunens kontoer. Ny konto kapret i dag



Situasjonsbilde

Ble stortingsvalget i 2021 utsatt for utenlandsk påvirkning?

FFIs analyse viste ingen tegn på direkte valgpåvirkning. Men utenlandske aktører forsøker aktivt å påvirke nordmenn.

I det siste året har PST registrert økt aktivitet blant personer som fremmer antistatlig tankegods.
-PSTs Nasjonal trusselvurdering 2022

 NSM

Nasjonalt
digitalt
risikobilde
2022



15.01.2023

FFI Forsvarets
forskningsinstitutt

& Tall
COMMON
CONSULTANCY

22/01424

FFI-RAPPORT

for uønsket påvirkning
e med norske valg



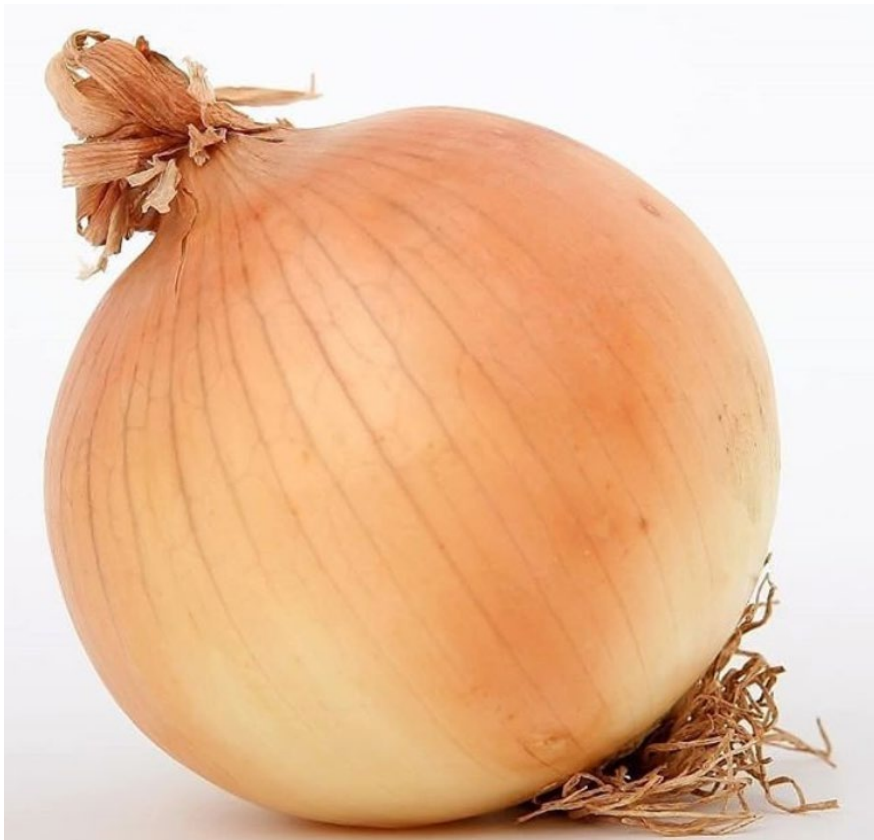
Valgkonferansen 2023

Lokale trusler

- Været
- Strøm
- Sykdom / pandemi
- Internett / kommunikasjon
- Veier, toglinjer, flyplasser



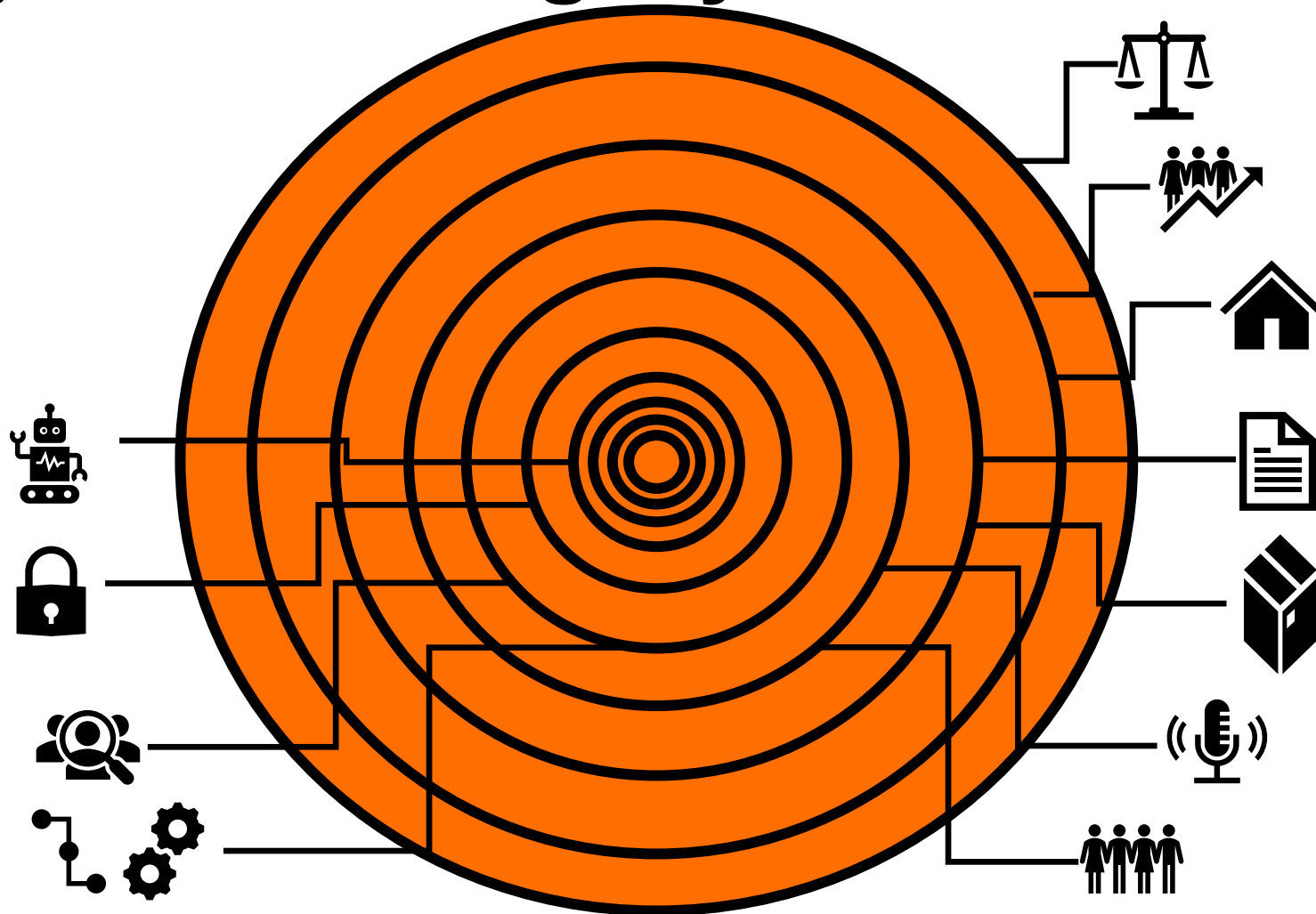
Hovedelementer i sikkerhetsarbeid



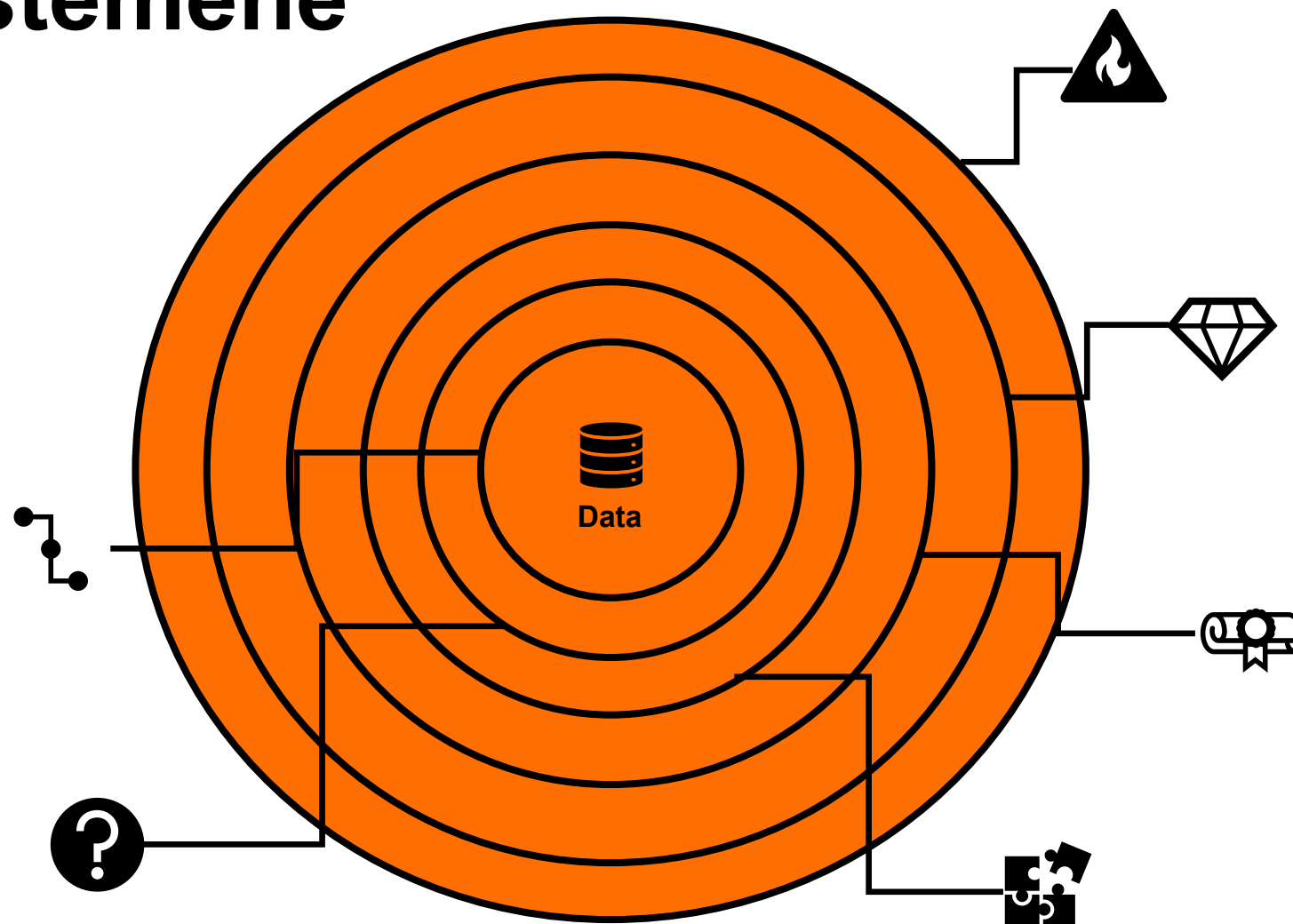
- **Logisk sikkerhet**
 - Antivirus, brannmur, kryptert kommunikasjon
- **Fysisk sikkerhet**
 - sperrebånd, dørlås, vakt, kamera, alarm

Vi trenger *både logisk og fysisk* sikkerhet for å sikre informasjon (data).

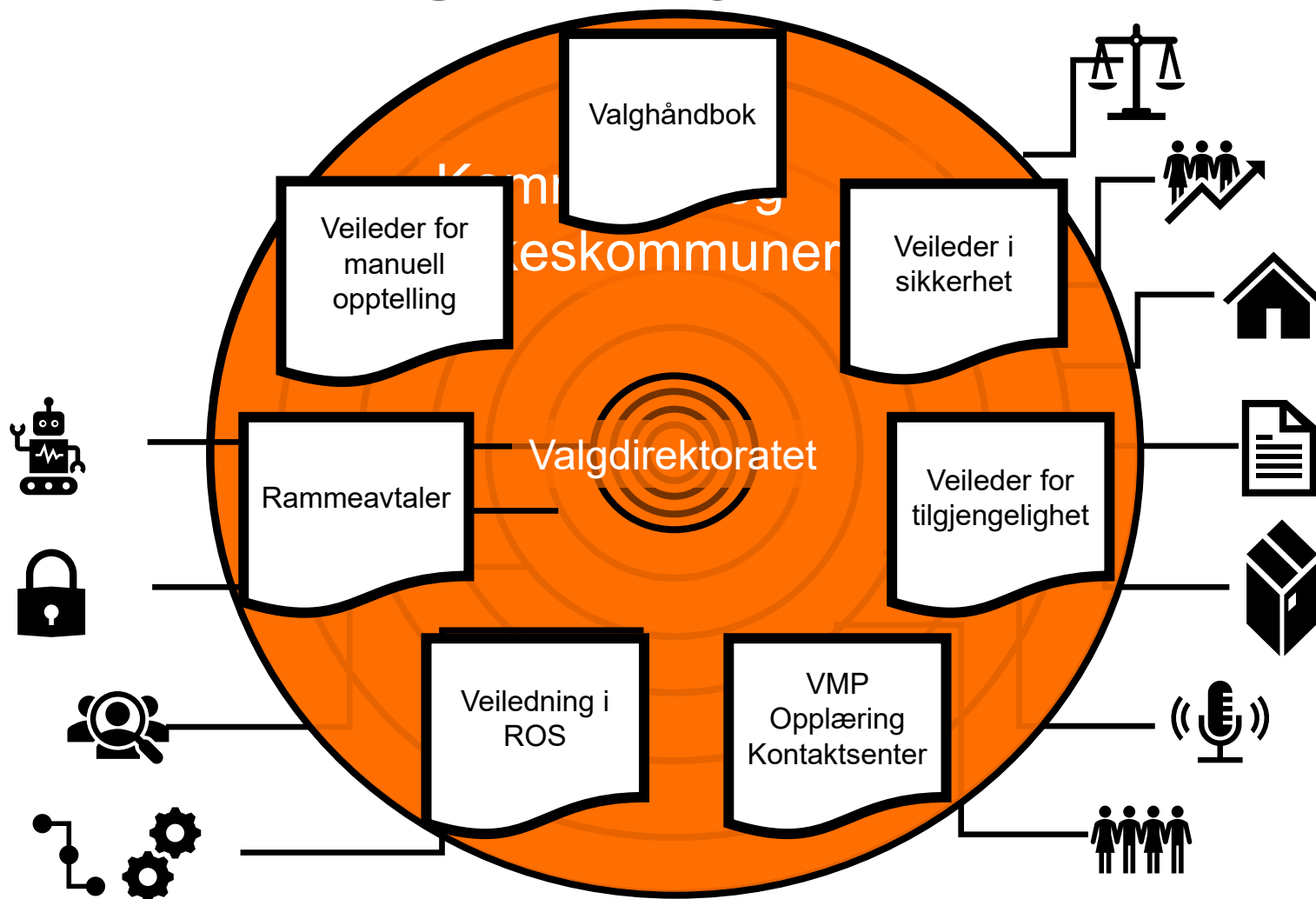
Valggjennomføringssystemet



EVA-systemene



Ansvarsfordelingen i systemet



Ting skjer!

Nye nasjonale risikovurderinger for 2022

Trusselbildet mot Norge blir stadig mer sammensatt og alvorlig – norske virksomheter tar ikke situasjonen nok på alvor.



E-tjenesten: Russland og Kina er de fremste trusselaktørene mot Norge

Forsvarets etterretningstjeneste sier i sin trusselvurdering at Russland og Kina bruker alle mulige virkemidler for å nå sine mål.



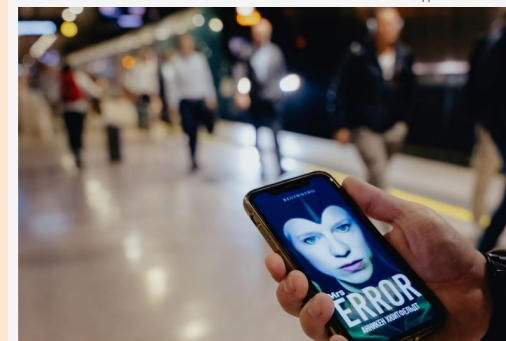
TRUSSELVURDERING: Sjefen for Etterretningstjenesten, viseadmiral Nils Andreas Stensanes, presenterte fredag tjenestens nye trusselvurdering. (Foto: BEATE OMA DAHLE/NTB)



Cyberangrep har blitt hverdagskost

Publisert: 03.10.2022

Oppdatert: 19.10.2022



Den sikkerhetspolitiske situasjonen er i endring. Cyberangrep er hverdagskost. Det får konsekvenser også i Norge. Nasjonalt digitalt risikobilde 2022 viser vei videre.

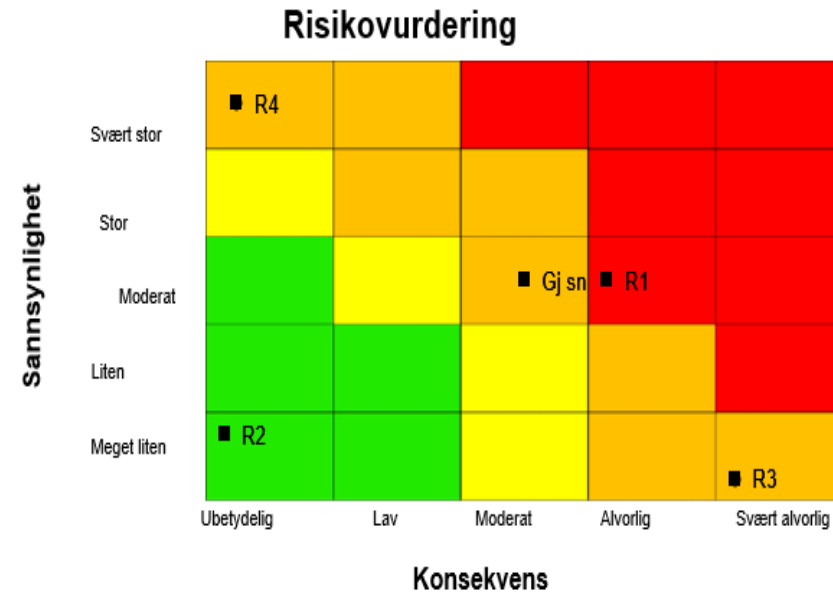
Verktøy/ressurser

- Risiko- og sårbarhetsanalyse (ROS)
- Sikkerhetsveileder(e)
- Lokale ressurser (IT, vaktmester, politi, etc.)
- Eksterne ressurser (Valgdirektoratet, NSM, PST, etc.)

Risiko- og sårbarhetsanalyse - ROS

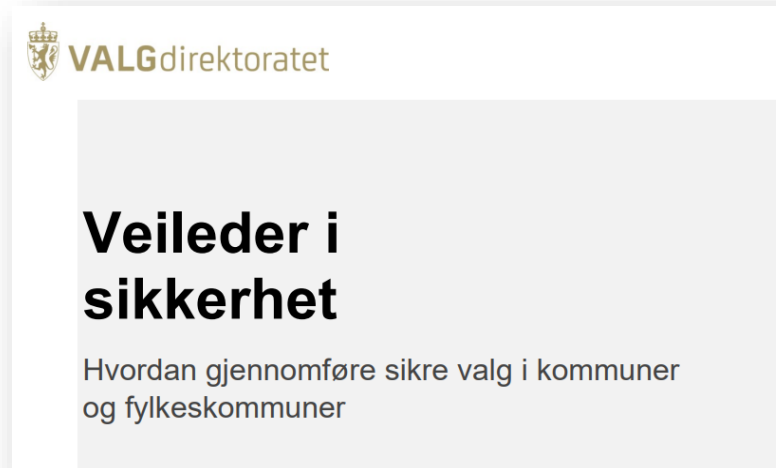
Risikovurdering har to formål:

- avdekke mulige hendelser, sannsynligheten for at disse oppstår, og vurdere konsekvensen dersom hendelsen inntreffer
- belyse tiltak for å redusere sannsynligheten eller konsekvensen av hendelsen



Sikkerhetsveileder(e)

- Veileder i sikkerhet
- Lokale sikkerhetsveiledere
- Sikkerhetsveileder NSM



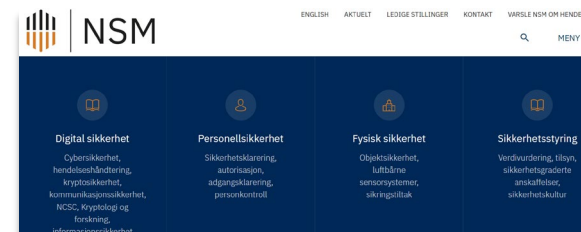
Lokale ressurser

- IKT
- Vaktmester
- Politi
-



Eksterne ressurser

- Valgdirektoratet
- NSM
- PST



Korrekt og sikker valggjennomføring med tillit i befolkningen



VALGdirektoratet

valgmedarbeiderportalen.no

valg.no