



Næringslivet en viktig lagspiller i samfunnssikkerhet og beredskap

Helene Frihammer

Torsdag 25. oktober 2023

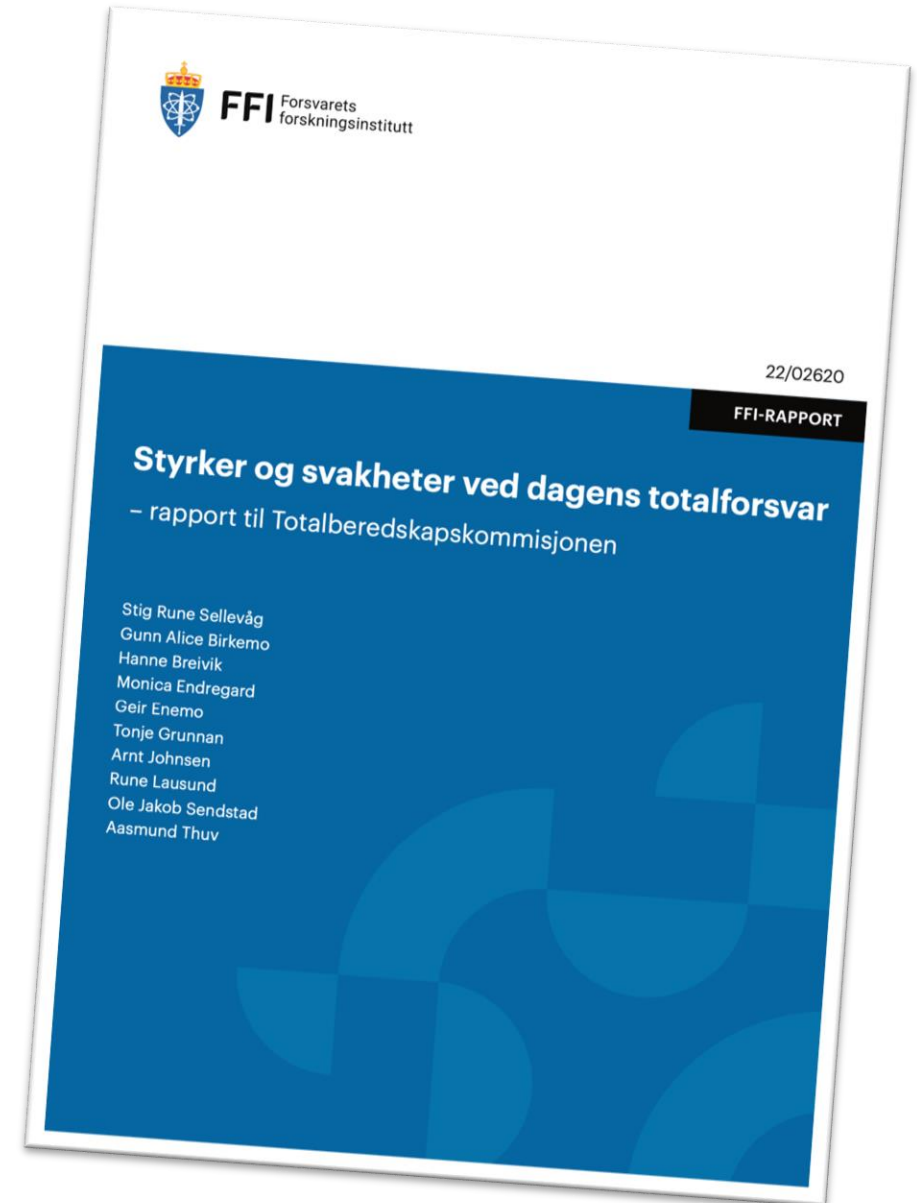


**” Norsk sikkerhet og norske
interesser står overfor formidable
utfordringer, men Norge har også
enestående muligheter til å sikre
oss mer trygghet.**

**Knut Storberget under fremlegging av
Forsvarskommisjonens rapport**

Næringslivet og totalforsvaret

- 1,8 millioner ansatte i privat næringsliv.
- 90 % av militær transport for store militære operasjoner leveres av sivile ressurser eller er rekvirert fra kommersielle aktører.
- Over 70 % av satellittkommunikasjonen brukt til forsvarsformål, leveres av private aktører.
- Ca. 90 % av den transatlantiske internettrafikken, inkludert militær kommunikasjon, bæres av undersjøiske fiberoptiske kabler som er en del av sivil elektronisk kommunikasjonsinfrastruktur.
- Rundt 75 % av vertsnasjonsstøtten til Nato-operasjoner fra lokale, kommersielle tjenester,
- Norske rederier har verdens syvende største handelsflåte.



208 800 virksomheter med minst én ansatt

64 632 virksomheter er organisert

33 179 virksomheter er medlem av NHO

**HVORDAN UTNYTTE
KRAFTEN I ALLE DISSE?**

Industrivernet i Norge

- Rundt 1000 virksomheter har et industrivern.
- Opp mot 17 000 innsatspersonell i industrivernet.
- Industrivernet har bistandsplikt til offentlige og private aktører.
- RFGA (Ressursbedrifter for gjensidig assistanse): Jotun, Borregaard, Esso Slagen, Equinor (**Mongstad**, Sture, **Kollsnes**, Kårstø, Melkøya, Tjeldbergodden), Inovyn Norge, Ineos Bamble og Herøya Industripark.
- RVK (Rådgeving ved kjemikalieuhell): Samarbeid mellom Kystverket, DSB og næringslivet.



Avarn Security drifter industrivernet i Herøya industripark som en døgnbemannet brannstasjon. I januar overtok de en ny industribrannbil.





Ginprodusenten Bareksten tilsetter brekningsmiddel i sprit som skal bli Antibac.

Foto: Ørjan Deisz

NØDPLAKAT FOR DIGITALE ANGREP

1. VARSLE

Varsle IKT driftsorganisasjon, og mobiliser beredskap i egen virksomhet. Husk kriserommunikasjon mot eksterne og interne.

Politiets nasjonale cyberkrisesenter (NC3):

23 20 80 00

Kripos forbygger, avdekker og bekjemper trusler og kriminalitet i det digitale rom. Tidlig varsling bidrar til at politiet kommer raskt i gang med å sikre digitale spor, slik at trusselaktøren kan straffeforfølges gjennom nasjonalt og internasjonalt politisamarbeid. Døgnbemanning.

Nasjonalt cybersikkerhetscenter (NCSC):

23 31 07 50

NSM's nasjonale responsfunksjon for digitale angrep. Kan blant annet bidra med rådgivning. Drifter også det nasjonale varslingssystemet for digital infrastruktur. Døgnbemanning.

Økokrim (FIU):

23 29 14 05

Enheten for finansiell etterretning kan i mange tilfeller bistå ved internasjonal stans av pengetransaksjoner relatert til hvitvasking og terrorfinansiering. Åpent 09 til 15 på hverdager.

2. HÅNDBTERE

Be om akutt bistand fra leverandører du har avtale med, eller andre som tilbyr tjenester for håndtering av dataangrep. Se godkjente leverandører til høyre. Innhent råd om umiddelbare tiltak, og iværsett dette. Gi gjerne hendelses- og håndteringsleverandøren fullmakt til å ha direkte kontakt med myndighetene (NC3/NCSC), og å dele informasjon med disse fortløpende.

Vurder om saken må meldes til Datatilsynet. Det er i de fleste tilfeller lovplikt å melde

ulovlig tap, spredning eller endring av personopplysninger til Datatilsynet innen 72 timer. Se mer info på www.datatilsynet.no/brudd eller skann QR-koden til venstre.



Anmeld saken til ditt lokale politidistrikt. Hvis lokalt politidistrikt til forutgående kontakt med NC3/NCSC. Politiets næringslivskontakter (se under) har ingen operativ funksjon ved hendelser, men kan bistå med råd og veiledning. Hvis du ikke vil anmelde, kan du velge å bare tips. Se QR-kode for mer info.



3. GJENOPPRETTE

Iværsett beredkapsplaner for nøddrift. Etter et dataangrep kan det ta mange uker å gjenopprette normal drift, så det er viktig å iværsette alternative driftsmetoder tidlig.

Politiets næringslivskontakter:

Økokrim:	Frederik Raa Baa	408 69 977	fredrik.raa.baas@politiet.no
KRIPOS:	Ella Gun Omundsen	98 69 5119	omundsen@politiet.no
KRIPOS:	Espen Skogstad	95 06 45 01	skogstad@politiet.no
Oslo PD:	Christina T. Røoth	404 34 5405	christina.rooth@politiet.no
Agder PD:	Erik Bøeg Thomrud	904 11 051	erik.boeg.thomrud@politiet.no
Sør Øst PD:	Hanna Holmestrøm	47 46 89 34	hanna.holmestrom@politiet.no
Sør Vest PD:	Kjarna Lindanger	986 71 726	kjarna.lindanger@politiet.no
Vest PD:	Sorja Lund	904 97 728	sorja.lund@politiet.no
Tandberg PD:	Torge Lund	481 61 969	torge.lund@politiet.no
Troms PD:	Marethe Samuelsen	95 17 039	marethe.samuelsen@politiet.no
Møre og Romsdal PD:	Kjetil Arne Hestad	908 06 045	hestad@politiet.no
Nordland PD:	Håvard Fjærli	988 83 382	havard.fjarli@politiet.no
Øst PD:	Jan Kavin Brunsvold	975 77 266	jan.kavin.brunsvold@politiet.no
Trøndelag PD:	Lene Espeland	958 09 584	lene.espeland@politiet.no
Finnmark PD:	Jan Arne Peltosen	930 96 960	jan.arne.peltosen@politiet.no



**Næringslivets
sikkerhets-
råd**

Næringslivets sikkerhetsråd (NSR) er et felles finans Norge, NHO, Vinn, Spekter, Rodentforbundet og Den Norske Krigsforberedelse for å sikre og erbjude kortvarig bistand til å kartlegge, forbygge og bekjempe tilfellede sikkerhetsrisikoer mot norsk næringsliv. Næringslivets sikkerhetsråd er et offentlig finansert og uavhengig kompetansesenter.

Se mer info og bestill oppbehold på www.nsr.no

2. utgave, Desember 2022

Godkjente leverandører:

Følgende leverandører har degningsvakttelefoner for håndtering av dataangrep, og er godkjent av NSM i henhold til deres kvalitetskrav.

Defendable

9180 80 30

it@defendable.no

mnemonic

23 20 47 47

Reserve: 23 20 28 25

mit@mnemonic.no

ATERA

03060

it@atera.no

Netsecurity

92 24 73 65

it@netsecurity.no

sopra steria

24 14 04 56

no.it@suprasteria.com

**Orange
Cyberdefens**

23 96 63 20

csirt-no@orange.cyberdefens.com

Vil gjerne oppmerksom på at flere av disse aktører tilbyr tilsvarende tjenester, slik at de ikke er det av den enkelte kvalitetskravet i NSM.

Næringslivets sikkerhetsråd er et felles finans Norge, NHO, Vinn, Spekter, Rodentforbundet og Den Norske Krigsforberedelse for å sikre og erbjude kortvarig bistand til å kartlegge, forbygge og bekjempe tilfellede sikkerhetsrisikoer mot norsk næringsliv. Næringslivets sikkerhetsråd er et offentlig finansert og uavhengig kompetansesenter.

POLITIET

112
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200

Datatilsynet



Nasjonalt nivå

Næringslivet er vanligvis **ikke** representert – men under «Hans» første gang organisert i ett fellesskap (NSR, NSO, NHO, Virke, Spekter, Rederiforbundet, etc).

Fylkes-beredskapsråd

NHOs regiondirektør representerer hele næringslivet i fylkesberedskapsrådene.

Kommunalt beredskapsråd

Kommunen og fylkeskommunen samvirker direkte med næringslivet, for eksempel gjennom driftskontrakter for vegnettet.

Erfaringer

1. Rekvirering vs samarbeid

Under ekstremværet har næringslivets ressurser vært brukt gjennom driftskontrakter, beredskapsavtaler, og gjennom markedet der myndighetene har bestilt ressurser ved behov. Denne organiseringen gir forutsigbarhet for næringslivet, og etter vårt syn best utnyttelse av ressursene. Alternativet med rekvirering kan bidra til at man taper ut enkeltressurser (feks en gravemaskin) fra næringslivsaktører, uten at man får med systemet rundt (maskinfører, lastebil, utstyr, etc).

2. Kartlegging av ressurser

Under hendelsen har det vært nødvendig å kartlegge de av næringslivets ressurser som ikke allerede er involvert i hendelsen gjennom for eksempel en driftskontrakt eller beredskapsavtale. NHOs regiondirektører har som næringslivets representant i fylkesberedskapsrådene spilt på andre forbund (MEF, NLF) og på NSRs dataverktøy med oversikt av alle registrerte firma

3. Næringslivet har organisert seg!

For første gang har næringslivet hatt én «kommandolinje», og snakket med én, samlet stemme i nasjonal koordinering. Likeledes har det vært informasjonsutveksling og samarbeid mellom regionalt og nasjonalt nivå, og på tvers av organisasjoner.



Nytt initiativ for å møte utfordringene:
**NÆRINGSLIVETS BEREDSKAPS-
OG SIKKERHETSSENTER**



Anbefaling fra
Totalberedskapskommisjonen:

**” Det er svært viktig
at næringslivet integreres i
den formelle
beredskapsrådsstrukturen
på sentralt, regionalt og
lokalt nivå.**

