

Cybersikkerhetssenter for forskning og utdanning - eduCSC

Sikt – Kunnskapssektorens tjenesteleverandør



Størrelse

Rundt 370 ansatte



Lokasjon

Hovedkontor i Trondheim
Kontorsteder i Oslo og Bergen



Hvorfor finnes vi?

Resultat av sammenslåing

Samfunnsoppdrag

- Sikt skal bidra til at virksomheter og brukere i kunnskapssektoren når sine mål
- Sikt skal utvikle, forvalte og drifte digitale fellestjenester og infrastruktur
- Sikt skal bidra til sikker digitalisering i kunnskapssektoren og legge til rette for innovasjon





**Nasjonal
Vitnemålsdatabase**

Forskningsnett

Sektorvist responsmiljø (SRM) for høyere utdanning og forskning
Leverandør av sikkerhetstjenester til kunnskapssektoren





«Felleskapet er enda viktigere på dette området enn på andre områder. Nettopp fordi informasjonssikkerhet er ferskvare og det er vanskelig å få tak i folk med riktig og oppdatert kompetanse»

- Digitaliseringsstyret, desember 2021



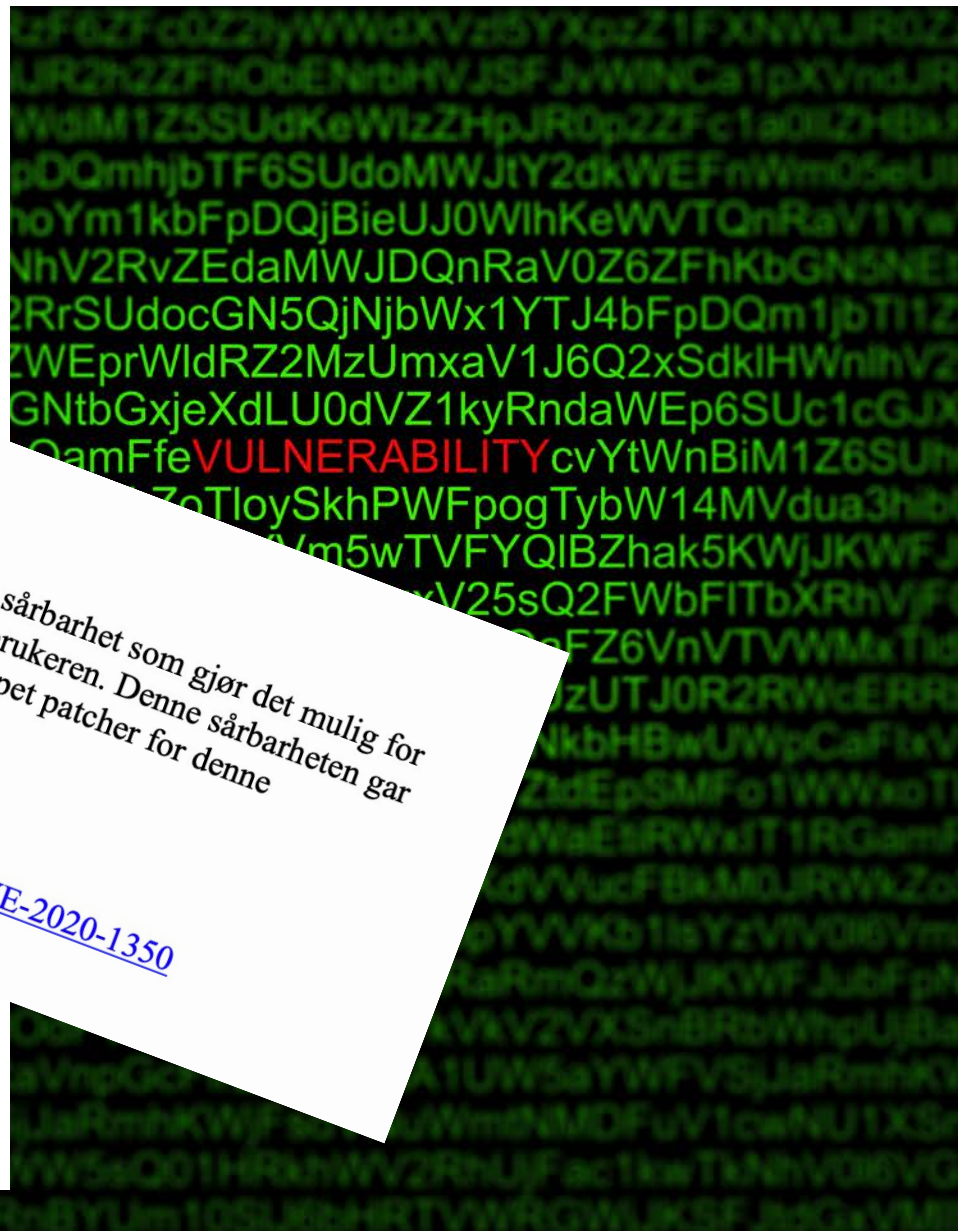


Kritikalitet	IP	Domener	Port	Sårbarhet	Sist sett	Først sett
KRITISK	172.16.5.102	organisasjon.example	80/tcp www	Standard admin pålogging	25.01.2021	25.12.2020
KRITISK	192.168.33.65		500/udp ike	Cisco ASA / IOS IKE Fragmentation Vulnerability RCE	24.01.2021	04.05.2020
KRITISK	192.168.50.20	files		Ubuntu 13.04 er ute av støtt	26.01.2021	11.05.2020
KRITISK	192.168.45.31	ad		RCE	26.01.2021	11.05.2020
HØY	192.168.45.31				2021	11.05.2020
HØY	172.16.5.107					
HØY	192.168.4					
HØY	192.168					
MEDIUM	192.168.50.20					
MEDIUM	192.168.45.31	ad.organisasjon				
MEDIUM	192.168.50.12	web2.example.com	80/tcp http			
MEDIUM	192.168.50.12	web2.example.com	80/tcp www	OpenSSL vulnerability CVE-2020-1971		
LAV	192.168.45.31	web.example.com	443/tcp www	SSL-sertifikat er utgått	26.01.2021	
LAV	10.43.30.10	mail.example.com	25/tcp smtp	Utdatert SSL-/TLS- versjon	26.01.2021	19.01.2020
LAV	192.168.45.31	web.example.com	443/tcp www	Sårbar jQuery < v3.5.0	26.01.2021	11.05.2020
LAV	192.168.33.65		500/udp ike	IKE Aggressive Mode med PSK	26.01.2021	11.05.2020

Microsoft DNS RCE (SIGRed)

Det er detektert en versjon av Microsoft DNS Server som har en sårbarhet som gjør det mulig for en uautentisert bruker å kjøre vilkårlig programkode som systembrukeren. Denne sårbarheten gir fått navn SIGRed og nummer CVE-2020-1350. Microsoft har sluppet patcher for denne sårbarheten. Det anbefales å patche systemet snarest.

Referanser:
<https://portal.msrc.microsoft.com/en-US/security-guidance/advisory/CVE-2020-1350>





Øvelse Morris

Cybersikkerhetscenteret (EduCSC) i Sikt og Norwegian Cyber Range (NCR) fra NTNU inviterer kunnskapssektoren til den aller første cybersikkerhetsøvelsen for sektoren 29. september 2022.



- Påmeldingsfrist**
01.05.2022 23:59
- Tid**
Fra: 29.09.2022 09:00
Til: 29.09.2022 16:00
- Sted**
Digitalt arrangement
- Pris**
Egen info lengre ned på siden

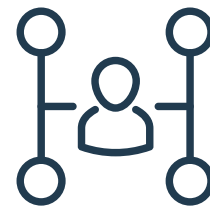
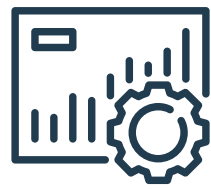
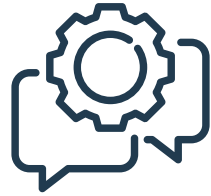
→ [Meld deg på](#)

Hva er Øvelse Morris?

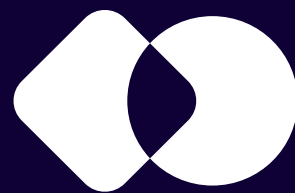
Øvelse Morris er en digital cybersikkerhetsøvelse hvor scenarioet utspiller seg i en virtuell verden. Denne verdenen har mye av det samme du finner i den virkelige verden – aviser, sosiale medier, epost og logger, men også cybertrusler som ligger i det skjulte og lurere.

Hovedmålet for øvelsen er at samtlige deltakere får øvd på **samhandling** på tvers av virksomhetene, for **sammen er vi ikke alene**. Årets øvelse har fokus på personell som jobber i IRT (Incident Response Team). **Teknikere i IRT** får øvd på å **oppdage** og **respondere** ved en cybersikkerhetshendelse. De får i tillegg trent på sine **analyseferdigheter** ved å lete i logger for å avdekke anomaliteter. De skal øve på å gi korte men presise statusoppdateringer til ledelsen og på å følge varslingsrutiner og bruk av tiltakskort.

De øvrige rollene som deltar på øvelsen får øvd på **krisehåndtering**, med blant annet mediehåndtering, bruk av varslingsrutiner og samhandling med andre virksomheter.







bjorn.kopperud@sikt.no