

Lenkesamling

Kapittel 1

Nasjonal strategi for digital sikkerhet

<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/nasjonal-strategi-for-digital-sikkerhet/id2627177/>

Skatteetaten - Vær på vakt mot svindel – logg deg inn

<https://www.skatteetaten.no/om-skatteetaten/sikkerhet/svindel/>

Iverksette styringssystem for informasjonssikkerhet.

<https://www.datatilsynet.no/rettigheter-og-plikter/virksomhetenes-plikter/informasjonssikkerhet-internkontroll/etablere-internkontroll/iverksette-styringssystem-for-informasjonssikkerhet/>

NSM Veiledere og råd

<https://www.nsm.stat.no/publikasjoner/regelverk/veiledninger/>

NSMs grunnprinsipper for IKT-sikkerhet

<https://www.nsm.stat.no/publikasjoner/andre-publikasjoner/grunnprinsipper-for-ikt-sikkerhet-2-0/>

Fokus 2020 - Etterretningstjenestens åpne vurdering av aktuelle sikkerhetsutfordringer for Norge

<https://forsvaret.no/fokus>

NSMs årlige risikovurdering – digitale avhengigheter, oppkjøp og investeringer

<https://nsm.no/regelverk-og-hjelp/rapporter/>

Stuxnet analysis by Langner

<https://www.langner.com/stuxnet/>

2017 cyberattacks on Ukraine

https://en.wikipedia.org/wiki/2017_cyberattacks_on_Ukraine

2020 United States federal government data breach

https://en.wikipedia.org/wiki/2020_United_States_federal_government_data_breach

Cryptii Enigma simulator

<https://cryptii.com/pipes/enigma-machine>

Cryptii Caesar simulator

<https://cryptii.com/pipes/caesar-cipher>

Fileformat.info hash-funksjon utregning

<https://www.fileformat.info/tool/hash.htm>

AES Encryption and Decryption Online Tool(Calculator)

<https://www.devglan.com/online-tools/aes-encryption-decryption>

Nettvett

<https://nettvett.no/>

Datasikkerhet for ledere

<https://www.universitetsforlaget.no/datasikkerhet-for-ledere-1>

<https://www.allvit.no/book/9788215032986-datasikkerhet-for-ledere-hvordan-beskytte-din-virksomhet>

Barn på nett - En veileder for foreldre og lærere

<https://www.universitetsforlaget.no/barn-pa-nett-1>

<https://allvit.no/book/9788215032931-barn-pa-nett-en-veileder-for-foreldre-og-larere>

Kapittel 2

NorSIS rapporter om digital sikkerhetskultur

<https://norsis.no/publikasjoner/>

Digitaliseringsdirktoratet om digital sikkerhetskultur

<https://www.digdir.no/informasjonssikkerhet/kompetanse-og-kulturutvikling-innen-informasjonssikkerhet/2187>

Michele Gelfand - Rule Makers, Rule Breakers

<https://www.amazon.com/Rule-Makers-Breakers-Tight-Cultures/dp/1501152939>

Ashley Madison data breach

https://en.wikipedia.org/wiki/Ashley_Madison_data_breach

Du Bestemmer (Utdanningsdirektoratet og Datatilsynet)

<https://dubestemmer.no/>

Ung.no (Bufdir)

<https://ung.no/>

Slettmeg.no (NorSIS)

<https://slettmeg.no/>

Kapittel 5

Grunnlovens §102

<https://lovdata.no/lov/1814-05-17/§102>

EMK Artikkel 8

https://lovdata.no/dokument/NL/lov/1999-05-21-30/emkn/ARTIKKEL_8

Nettvett — sikkerhet og Internett

<https://nettvett.no/veiledninger/sikrere-bruk/internett/>

Id-tyveri og forebygging

<https://nettvett.no/forebygge-identitetsverdi/>

<https://www.politiet.no/rad/tyveri-og-vinningskriminalitet/id-tyveri/>

The Tor project — surf anonymt på nett

<https://www.torproject.org/>

Tails — start anonym PC fra minnepinne

<https://tails.boum.org/>

Qubes OS — anonymitet for avanserte brukere

<https://www.qubes-os.org/>

Vitenskaplige artikler om anonymitet

<https://www.freehaven.net/anonbib/>

Kapittel 7

Varsler fra Nasjonalt cybersikkerhetssenter (NCSC)

<https://nsm.no/fagomrader/digital-sikkerhet/nasjonalt-cybersikkerhetssenter/varsler-fra-ncsc/>

Common Vulnerability Scoring System (CVSS)

<https://www.first.org/cvss/>

National Vulnerability Database (NVD)

<https://nvd.nist.gov>

Common Vulnerabilities and Exposures (CVE)

<https://cve.mitre.org>

NOU 2015:13 Digital sårbarhet - sikkert samfunn

<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/nou-2015-13/id2464370/>

Utvalgte eksempler fra senere tid:

FireEye Threat Research Blog, Highly Evasive Attacker Leverages SolarWinds Supply Chain to Compromise Multiple Global Victims with SUNBURST Backdoor (13. desember 2020): <https://www.fireeye.com/blog/threat-research/2020/12/evasive-attacker-leverages-solarwinds-supply-chain-compromises-with-sunburst-backdoor.html>

Amnesty International, Forensic Methodology Report: How to catch the NSO Groups Pegasus (18. juli 2021),

<https://www.amnesty.org/en/latest/research/2021/07/forensic-methodology-report-how-to-catch-nso-groups-pegasus>

Darknet Diaries (podcast), Episode 82: Master of Pwn (5. januar 2021)

<https://darknetdiaries.com/episode/82/>

Wi-fi sårbarheter:

Key Reinstallation Attacks (WPA2): <https://www.krackattacks.com>

Dragonblood (WPA3): <https://wpa3.mathyvanhoef.com>

Fragmentation and Aggregation Attacks: <https://www.fragattacks.com>

Kapittel 8

CrowdStrike - What Is an Advanced Persistent Threat?

<https://www.crowdstrike.com/cybersecurity-101/advanced-persistent-threat-apt/>

Politiets sikkerhetstjeneste (PST) - Trusselvurdering

<https://www.pst.no/alle-artikler/trusselvurderinger/nasjonal-trusselvurdering-2021/>

NSM og KRIPOS - Løsepengevirus temarapport

<https://nsm.no/regelverk-og-hjelp/rapporter/felles-temarapport-med-kripos-losepengevirus/>

Artikkel fra Aftenposten om digital kampanje mot hvalfangst

<https://www.aftenposten.no/norge/i/L00W9x/hvalfangst-har-satt-norge-paa-angrepslisten-til-anonymous>

Artikkel fra Newsweek om Operation Moonlight Maze

<https://www.newsweek.com/were-middle-cyberwar-166196>

Artikkel fra WeLiveSecurity om bruken av utnyttelseskoden kalt EternalBlue

<https://www.welivesecurity.com/2019/05/17/eternalblue-new-heights-wannacryptor/>

Artikkel fra Cisco Talos om VPNFilter

<https://blog.talosintelligence.com/2018/05/VPNFilter.html>

Artikkel fra BBC om utbredelsen av WannaCry-løsepengevirus i verden

<https://www.bbc.com/news/world-39919249>

Etterretningsdoktrine for Politiet

<https://www.politiet.no/globalassets/05-om-oss/03-strategier-og-planer/etterretningsdoktrine.pdf>

Forsvarets etterretningsdoktrine

<https://regelverk.forsvaret.no/fileresult?attachmentId=20076628>

Digital forensics

https://en.wikipedia.org/wiki/Digital_forensics

Lockheed Martin, the Cyber Kill Chain

<https://www.lockheedmartin.com/en-us/capabilities/cyber/cyber-kill-chain.html>

US-CERT - CISA

<https://us-cert.cisa.gov/>

The Diamond Model of Intrusion Analysis

<https://apps.dtic.mil/sti/citations/ADA586960>

MITRE ATT&CK

<https://attack.mitre.org/>

Kapittel 10

Veileder om ivaretagelse av sikkerhet i offentlige anskaffelser

<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/veileder-om-ivaretagelse-av-sikkerhet-i-offentlige-anskaffelser/id2678434/>

Kommunerevisjonen - nr. 3 2021 - Tømmernes; Kunne dette skjedd hos oss?

<https://www.nkrf.no/nyheter/2021/05/01/kunne-dette-skjedd-hos-oss>

Rekordbot for slurv med personvern

<https://www.forskerforum.no/rekordbot-for-slurv-med-personvern/>

Foreningen Kommunal Informasjonssikkerhet (KiNS) - maler for databehandleravtaler

<https://kins.no/verktøykasse/maler-for-databehandleravtaler/>

Gartner Top Strategic Technology Trends for 2021

<https://www.gartner.com/smarterwithgartner/gartner-top-strategic-technology-trends-for-2021/>

NHO om små og mellomstore bedrifter (SMB)

<https://www.nho.no/tema/sma-og-mellomstore-bedrifter/>

SSB om statistikk for virksomheter i Norge

<https://www.ssb.no/virksomheter-foretak-og-regnskap/virksomheter-og-foretak/statistikk/virksomheter>

Ofte stilte spørsmål om sky og tjenesteutsetting

<https://nsm.no/regelverk-og-hjelp/rad-og-anbefalinger/ofte-stilte-sporsmal-om-sky-og-tjenesteutsetting/sky-tjenesteutsetting-og-sikkerhet/>

Datatilsynet avvikshåndtering

<https://www.datatilsynet.no/rettigheter-og-plikter/virksomhetenes-plikter/avvikshandtering/>

Nasjonalt cyberkriminalitetssenter (NC3)

<https://www.politiet.no/om/organisasjonen/sarorganene/kripos/kripos-hovedarbeidsomrader/nasjonalt-cyberkriminalitetssenter/>

NSM kvalitetsordning for leverandører som håndterer IKT-hendelser

<https://nsm.no/fagomrader/sikkerhetsstyring/leverandorforhold/kvalitetsordning-for-leverandorer-som-handterer-ikt-hendelser>

The Market for Lemons

https://en.wikipedia.org/wiki/The_Market_for_Lemons

DOFFIN - Database for offentlige innkjøp

<https://www.doffin.no/>

NOU 2018: 14 - IKT-sikkerhet i alle ledd — Organisering og regulering av nasjonal IKT-sikkerhet

<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/nou-2018-14/id2621037/>

Kapittel 11

Building Security In Maturity Model

<https://bsimm.com/>

Gary McGraw personlig hjemmeside

<https://www.garymcgraw.com/>

Silver Bullet Podcast with Security Gurus

<https://www.garymcgraw.com/technology/silver-bullet-podcast/>

SAFECode

<https://safecode.org/>

OWASP Software Assurance Maturity Model

<https://owaspsamm.org/>

Threat Dragon - open-source threat modeling tool from OWASP

<https://threatdragon.org/login>

Utvalgte sammendrag fra faget "Informasjons- og programvaresikkerhet"

<https://infosec.sintef.no/emne/undervisning/dat250/>

Microsoft Threat Modeling Tool

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/security/develop/threat-modeling-tool-releases-73002061>