

Nye hjelpemidler for bedre digital sikkerhet

Digital sikkerhet er en grunnleggende forutsetning for å opprettholde tillit til offentlig sektors IT-systemer og offentlige digitale tjenester. En vellykket digitalisering handler derfor også om å ivareta krav til sikkerhet og den enkeltes personvern på en god måte.

En rekke hjelpemidler og veiledningsmateriell som skal bidra til bedre digital sikkerhet i offentlig sektor har blitt publisert og offentliggjort det siste året.

Helhetlig styring- og kontroll av informasjonssikkerhet

For å lykkes med styring og kontroll av informasjonssikkerhet må virksomhetene arbeide helhetlig. Denne veiledningen gir brukerne svar på spørsmål som:

- hva vil det si å jobbe helhetlig?
- hva er fellestrekkene når dere arbeider med styring og kontroll?
- hvordan gir ulike fagområder og regelverk ulike perspektiver?

Vi viser også sammenhengen mellom virksomhetsstyring og arbeidet med informasjonssikkerhet, og sammenhengen mellom ulike veiledningsaktører. [Veilederen er tilgjengelig her.](#)

«Internkontroll i praksis – Informasjonssikkerhet»

Digdir har utviklet nytt innhold i veilederen «internkontroll i praksis». I veilederen beskrives:

- hva er fordelene ved å jobbe systematisk med informasjonssikkerhet?
- hvordan jobbe med etablering eller forbedring av internkontroll?
- hvilken forkunnskap bør dere ha før dere går i gang?

Det er også utarbeidet nytt materialet om hvordan en risikoeier kan jobbe for å ha oversikt over sitt ansvarsområde, og slik prioritere arbeidet med informasjonssikkerhet på best måte. Den nye inngangen er tilgjengelig [her](#).

Oppfølging av informasjonssikkerhet i styringsdialogen

Etatsstyrere skal kunne følge opp området informasjonssikkerhet i sine underliggende virksomheter. Denne veilederen, med et tilhørende dialogverktøy, skal hjelpe etatsstyrerne med denne oppfølgingen i styringsdialogen. [Veilederen og dialogverktøyet er tilgjengelig her.](#)

Undervisningsmateriell for øvelser i digital sikkerhet

Det er utarbeidet undervisningsmateriell i form av 12 diskusjonsøvelser basert på ulike scenarier. Materialet skal legge til rette for at offentlige virksomheter skal kunne planlegging og gjennomføre øvelser i egen virksomhet. Øvelsene er tilgjengeliggjort på den nye portalen for øvelser innen digital sikkerhet, ovelse.no.

Arbeid med digital sikkerhetskultur

Digital sikkerhetskultur er våre felles verdier, holdninger, normer, kunnskaper og handlinger som i sum beskytter oss mot digitale trusler. Det er utarbeidet en metode for kartlegging av digital sikkerhetskultur med tilhørende veiledning. Samtidig er Difis eksisterende veileder i kompetanse- og kulturutvikling revidert og oppdatert. [Materialet er tilgjengelig her.](#)

Kompetansebeskrivelser for styring og kontroll av informasjonssikkerhet

Virksomheter har behov for å gjennomføre kompetanseutvikling på informasjonssikkerhetsområdet på en god måte. Kompetansebeskrivelsene beskriver hvilket ansvar, arbeidsoppgaver og kompetansebehov som kan inngå i ulike roller innen styring og kontroll av informasjonssikkerhet. [Kompetansebeskrivelsene er tilgjengelige her.](#)

Nettverk for veiledningsaktører innen styring og kontroll

Det er mange aktører som veileder på området informasjonssikkerhet. Derfor har vi etablert et nettverk og retningslinjer som skal bidra til mer samordnet og helhetlig veiledning om informasjonssikkerhet i offentlig sektor. For mer informasjon om nettverket, ta kontakt på infosikkerhet@digdir.no.

Evalueringer av arbeidet med informasjonssikkerhet

Hjelpemidlene og veiledningsmateriellet er utviklet som del av et samarbeidsprosjekt. Dette samarbeidsprosjektet har bestått av aktørene Digitaliseringsdirektoratet (Digdir), Direktoratet for forvaltning og økonomistyring (DFØ), Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB), Norsk senter for informasjonssikring (NorSIS) og Nasjonal sikkerhetsmyndighet (NSM). Utgangspunktet for samarbeidet var [evalueringen av arbeidet med informasjonssikkerhet i statsforvaltningen](#) gjort av Difi i 2018. Arbeidet er en oppfølging av [Tiltak 5 i Nasjonal strategi for digital sikkerhet](#), og regjeringen og KS sin [digitaliseringsstrategi](#).

Digdir har også utarbeidet et [kunnskapsgrunnlag om arbeidet med informasjonssikkerhet i fylkeskommuner og kommuner](#). Kunnskapsgrunnlaget er utarbeidet i dialog med KS og bidrar til å utvide Digdirs arbeid med styring og kontroll på informasjonssikkerhet slik at det også omfatter kommunene.