



## Styrande dokument och lagstiftning gällande informations- och cybersäkerhet

ANNIKA LAGERQVIST

Dokument namn	2.1.1 styrande dokument och lagstiftning gällande Informations- och cybersäkerhet	Dokumentet gäller för	Förtroendevalda & medarbetare	
Dokumentansvarig	CISO Annika Lagerqvist	Dokumentet beslutas av	Kommundirektör	
version	1	Giltighetstid	202?	
Senast reviderad	20200117	Verksamhetskod/inf.klass	2.1.1.0	K1

## Innehåll

Nationell strategi för samhällets informations- och cybersäkerhet, skr. 2016/17:213, bilaga: Uppdatering om genomförandet av Nationell strategi för samhällets informations- och cybersäkerhet.....	2
Samlad informations- och cybersäkerhets-handlingsplan 2019-2022 .....	3
Består av 77 åtgärder .....	4
Syftet med handlingsplanen.....	4
SAMFI .....	4
Nationella Digitaliserings-strategin .....	5
Övergripande digitaliseringsmål.....	5
Lag (2018:1174) om informations-säkerhet för samhällsviktiga och digitala tjänster (NIS) .....	6
NIS-direktivet och genomförandeförordning .....	6
Föreskrifter inom flera områden.....	6
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2016/679 (GDPR).....	7
Lag (2018:218) med kompletterande bestämmelser till EU:s dataskydds-förordning (GDPR) .....	7
Lag (2001:454) om behandling av personuppgifter inom socialtjänsten .....	7
Patientdatalag (2008:355).....	7
Offentlighets- och sekretesslag (2009:400) ....	7
Arkivlag (1990:782) .....	7
Tryckfrihetsförordning (1949:105) .....	7
Kommunallag (2017:725) .....	7

# Strategi för samhällets informations- säkerhet

## 2010-2015

<https://www.msb.se/sv/publikationer/strategi-for-samhallets-informations sakerhet-2010-2015/>

Syftet med denna strategi var att ange långsiktiga målsättningar, färdriktningar och arbetssätt för informationssäkerhet i Sverige. En mängd olika aktörer i samhället behövde en gemensam förståelse för informationssäkerhet, vad den syftar till och hur framtida säkerhetsinsatser skulle inriktas och utformas. Främst berörda var de som arbetar med informationssäkerhet på olika nivåer, beslutsfattare i offentlig förvaltning och i näringslivet, de som arbetar med IT eller generell säkerhet, men också den enskilde medborgaren. Strategin omfattade därmed hela samhället, det vill säga alla statliga myndigheter, kommuner och landsting, företag, organisationer och privatpersoner.

Den kom att ersättas av  
"Nationell strategi för samhällets  
informations- och cybersäkerhet  
Skr.2016/17:213"



# Nationell strategi för samhällets informations- och cybersäkerhet, skr. 2016/17:213, bilaga: Uppdatering om genomförandet av Nationell strategi för samhällets informations- och cybersäkerhet

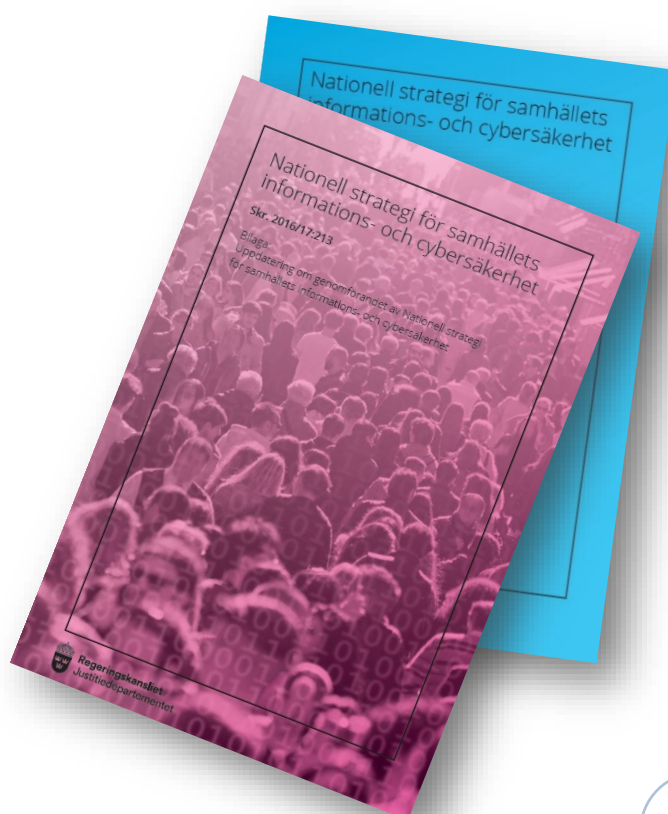
<https://www.regeringen.se/rapporter/2018/07/skr.-201617213-bilaga-uppdatering-om-genomforandet/>

För att öka samverkan mellan samhällets olika aktörer, och därmed den samlade effektiviteten i genomförandet av den Nationella strategin för samhällets informations- och cybersäkerhet (skr. 2016/17:213), har regeringen beslutat om en komplettering av strategin i form av en bilaga. Syftet med kompletteringen är att utveckla och tydliggöra ansvar och roller för genomförandet av strategin i en styrningsram. Kompletteringen innehåller vidare ett avsnitt om hur NIS-direktivet genomförts i svensk rätt. Slutligen innehåller kompletteringen en översikt över regeringens pågående aktiviteter för att genomföra strategin.

I samband med detta uppdrar regeringen åt Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, Försvarets radioanstalt, Försvarets materielverk, Försvarmakten, Post- och telestyrelsen, Polismyndigheten och Säkerhetspolisen att ta fram en samlad handlingsplan för dessa myndigheters arbete utifrån målen i Nationell strategi för samhällets informations- och cybersäkerhet (skr. 2016/17:213). Handlingsplanen ska omfatta åren 2019–2022.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap ska vara sammanhållande för arbetet med handlingsplanen. Samlad informations- och cybersäkerhets-handlingsplan 2019-2022

<https://www.msb.se/sv/amnesomraden/informationssakerhet-cybersakerhet-och-sakra-kommunikationer/systematiskt-informationssakerhetsarbete/informationssakerhet-i-samhallet/nationell-handlingsplan/>



**De sju myndigheterna i samverkansgruppen för informationssäkerhet (SAMFI) har tagit fram en samlad handlingsplan informations- och cybersäkerhet för perioden 2019-2022. Handlingsplanen har tagits fram på uppdrag av regeringen och ska bidra till att uppfylla målsättningarna i regeringens nationella strategi på området.**

Digitaliseringen påverkar i stort sett alla delar av vårt samhälle. Sverige ligger långt fram i teknikutvecklingen, något som samtidigt innebär stora möjligheter och nya risker. För att höja informations- och cybersäkerheten finns ett behov av att alla berörda samhällsaktörer i högre grad samverkar mot gemensamma målsättningar.

### Består av 77 åtgärder

Handlingsplanen omfattar perioden 2019-2022 och utgörs av 77 åtgärder. Samtliga åtgärder faller inom någon av de sex strategiska prioriteringar som finns i regeringens nationella strategi för samhällets informations- och cybersäkerhet. En stor andel av åtgärderna innefattar samverkan eller samordning mellan två eller flera av myndigheterna i SAMFI. Arbetet med handlingsplanen påbörjades under hösten 2018 och har även innefattat diskussioner och samverkan med olika aktörer i samhället.

### Syftet med handlingsplanen

Handlingsplanen bidrar till att ge regeringen ett bättre underlag för att

kunna analysera om planerade åtgärder på området är tillräckliga eller om ytterligare åtgärder behövs. Den kommer att uppdateras årligen och redovisas till regeringen i mars varje år. För närvarande pågår arbetet med 2020 års redovisning av handlingsplanen.

### SAMFI

Samverkansgruppen för informationssäkerhet (SAMFI) utgörs av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB), Försvarets radioanstalt (FRA), Försvarets materielverk (FMV), Försvarsmakten, Post- och telestyrelsen (PTS), Polismyndigheten och Säkerhetspolisen.



# Nationella Digitaliserings- strategin

<https://www.regeringen.se/regeringspolitik/digitaliseringsstrategin/>

I denna skrivelse presenterar regeringen strategier som anger inriktningen för regeringens digitaliseringspolitik. Avsikten är att återkomma till riksdagen med uppföljning av digitaliseringspolitiken, i enlighet med det av riksdagen beslutade målet att Sverige ska vara bäst i världen på att använda digitaliseringens möjligheter.

## Övergripande digitaliseringsmål

Det övergripande målet i digitaliseringsstrategin är det av riksdagen beslutade målet att Sverige ska vara bäst i världen på att använda digitaliseringens möjligheter (prop. 2011/12:1, utg. omr. 22, bet. 2011/12:TU1, rskr. 2011/12:87). Delmålen i digitaliseringsstrategin är följande:

- **D-kompetens:** i Sverige ska alla kunna utveckla och använda sin digitala kompetens.
- **D-trygghet:** i Sverige ska det finnas de bästa förutsättningarna för alla att på ett säkert sätt ta del av, ta ansvar för samt ha tillit till det digitala samhället.
- **D-innovation:** i Sverige ska det finnas de bästa förutsättningarna för att digitalt drivna innovationer

ska utvecklas, spridas och användas.

- **D-ledning:** i Sverige ska relevant, målmedveten och rättssäker effektivisering och kvalitetsutveckling ske genom digitalisering.
- **D-infrastruktur:** hela Sverige bör ha tillgång till infrastruktur som medger snabbt bredband och stabila mobila tjänster och som stöder digitalisering.

Informationssäkerheten går som en röd tråd genom alla delmålen. Vi ska beakta vikten av att hantera risker, skapa och bibehålla förtroende för tjänster och produkter med kvalitet och ansvar.



# Lag (2018:1174) om informations-säkerhet för samhällsviktiga och digitala tjänster (NIS)

För att Sverige ska kunna genomföra NIS-direktivet, som i grunden är ett direktiv från Europaparlamentet, har ny lag och ny förordning tagits fram.

## NIS-direktivet och genomförandeförordning

I juli 2016 antog Europaparlamentet NIS-direktivet med åtgärder för att uppnå en hög gemensam nivå på säkerhet i nätverk och informationssystem inom unionen. NIS-direktivets bestämmelser trädde i kraft 2018 i hela EU och genomförs i respektive medlemsstat.

EU-kommissionen beslutade i januari 2018 om en genomförandeförordning som närmare specificerar krav på säkerhetsåtgärder och incidentrapportering för leverantörer av digitala tjänster.

För att NIS-direktivet skulle bli giltigt i svensk rätt behövde det införlivas i den svenska rättsordningen. Därför beslutades en ny lag och förordning som trädde i kraft 1 augusti 2018.

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32016L1148>

## Föreskrifter inom flera områden

MSB och tillsynsmyndigheterna har föreskriftsrätt kopplat till NIS-regleringen. Den 1 november trädde MSB:s föreskrifter om anmälan och identifiering av samhällsviktiga tjänster samt föreskrifter om informationssäkerhet för leverantörer av samhällsviktiga tjänster i kraft.

MSBFS 2018:7 föreskrifter om anmälan och identifiering av leverantörer av samhällsviktiga tjänster:

MSBFS 2018:8 föreskrifter och allmänna råd om informationssäkerhet för leverantörer av samhällsviktiga tjänster:

MSBF 2018:9 föreskrifter och allmänna råd om rapportering av incidenter för leverantörer av samhällsviktiga tjänster:

MSBF 2018:10 föreskrifter och allmänna råd om rapportering av incidenter för leverantörer av digitala tjänster:

MSBF 2018:11 föreskrifter och allmänna råd om frivillig rapportering av incidenter i tjänster som är viktiga för samhällets funktionalitet:

<https://www.msb.se/sv/amnesomraden/informationssakerhet-cybersakerhet-och-sakra-kommunikationer/nis-direktivet/lag-forordning-och-foreskrifter/>

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/lag-20181174-om-informationssakerhet-for\\_sfs-2018-1174](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/lag-20181174-om-informationssakerhet-for_sfs-2018-1174)

Europaparlamentets  
och rådets  
förordning (EU)  
2016/679

Dataskyddsförordnin-  
gen (GDPR)

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:32016R0679&qid=1575368565361&from=EN>

Lag (2018:218) med  
kompletterande  
bestämmelser till  
EU:s dataskydds-  
förordning (GDPR)

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/lag-2018218-med-kompletterande-bestammelser\\_sfs-2018-218](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/lag-2018218-med-kompletterande-bestammelser_sfs-2018-218)

Lag (2001:454) om  
behandling av  
personuppgifter  
inom socialtjänsten

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/lag-2001454-om-behandling-av-personuppgifter\\_sfs-2001-454](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/lag-2001454-om-behandling-av-personuppgifter_sfs-2001-454)

Patientdatalag  
(2008:355)

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/patientdatalag-2008355\\_sfs-2008-355](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/patientdatalag-2008355_sfs-2008-355)

Offentlighets- och  
sekretesslag  
(2009:400)

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/offentlighets--och-sekretesslag-2009400\\_sfs-2009-400](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/offentlighets--och-sekretesslag-2009400_sfs-2009-400)

Arkivlag (1990:782)

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/arkivlag-1990782\\_sfs-1990-782](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/arkivlag-1990782_sfs-1990-782)

Tryckfrihetsför-  
ordning (1949:105)

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/tryckfrihetsforordning-1949105\\_sfs-1949-105](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/tryckfrihetsforordning-1949105_sfs-1949-105)

Kommunallag  
(2017:725)

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/kommunallag-2017725\\_sfs-2017-725](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/kommunallag-2017725_sfs-2017-725)