

Nätsäkerhetsavdelningen  
Peter Wallström  
08-6785727  
peter.wallstrom@pts.se

## **PTS svar på remissen "Informations och cybersäkerhet i Sverige – Strategi och åtgärder för säker information i staten" (SOU 2015:23)**

Post- och telestyrelsen (PTS) har enligt 1 § förordningen (2007:951) med instruktion för Post- och telestyrelsen ett samlat ansvar inom området för elektronisk kommunikation. PTS har med utgångspunkt från myndighetens verksamhetsområde följande synpunkter på betänkandet.

PTS välkomnar en strategi som drar upp riktlinjerna för åtgärder som behöver genomföras så att statsförvaltningen uppnår en god informationssäkerhet. PTS är i grunden positiv till de förslag som lämnas i betänkandet, särskilt avseende förslaget att informationssäkerhet bör utgöra en del av statliga myndigheters revision och förslaget att införa ett obligatoriskt it-incidentrapporteringssystem för samtliga statliga myndigheter. PTS stödjer förslagen till kravställning vid statlig upphandling och anser att Common Criteria bör användas i syfte att hjälpa statliga myndigheter att nå en hög informationssäkerhet.

PTS instämmer i att det sker ett viktigt förtydligande genom att bestämmelser från förordningen (2006:942) om krisberedskap och höjd beredskap samlas i en ny förordning. PTS instämmer också i nödvändigheten i att samordning krävs för de olika regelverk som finns avseende informationssäkerhet inom staten. Eftersom de krav som ställs enligt säkerhetsskyddslagstiftningen kan vara samma krav som ställs enligt den nya förordningen anser PTS att det bl.a. är viktigt att förtydliga hur tillsyn kan komma att samordnas mellan t.ex. MSB och Säkerhetspolisen. PTS anser att det kan vara lämpligt att inledningsvis i den nya förordningen förtydliga att säkerhetsskyddslagen, i egenskap av lag, har företräde.

---

Post- och telestyrelsen

Postadress:  
Box 5398  
102 49 Stockholm

Besöksadress:  
Valhallavägen 117A  
www.pts.se

Telefon: 08-678 55 00  
Telefax: 08-678 55 05  
pts@pts.se

PTS anser att ambitionen med förslaget till ett myndighetsråd är bra eftersom det tydliggör behovet av ökade insatser och ett ökat ansvarstagande av myndigheternas ledning. PTS har dock funderingar när det gäller rådets juridiska konstruktion. Uppgifterna för rådet anges vara att förebygga, följa och åtgärda brister i informations säkerhet. Med ett uppdrag att åtgärda bör följa ett mandat att också fatta beslut, men förslaget anger att rådet inte ska ha någon egen beslutanderätt.

PTS noterar förslaget att alla myndigheter som omfattas av bilagan i krisberedskapsförordningen ska använda SGSI. PTS anser att det är mycket viktigt att myndigheter kan kommunicera säkert. Myndigheter som omfattas av krisberedskapsförordningen ställer idag omfattande krav och upphandlar säker och robust elektronisk kommunikation i allmänt tillgängliga elektroniska kommunikationsnät och tjänster. Detta förhållande bidrar till en högre säkerhet och robusthet i de nät och tjänster som hela samhället använder. SGSI kan medföra fördelar gällande konfidentialitet och riktighet men samtidigt nackdelar avseende tillgänglighet då SGSI inte kommer att kunna erbjuda den redundans som en kombination av olika leverantörer av allmänna elektroniska kommunikationsnät och tjänster kan erbjuda. PTS noterar vidare förslaget att det för SGSI bör övervägas att använda statligt ägd fysisk infrastruktur. PTS anser att transmissionsnät eller tjänst ska upphandlas av kommersiella operatörer eftersom operatörsverksamhet inte utgör statlig kärnverksamhet och skulle kräva omfattande investeringar vid införande. Vidare har PTS samma invändning som ovan att om efterfrågan av säkerhet i allmänna nät och tjänster som hela samhället använder minskar så kommer det att medföra risk för en sänkt säkerhet och robusthet för samhället som helhet. Detsamma gäller förslaget att använda SGSI som ett fundament för ett statligt mobilnät. PTS förordar att de investeringar som görs i säkerhet och robusthet kommer hela samhället till del snarare än enbart staten. PTS menar därför att förslaget om en obligatorisk anslutning och användning av SGSI är olämpligt.

PTS är positiv till förslaget till nationell strategi och åtgärdsplan för säkra kryptografiska funktioner. PTS ser dock att det även finns behov av kompletterande rekommendationer avseende kryptoalgoritmer till tillsynsmyndigheter som stöd till tillsynsmyndigheternas granskning av efterlevanden av författningskrav på kryptering. Det gäller för de fall att krav ställs på kryptering i rättsakter men där det kommer vara svårt att granska en produkt eller ett system eller en implementation. Exempel på ett sådant krav på kryptering finns i artikel 4 i Kommissionens förordning (EU) nr 611/2013 av den 24 juni 2013 om åtgärder tillämpliga på anmälan av personuppgiftsbrott enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/58/EG vad gäller personlig integritet och elektronisk kommunikation.

PTS instämmer i att statliga myndigheter ska använda samma tidsskala i förslaget till spårbar tid, men med tillägget att denna ska vara spårbar till UTC och därmed dess svenska realisering UTC(SP).

Detta yttrande har beslutats av divisionschefen Catarina Wretman. I ärendets slutgiltiga handläggning har avdelningschefen Annica Bergman samt rådgivaren Peter Wallström (föredragande) deltagit.