

PTS – vår roll inom NIS



Isabelle Westerlund, enheten för digitala och betrodda tjänster

PTS generellt

- Tillsynsmyndighet under finansdepartementet
- Ca 400 anställda, de flesta i Stockholm.
- Stor blandning av jurister, ingenjörer, ekonomer etc.
- Hälsingegatan 38
- PTS växer och får många nya uppdrag



PTS generellt forts.



- Tillsynsmyndighet med sektorsansvar inom elektronisk kommunikation och post.
- Ytterligare uppdrag, såsom betrodda tjänster, NIS, betaltjänster m.m.
 - NIS → PTS ansvar framgår bl.a. av PTS instruktion, av NIS-lagen och av Förordningen om informationssäkerhet för samhällsviktiga och digitala tjänster.

Varför lämpar sig PTS som NIS-myndighet?

- Motsvarande regler på säkerhet har funnits inom telekom, inom EU har man sett dessa regler som en förebild.
- När det första NIS-direktivet togs fram tog man därför mycket inspiration från Ramdirektivet för telekom.
- Och när man nyligen såg över telekomdirektivet såg man till att direktiven speglar varandra i än större utsträckning.
- PTS har således lång erfarenhet från liknande reglering och tillsyn + av tjänster och nät (jmf. nätverk och informationssystem)

MSBs roll

- MSB har samordnande roll över sju tillsynsmyndigheter.
- Incidentrapportering sker till MSB, vidare till tillsynsmyndigheten.
- Samordnar vissa grupper, t.ex. rörande tillsyn.
- Ansvarigt departement → ju-dep



PTS: Två grenar; två kategorier av tjänster

Samhällsviktiga tjänster

Operators of Essential Services ('OES')

- Energi
- Transport
- Bankverksamhet
- Finansmarknadsinfrastruktur
- Hälsa- och sjukvård
- Leverans och distribution av dricksvatten
- **Digital infrastruktur**

Digitala tjänster

Digital Service Providers ('DSP')

- **Internetbaserade marknadsplatser**
- **Internetbaserade sökmotorer**
- **Molntjänster**



Leverantörer av samhällsviktiga tjänster (OES)

- Anmälningssplikt
- Bedriva systematisk och riskbaserat informationssäkerhetsarbete (MSBFS 2018:8)
- Vidta tekniska och organisatoriska åtgärder för att hantera risker som hotar säkerheten i nätverk och informationssystem (PTSFS 2021:3)
- Incidentrapportering

Post- och telestyrelsen

Leverantörer av digitala tjänster (DSP)

- Ingen anmälningssplikt
- Vidta tekniska och organisatoriska åtgärder (EU-kommissionens genomförandeförordning) för att:
 - hantera risker som hotar säkerheten i nätverk och informationssystem
 - förebygga och minimera verkningar av incidenter som påverkar nätverk och informationssystem
- Incidentrapportering

Vad gör vi inom NIS-området?

- Tar fram föreskrifter
- Bedriver tillsyn med stöd av reglerna
- Samverkar → delar erfarenheter och harmoniserar regler
 - Nationellt
 - Internationellt



Hur jobbar PTS internationellt med NIS?

NIS Cooperation group: arbetar med strategier och erfarenhetsutbyte. Deltagare från MSB, kommissionen och Enisa.

Enisa, Europeiska unionens cybersäkerhetsbyrå, är ett expertcentrum för it-säkerheten i Europa. Enisa hjälper EU och EU-länderna att bättre förebygga, upptäcka och åtgärda problem. De arbetar för att uppnå en hög nivå av cybersäkerhet inom EU.

Enisa tar fram vägledningar och rapporter som rör säkerhetsfrågor



Arbetsgrupper

PTS deltar i två olika arbetsgrupper:

- **Work stream 5:** Digitala tjänster
- **Work stream 10:** samhällsviktiga tjänster
- Syfte: erfarenhetsdelning och harmonisering av tillämpningen av NIS-direktivet. Möten ca tre gånger per år.

NIS2– fokus på dagens forum

EU lanserade en ny cybersäkerhetsstrategi den 16 dec 2020. Strategin utgör en del i ett **paket av åtgärder**.

I paketet ingår även två lagstiftningsförslag:

- NIS2 och
- direktivet om kritiska entiteters motståndskraft (CER-direktivet)

Direktiven syftar till att stärka motståndskraften i både **digital och fysisk** infrastruktur. ”Syskondirektiv” som ska ge ett heltäckande skydd mot hot mot säkerheten i samhällsviktiga tjänster.

NIS2 och CER-direktivet

- Idag kommer vi lägga stort fokus på det reviderade NIS-direktivet, NIS2.
- PTS hoppas få med en expert i den kommande utredningen som kan bevaka sektorsperspektivet.
- PTS kommer arbeta aktivt med att förbereda myndigheten för det kommande och utökade uppdraget.
- Ställ gärna frågor! PTS ser med intresse fram emot att ta del av era funderingar kring det kommande regelverket

Kort presentation av deltagarna

A blue-tinted landscape photograph of a rural scene. In the foreground, there is a vast field of tall grass. In the middle ground, a two-story house with a chimney is visible on a slight rise, accompanied by a large, dark evergreen tree. The background shows a line of trees and a cloudy sky.