



Säkerhetsskydd Informationssäkerhet

Jon och Johan | 2024-04-09

Säkerhetspolisens verksamhetsområden



Författningsskydd



Kontraterrorism



Personskydd



Kontraspionage



Säkerhetsskydd

Uppdrag utöver verksamhetsområdena:



Icke-spridning



Utlänningsärenden



Syfte med säkerhetsskydd

- Säkerhetsskydd handlar om att skydda säkerhetskänslig verksamhet mot:
 - Spioneri
 - Sabotage
 - Terroristbrott
 - Andra brott som kan hota Sveriges säkerhet

SFS
2018:585

SFS
2021:955

PMFS
2022:1

Det gör Säkerhetspolisen (FM) genom:

- **Tillsyn** och tillsynssamordning
- **Samråd inför** överlåtelser, säkerhetsskyddsavtal och **driftsättning av informationssystem**
- Registerkontroller och utfallshantering
- Handläggning av anmälningar om **säkerhetshotande händelser**
- **Vägledning**, och till Regeringskansliet, riksdagens och dess myndigheter samt Justitiekanslern råd om säkerhetsskydd



Säkerhetskänslig verksamhet

”För att en verksamhet i kategorin nationellt samhällsviktig verksamhet ska anses vara av betydelse för Sveriges säkerhet behöver skadorna vid en antagonistisk handling kunna medföra skadekonsekvenser på nationell nivå.”

Säkerhetsskyddschef (Lag 2021:952)

- Säkerhetsskyddschefen ska **leda** och **samordna** samt **kontrollera**.
- Ansvaret går **inte att delegera**.
- Ska vara **direkt underställd** chefen för verksamhetsutövarens verksamhet, om en sådan chef finns, och annars verksamhetsutövarens ledning.

PM
”Vad är
säkerhetskänslig
verksamhet?”



Säkerhetsskyddsanalys

Den som bedriver säkerhetskänslig verksamhet ska utreda och dokumentera behovet (**säkerhetsskyddsanalys**)

- **Vad** ska skyddas?
- **Mot vad** ska det skyddas?
- **Hur** ska det skyddas?





Särskild säkerhetsskyddsbedömning informationssystem (SSB)

- PMFS 2022:1 3 kap. och 4 kap.
- Preskriptiva och egenidentifierade krav
- Konfidentialitet & Tillgänglighet/Riktighet



SSB informationssystem – forts.

2 kap. tar upp

Endast godkända system

4 kap. tar upp

- Granskning vid utveckling och anskaffning
- Åtgärder inför driftsättning eller förändring
- Rutiner för hantering av informationssystem
- Granskning av säkerheten
- Unika identiteter och spårbarhet
- Behörighetsstyrning

Forts. 4 kap

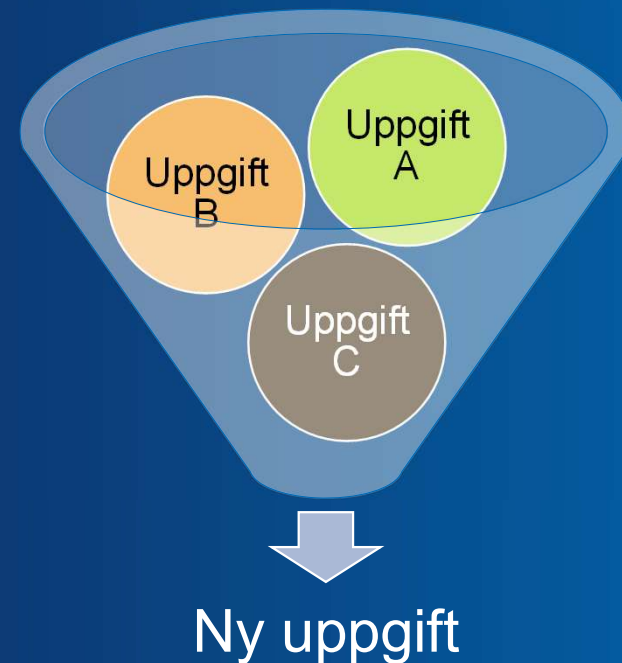
- Autentisering
- Skydd mot röjande signaler
- Kommunikationssäkerhet
 - Segmentering
 - Separation
- Konfiguration, uppdatering och dokumentation
- Skydd mot skadlig kod
- Skydd mot obehörig förändring av informationssystemet
- Intrångsdetektering och intrångsskydd
- Säkerhetsloggning
- Säkerhetsövervakning
- Åtgärder för att upprätthålla kontinuitet
- Kontroll av säkerhetskopior



Aggregering och ackumulering

Observera

- Specifika definitioner i vägledningen
- Nya uppgifter som identifieras vid en aggregering behöver vara **konkreta** och **formulerbara**.
- Spårbarhet i ställningstaganden



Signalskyddssystem = informationssystem

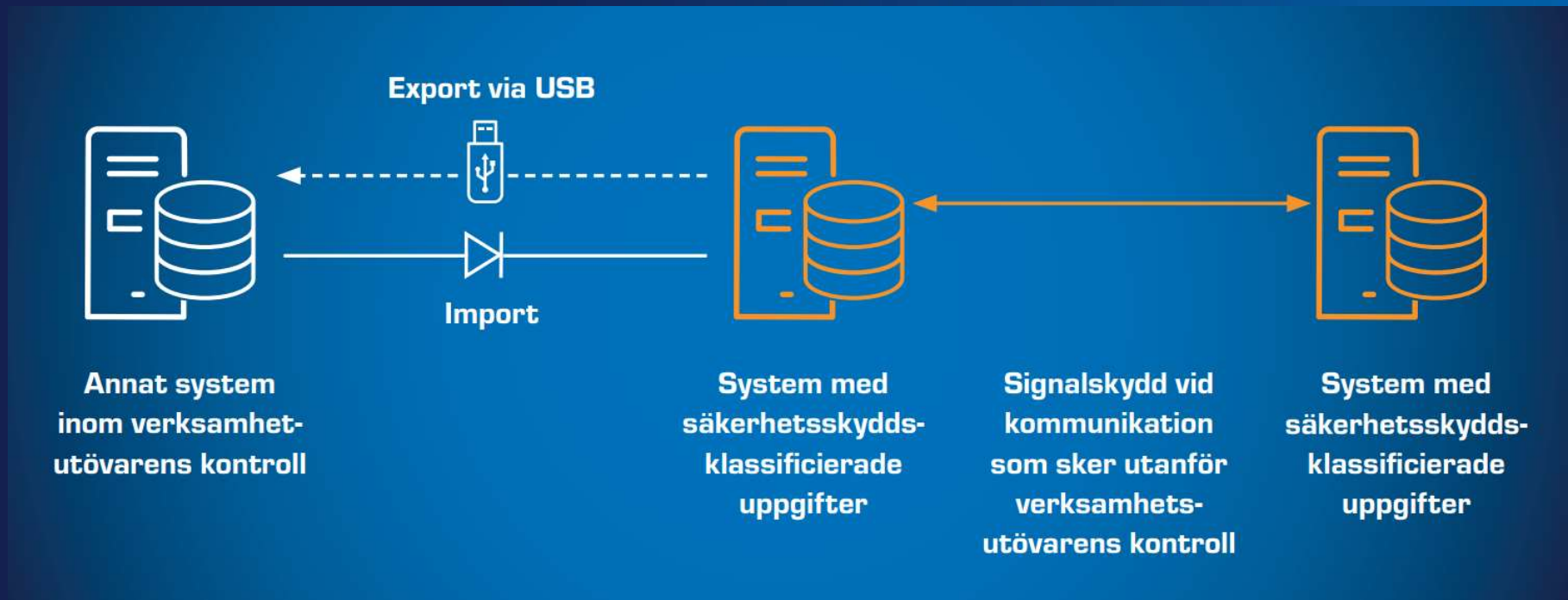
Informationssystem

”Med informationssystem avses ett system av sammansatt mjuk- och hårdvara som behandlar information”.

- Fristående dator
- Därför innebär det att: **signalskyddssystem** PGBI eller **MGS/MGSI** även är ett informationssystem.



Separation



SSF 2 kap. 4 § Säkerhetshotande händelse eller verksamhet



Skyndsamt anmäla till säkerhetspolisen

Men också, vad gäller annan lagstiftning?

- Ha **rutiner** för hantering . . .
- **Vidta åtgärder** -> **normalläge**
- **Utvärdera**
- **Anmälan**
- **Skadebedömning**

Vägledning och information

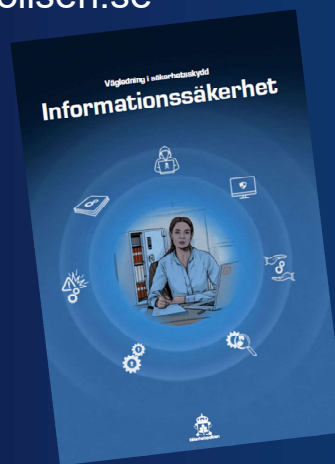
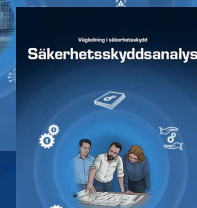
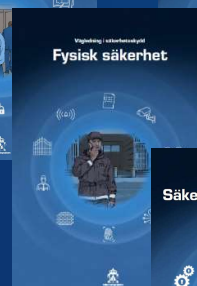
<https://sakerhetspolisen.se/verksamheten/sakerhetsskydd>

Tack!

sakerhetsskydd@sakerhetspolisen.se

informationssakerhet@sakerhetspolisen.se

Säkerhetspolisen
2023
2024



Vägledning och information

<https://sakerhetspolisen.se/verksamheten/sakerhetsskydd>



sakerhetsskydd@sakerhetspolisen.se
informationssakerhet@sakerhetspolisen.se