

NIS2 – träffas ni av de utökade cybersäkerhetskraven?

Agnes Hammarstrand & Louise Sundström
Från Advokatfirman Delphi



Vilka är vi?

- Specialister inom IT/tech och digital juridik
- Delphi är en advokatbyrå med erkända specialister inom de flesta av affärsjuridikens områden
- Stort team inom Tech, GDPR, IT-juridik och e-handel
- Tveka inte att slå en signal eller maila om du har någon fråga eller vill diskutera samarbete!
- Missa inte vår techblogg:

<https://www.delphi.se/en/tech-blog/>





Bakgrund och NIS-lagen idag

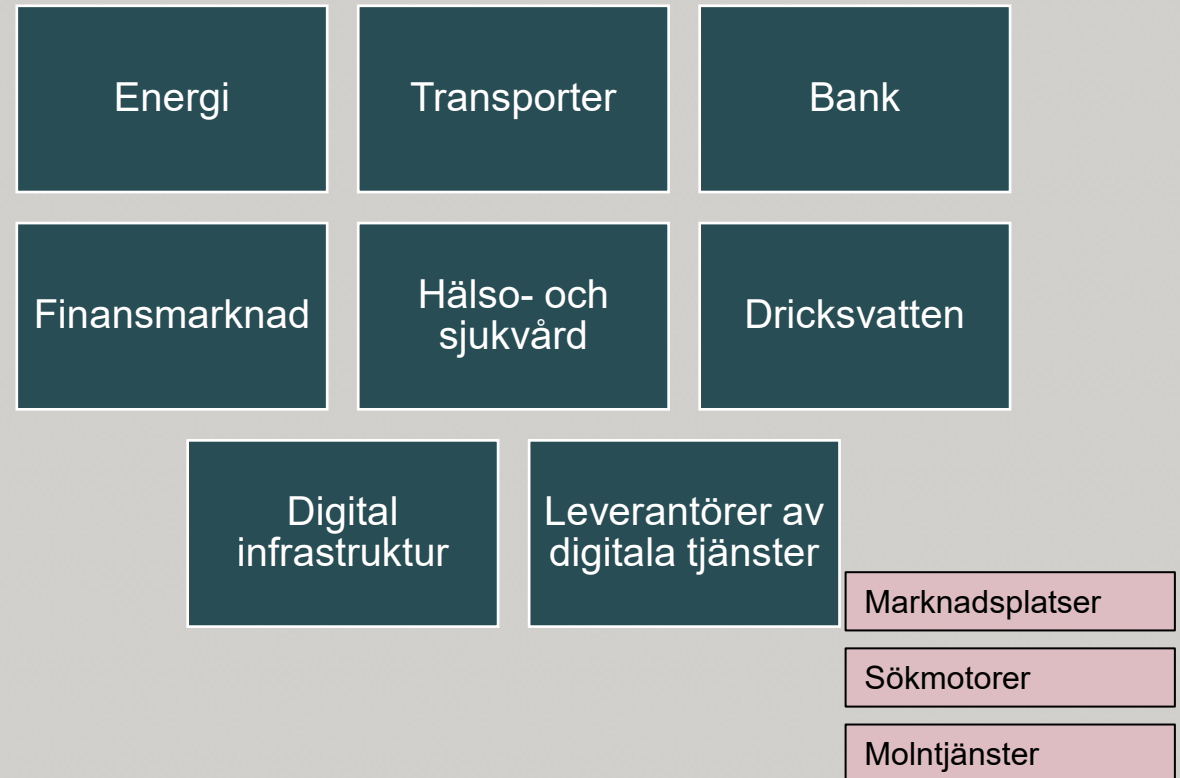
Bakgrund

- NIS – Network and Information Systems
- Fler, mer omfattande och allvarigare incidenter som dataintrång, bedrägerier och spridning av skadlig kod
- Bristande informationssäkerhet kan få stora konsekvenser för samhället
- Idag – NIS1
 - I Sverige: NIS-lagen ”Lag om informationssäkerhet för samhällsviktiga och digitala tjänster” från 2018
- Snart kommer NIS2



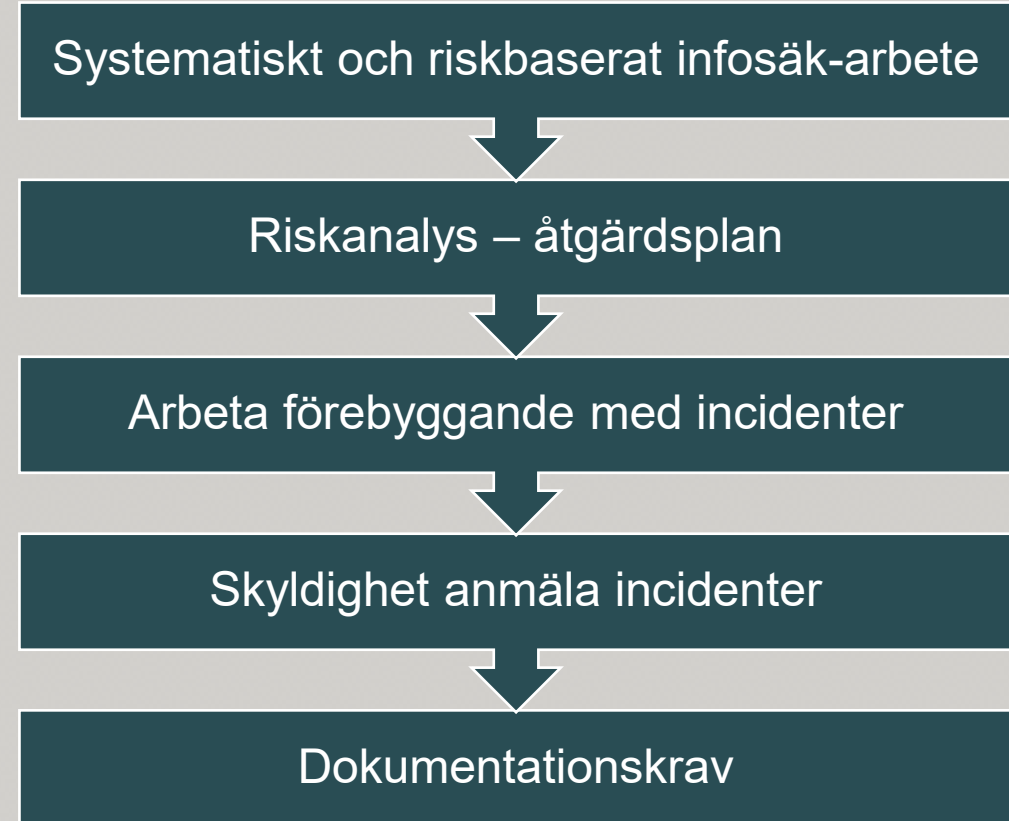
NIS1 - Lagen idag

- Gäller leverantörer av "samhällsviktiga tjänster" eller (vissa) digitala tjänster
- Såväl privata som offentliga aktörer
 - Samhällsviktiga tjänster
 - Digitala tjänster i vissa fall
- Under vissa förutsättningar och med flera undantag
- Lagen övervakas av MSB samt flera sektorsspecifika myndigheter



NIS1 – Vilka krav ställs idag?

- Innehåller krav på systematiskt och riskbaserat infosäkerhetsarbete
- Krav på att rapportera incidenter
- Även krav på att säkerställa att leverantörer följer kraven – ”NIS-avtal” i upphandlingar och avtal



NIS2

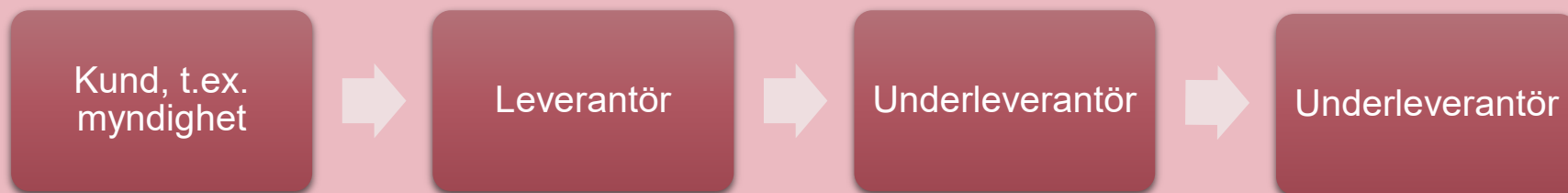
Nu kommer NIS2

- EU har en ny cybersäkerhetsstrategi – vill skapa en högre och jämnare nivå
- Anger en miniminivå – medlemsländer som Sverige kan anta striktare reglering
- Riktat sig mot alla aktörer ("entiteter") som fyller viktiga samhällsfunktioner
- Berör företags och myndigheters policyer, processer och strategier kring cyber- och informationssäkerhet



Viktiga nyheter i korthet

- Fler sektorer och aktörer omfattas
- Cybersäkerhet blir mer tydligt ett ansvar för ledningen – ska kunna ställas till svars
- Strängare krav och högre sanktioner
- Ökade krav på incident- och riskhanteringsåtgärder – fokus på standarder, t.ex. ISO
- Verktyg för att kunna samarbeta effektivt mellan myndigheter i varje EU-land
- Särskilt fokus på sårbarhet i leverantörskedjor



NIS2 - status

- Ska börja tillämpas **18 oktober 2024**
- EU-direktiv som ska bli svensk lag – utredning tillsatt
- Hur svenska lagen kommer se ut och vilka myndigheter som har tillsyn är inte klart



Sverige utreder just nu flera frågor

- Ska kommuner, universitet och högskolor omfattas?
- Behöriga myndigheter och deras befogenheter
- Hur hårda kraven ska vara enligt svensk lag
- Sanktioner
- Och en del annat...
- Ska redovisas senast 23 februari 2024





För vilka gäller NIS2?

Vilka omfattas?

- Delas in i viktiga och väsentliga entiteter
- Många fler sektorer än tidigare
- De som omfattas listas tydligt
 - Bilaga I – högkritiska sektorer (väsentliga)
 - Bilaga II – andra kritiska sektorer (viktiga)
- Entitetens storlek har betydelse - företag med mindre än 50 anställda och under 10 MEUR i omsättning undantas normalt
- Ska bedriva verksamhet i eller rikta sig till EU



Viktiga entiteter

Väsentliga entiteter

Nya sektorer

Avloppsvatten

Digitala
leverantörer

Forskning

Produktion och
distribution
av kemikalier

Förvaltning av
IKT-tjänster

Rymden

Offentlig
förvaltning

Post- och
budtjänster

Livsmedel

Tillverkning

Avfallshantering

Skillnader?

De största skillnaderna mellan väsentliga och viktiga entiteter är:

- Sanktionsavgifternas storlek
 - **Väsentliga:** 10 000 000 EUR eller 2 % av total global årsomsättning
 - **Viktiga:** 7 000 000 EUR eller 1,4 % av total global årsomsättning
- När och hur de granskas:
 - **Väsentliga:** granskas ”proaktivt”
 - **Viktiga:** granskas ”reaktivt”





Ett axplock av de nya kraven

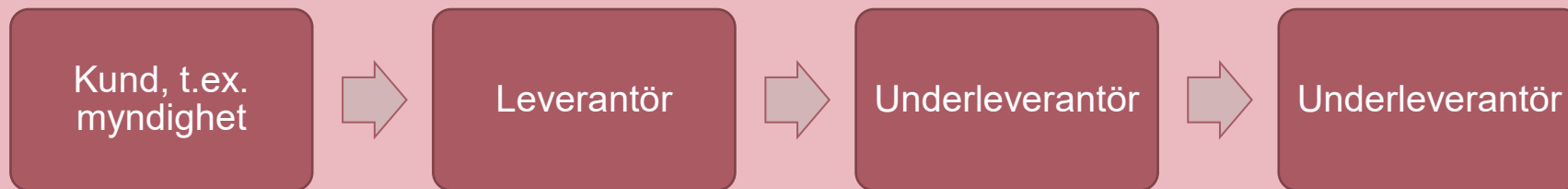
Riskhanteringsåtgärder

- Stort ansvar för systematiskt arbete
- ”**Allriskansats**” utifrån verksamhetens förutsättningar – är verksamheten t.ex. beroende av nätverks- och informationssystem?
- Ännu inte helt tydligt exakt vad kraven kommer innebära i detalj



Krav på att beakta hela ”kedjan”

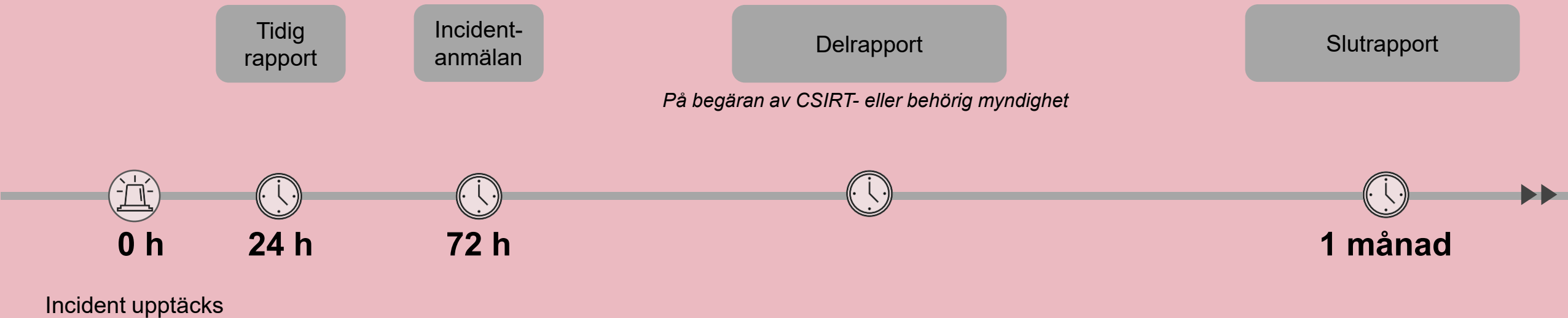
- Säkerhet i hela leveranskedjan
- Köp, utveckling och underhåll av nätverks- och informationssystem
- Bedöm övergripande kvaliteten och motståndskraften hos leverantörer, produkter och tjänster
- Riskhantering och cybersäkerhet i avtal



Skyldighet att rapportera incidenter

- Krav att rapportera incidenter till MSB
- Samma krav för alla - ska rapportera *betydande incidenter*
 - Har orsakat eller kan orsaka allvarliga driftsstörningar för tjänsten eller ekonomiska förluster
 - Har påverkat eller kan påverka andra fysiska eller juridiska personer
- Informera kunder om incidenten sannolikt inverkar negativt på kundens användning
 - Vid betydande cyberhot även informera om vad kunden kan göra
- Myndigheterna ska samråda och bistå

Rapportering i steg



Jämförelse annan lagstiftning

GDPR

- Gäller alla om personuppgifter behandlas
- Krav att rapportera till IMY inom 72 timmar
- Krav att i vissa fall krav att informera individer

Säkerhetsskyddslagen och förordningen

- Gäller den som bedriver säkerhetskänslig verksamhet.
- Krav att skyndsamt anmäla incidenter i flera fall, t.ex. om säkerhetsklassificerade uppgifter har röjts, IT-incidenter med betydelse för säkerhetskänslig verksamhet, m.m.

MAR

- Krav för Bolag noterade på börs eller som har lämnat in ansökan om att bli börsnoterade
- Innebär Krav att i som huvudregel offentliggöra för allmänheten att incident skett

Finansinspektionen

- Krav för banker, betaltjänstinstitut, registrerad betaltjänstleverantör, institut för elektroniska pengar
- Krav att rapportera allvarliga operativa incidenter och säkerhetsincidenter i betaltjänstverktyget till finansinspektionen



Tillsyn och sanktioner

Nytt fokus på ledningsgruppen

- Ledningen ska godkänna riskhanteringsåtgärderna för cybersäkerhet och övervaka genomförandet
- Ledningen kan ställas till svars för överträdelser
- Medlemmarna i ledningen ska genomgå utbildning
 - För att kunna identifiera risker och bedöma riskhanteringspraxis
- Uppmuntras att regelbundet erbjuda sådan utbildning till sina anställda



Tillsyn

- Tillsynsmyndigheterna ska agera **proaktivt** eller **reaktivt** beroende på typ av entitet
- Åtgärder som är **effektiva, proportionella** och **avskräckande**
- Vad får myndigheterna göra?
 - Inspektioner och slumpvisa kontroller
 - Regelbundna och riktade säkerhetsrevisioner och säkerhetsskanningar
 - Även revision i efterhand om incident
 - Begära information och bevis på att entiteten följer reglerna



Mer tillsyn och högre sanktioner

Varierar beroende på typ av aktör

- Sanktionsavgifternas storlek
 - **Väsentliga:** 10 000 000 EUR eller 2 % av total global årsomsättning
 - **Viktiga:** 7 000 000 EUR eller 1,4 % av total global årsomsättning
- När och hur de granskas:
 - **Väsentliga:** granskas "proaktivt", genom exv. inspektioner, revisioner och begäranden om information
 - **Viktiga:** granskas "reaktivt", dvs. i efterhand (efter klagomål eller incident)



Utöver sanktioner även risk för

- Varning och reprimand
- Bindande instruktioner
- Kräva att riskhanteringsåtgärder eller rapporteringsskyldighet säkras inom viss tid
- Avhjälpa brister inom en viss tid
- Om entiteten inte vidtar åtgärderna – certifieringar eller auktorisationer tillfälligt upphävida, för hela eller delar av verksamheten
- Ledningsförbud för juridiskt ombud samt för VD (om väsentlig entitet)



Avslutning

Checklista – vad kan ni göra redan nu?

- ✓ Undersök om ni träffas av NIS
- ✓ Leverantör? Fundera över om er kundgrupp träffas
- ✓ Kartlägg vilka krav ni omfattas av
- ✓ Implementera tekniska och organisatoriska åtgärder och rutiner
- ✓ Arbeta löpande med cybersäkerhet!
- ✓ Håll er uppdaterade kring svenska lagen



Delphi team



Louise Sundström

Senior Associate / Advokat

E-mail: louise.sundstrom@delphi.se

Mobil +46 709 25 26 14



Agnes Hammarstrand

Partner / Advokat

E-mail: agnes.hammarstrand@delphi.se

Mobil: +46 730 83 50 70

Nya direkt kring nätverks- och informationssäkerhet – NIS2

Agnes Hammarstrand & Louise Sundström, Stockholm den 16 maj

**Till dig som deltog på dagens webinarium erbjuder vi nu
20 % rabatt på vår uppföljningskurs**

Boka din plats senast den 20 oktober för att ta del av erbjudandet

Använd rabattkod: nis20

Låt oss veta vad du tycker!

Vi skulle uppskatta om du tog 30 sekunder till att fylla i vår utvärdering

Jag är nöjd med webinariet. *

1 = stämmer inte alls. 5 = stämmer helt.

- 5
- 4
- 3
- 2
- 1

Jag skulle kunna tänka mig en fördjupningskurs inom samma ämne. *

- Ja
- Nej

Övriga kommentarer om webinariet.

Ditt svar

Länk till utvärderingen finner du i chatten.