



EUROPAPARLAMENTET

2009 - 2014

---

*Utskottet för medborgerliga fri- och rättigheter samt rättsliga och inrikes frågor*

---

**2013/0027(COD)**

15.1.2014

## **YTTRANDE**

från utskottet för medborgerliga fri- och rättigheter samt rättsliga och inrikes frågor

till utskottet för den inre marknaden och konsumentskydd

över förslaget till Europaparlamentets och rådets direktiv om åtgärder för att säkerställa en hög gemensam nivå av nät- och informationssäkerhet i hela unionen

(COM(2013)0048 – C7-0035/2013 – 2013/0027(COD))

Föredragande: Carl Schlyter

PA\_Legam

## KORTFATTAD MOTIVERING

Förslaget syftar till att uppnå en hög gemensam nivå av nät- och informationssäkerhet i hela unionen. Föredraganden stöder förslagens mål och rekommenderar ändringsförslag som kommer att öka rättssäkerheten och stärka garantier och skydd för enskilda och deras integritet, för att se till att enskilda har kontroll över sina personuppgifter och litar på den digitala miljön, och för att skapa en kultur för riskhantering och förbättrat informationsutbyte mellan privata och offentliga parter.

De föreslagna ändringsförslagen avser att utöka hänvisningarna till uppgiftsskyddslagstiftningen, förtydliga att ”kritisk infrastruktur” inte bör omfatta sociala nätverk och onlineförsäljning av tillämpningar (se den ändrade förteckningen i bilaga II) och se till att proportionaliteten respekteras, genom att understryka den civila aspekten i ärendet. De flesta störningar och vanliga orsaker till systemfel är inte avsiktliga it-attacker som genomförs av terrorister, brottslingar eller utländska spioner, utan de är oavsiktliga och beror på mänskliga fel och naturliga orsaker. Det är av avgörande betydelse att EU gör skillnad mellan genomförandet av den föreslagna lagstiftningen och varje form av militarisering av ärendet, utesluter säkerhets- och övervakningsindustrins mål och beaktar det sammanhang som en globaliserad digital marknad utgör.

Ett stort kvarstående bekymmer är hur det föreslagna systemet förhåller sig till det meddelandesystem som föreslås enligt den allmänna uppgiftsskyddsförordningen, och hur dessa kan samexistera. Detta är ett av skälen till att vi understryker att all EU-lagstiftning om it-säkerhet bör följa på antagandet av den allmänna uppgiftsskyddsförordningen och inte föregå det. Vidare bör man beakta de verkliga finansiella och administrativa följderna, inklusive den sammanlagda kostnaden för samhället och inte bara kostnaden för ett meddelande. Programföretag som ägnar sig åt mindre noggrann programmering, och som därmed sparar pengar genom att utsätta sina kunder för risker, kan inte i samtliga fall skyddas av den standardformulering i användarvillkoren där de friskriver sig från allt ansvar för tekniska fel i deras program. De måste få incitament för att se till att programmen är rimligt säkra. Vidare bör nyckelbegrepp förtydligas och inte lämnas öppna för medlemsstaternas tolkning (exempelvis betydelsen av begreppen ”offentliga förvaltningar” och ”betydande inverkan” samt en konkret definition av begreppet ”it-brottslighet”).

## ÄNDRINGSFÖRSLAG

Utskottet för medborgerliga fri- och rättigheter samt rättsliga och inrikes frågor uppmanar utskottet för den inre marknaden och konsumentskydd att som ansvarigt utskott infoga följande ändringsförslag i sitt betänkande:

## Ändringsförslag 1

### Förslag till direktiv Skäl 1

#### *Kommissionens förslag*

(1) Nät och informationssystem och nät- och informationstjänster har en viktig roll i samhället. Deras tillförlitlighet och säkerhet är en förutsättning för ekonomisk verksamhet *och* social välfärd och *i synnerhet för den inre marknadens funktion.*

#### *Ändringsförslag*

(1) Nät och informationssystem och nät- och informationstjänster har en viktig roll i samhället. Deras tillförlitlighet och säkerhet är en förutsättning för ekonomisk verksamhet, social välfärd och *kommunikation och utbyten mellan personer, organisationer inom civilsamhället och företag samt för skydd av och respekt för integritet och personuppgifter.*

## Ändringsförslag 2

### Förslag till direktiv Skäl 2

#### *Kommissionens förslag*

(2) Avsiktliga eller oavsiktliga säkerhetsincidenter blir allt mer omfattande och vanliga, vilket utgör ett allvarligt hot mot nätens och informationssystemens funktion. Sådana incidenter kan hindra genomförandet av ekonomisk verksamhet, generera omfattande finansiella förluster, undergräva användarnas förtroende och medföra allvarliga konsekvenser för unionens ekonomi.

#### *Ändringsförslag*

(2) Avsiktliga eller oavsiktliga säkerhetsincidenter blir allt mer omfattande och vanliga, vilket utgör ett allvarligt hot mot nätens och informationssystemens funktion. Sådana incidenter kan hindra genomförandet av ekonomisk verksamhet, generera omfattande finansiella förluster, undergräva användarnas förtroende och medföra allvarliga konsekvenser för unionens ekonomi. *Allt fler inser nu att kontrollsystemen är sårbara för it-attacker från bland annat fientliga regeringar, terroristgrupper och andra illasinnade inkräktare. Smarta och samordnade attacker kan allvarligt skada infrastrukturens stabilitet, prestanda och ekonomi.*

## Ändringsförslag 3

### Förslag till direktiv

### Skäl 3

#### *Kommissionens förslag*

(3) Som ett kommunikationsinstrument utan gränser har de digitala informationssystemen, och i synnerhet internet, en viktig funktion för att främja den gränsöverskridande rörligheten för varor, tjänster och personer. Denna transnationella natur innebär att störningar i en medlemsstat även kan påverka andra medlemsstater och EU som helhet. Nätens och informationssystemens motståndskraft och stabilitet är därför avgörande för en smidigt fungerande inre marknad.

#### *Ändringsförslag*

(3) Som ett kommunikationsinstrument utan gränser har de digitala informationssystemen, och i synnerhet internet, en viktig funktion för att främja den gränsöverskridande rörligheten för varor, tjänster och personer. Denna transnationella natur innebär att störningar i en medlemsstat även kan påverka andra medlemsstater och EU som helhet. Nätens och informationssystemens motståndskraft och stabilitet är därför avgörande för en smidigt fungerande inre marknad ***och för kommunikation och utbyten mellan personer, organisationer inom civilsamhället och företag.***

### Ändringsförslag 4

#### **Förslag till direktiv Skäl 3a (nytt)**

#### *Kommissionens förslag*

#### *Ändringsförslag*

***(3a) Eftersom de vanligare orsakerna till systemfel fortsatt är oavsiktliga, exempelvis naturliga orsaker eller mänskliga fel, bör infrastrukturen kunna stå emot både avsiktliga och oavsiktliga störningar, och operatörer som driver kritisk infrastruktur bör utforma motståndskraftbaserade system som fungerar även när andra system utanför deras kontroll inte fungerar.***

### Ändringsförslag 5

#### **Förslag till direktiv Skäl 6a (nytt)**

*(6a) Det är viktigt att inse den inneboende osäkerheten hos de komplexa system som omger oss. Detta kräver en bättre gemensam uppfattning om vad som är viktigt bland dem som skyddar en organisation och de som fastställer dess strategiska inriktning.*

## Ändringsförslag 6

### Förslag till direktiv Skäl 8

*Kommissionens förslag*

(8) Bestämmelserna i detta direktiv bör inte påverka varje enskild medlemsstats möjligheter att vidta de åtgärder som är nödvändiga för att skydda sina väsentliga säkerhetsintressen, för att skydda allmän ordning och säkerhet och för att möjliggöra utredning, upptäckt och åtal av brott. Enligt artikel 346 i EUF-fördraget ska ingen medlemsstat vara skyldig att lämna sådan information vars avslöjande den anser strida mot sina väsentliga säkerhetsintressen.

*Ändringsförslag*

(8) Bestämmelserna i detta direktiv bör inte påverka varje enskild medlemsstats möjligheter att vidta de åtgärder som är nödvändiga för att skydda sina väsentliga säkerhetsintressen, för att skydda allmän ordning och säkerhet och för att möjliggöra utredning, upptäckt och åtal av brott, ***förutsatt att de inte använder detta som förevändning för att inte fullgöra sina mer allmänna skyldigheter att respektera skyddet av integritet och personuppgifter.*** Enligt artikel 346 i EUF-fördraget ska ingen medlemsstat vara skyldig att lämna sådan information vars avslöjande den anser strida mot sina väsentliga säkerhetsintressen.

## Ändringsförslag 7

### Förslag till direktiv Skäl 9

*Kommissionens förslag*

(9) För att uppnå och bibehålla en gemensam hög säkerhetsnivå för nät och informationssystem bör alla medlemsstater ha en nationell nät- och

*Ändringsförslag*

(9) För att uppnå och bibehålla en gemensam hög säkerhetsnivå för nät och informationssystem bör alla medlemsstater ha en nationell nät- och

informationssäkerhetsstrategi där de fastställer de strategiska mål och konkreta politiska åtgärder som ska genomföras. Man bör på nationell nivå utarbeta planer för samarbete om nät- och informationssäkerhet med grundläggande krav för att uppnå en kapacitet för svarsåtgärder som möjliggör ett effektivt och verkningsfullt samarbete på nationell nivå och unionsnivå vid incidenter.

informationssäkerhetsstrategi där de fastställer de strategiska mål och konkreta politiska åtgärder som ska genomföras. Man bör på nationell nivå utarbeta planer för samarbete om nät- och informationssäkerhet med grundläggande krav för att uppnå en kapacitet för svarsåtgärder som möjliggör ett effektivt och verkningsfullt samarbete på nationell nivå och unionsnivå vid incidenter, **samtidigt som man respekterar och skyddar integriteten och personuppgifter.**

## Ändringsförslag 8

### Förslag till direktiv Skäl 10

#### *Kommissionens förslag*

(10) För att uppnå ett effektivt genomförande av de bestämmelser som antas i enlighet med detta direktiv bör man i varje medlemsstat inrätta eller utse **ett organ** med ansvar för samordning av nät- och informationssäkerhetsfrågor som kan fungera som sambandspunkt för det gränsöverskridande samarbetet på unionsnivå. Dessa organ bör förses med de tekniska och finansiella resurser och personalresurser som de behöver för att på ett effektivt sätt kunna utföra de uppgifter som de tilldelas och därmed uppnå detta direktivs mål.

#### *Ändringsförslag*

(10) För att uppnå ett effektivt genomförande av de bestämmelser som antas i enlighet med detta direktiv bör man i varje medlemsstat inrätta eller utse **en nationell behörig myndighet under civil kontroll och med fullständig demokratisk tillsyn som har insyn i verksamheten** med ansvar för samordning av nät- och informationssäkerhetsfrågor som kan fungera som sambandspunkt för det gränsöverskridande samarbetet på unionsnivå. Dessa organ bör förses med de tekniska och finansiella resurser och personalresurser som de behöver för att på ett effektivt sätt kunna utföra de uppgifter som de tilldelas och därmed uppnå detta direktivs mål.

## Ändringsförslag 9

### Förslag till direktiv Skäl 14a (nytt)

**(14a) Allt fler sektorer inför molntjänster i sin datormiljö, t.ex. it-tjänster som driver kritisk infrastruktur. För att vara tillräckliga måste säkerhetsåtgärderna garantera sekretess, integritet och tillgänglighet för de uppgifter som hanteras i molnet. Att vara värd för infrastruktur tjänster och lagra känslig information i molnmiljön medför krav på säkerhet och driftsäkerhet som de nuvarande molntjänsterna har svårt att uppfylla. Därför krävs det garantier för att datatjänsterna i molnmiljön kan erbjuda ett tillräckligt skydd för känslig information om kritisk infrastruktur genom utveckling av innovativ teknik för att upptäcka intrång.**

## Ändringsförslag 10

### Förslag till direktiv Skäl 15

*Kommissionens förslag*

(15) Eftersom de flesta nät och informationssystem är i privat drift är det mycket viktigt med samarbete mellan offentlig och privat sektor. Marknadsoperatörer bör uppmuntras att upprätta egna informella samarbetsmekanismer för att garantera nät- och informationssäkerheten. De bör också samarbeta med den offentliga sektorn och utbyta information och bästa praxis *i utbyte mot* operativt stöd vid incidenter.

*Ändringsförslag*

(15) Eftersom de flesta nät och informationssystem är i privat drift är det mycket viktigt med samarbete mellan offentlig och privat sektor. Marknadsoperatörer bör uppmuntras att upprätta egna informella samarbetsmekanismer för att garantera nät- och informationssäkerheten. De bör också samarbeta med den offentliga sektorn och *sinsemellan* utbyta information och bästa praxis *samt vid behov erbjuda ömsesidigt* operativt stöd vid incidenter.

## Ändringsförslag 11

### Förslag till direktiv Skäl 15a (nytt)



**(15a) Redan befintliga nationella mekanismer för samarbete mellan offentliga och privata operatörer bör om möjligt respekteras fullt ut och i enlighet med direktiv 95/46/EG, och de bestämmelser som anges i detta direktiv bör inte undergräva sådana etablerade samarbetsarrangemang.**

## **Ändringsförslag 12**

### **Förslag till direktiv Skäl 16**

*Kommissionens förslag*

(16) För att säkra öppenhet och insyn och informera EU-medborgare och marknadsoperatörer ordentligt bör de behöriga myndigheterna skapa en gemensam webbplats för offentliggörande av sådan information om incidenter och risker som inte är konfidentiell.

*Ändringsförslag*

(16) För att säkra öppenhet och insyn och informera EU-medborgare och marknadsoperatörer ordentligt bör de behöriga myndigheterna skapa en gemensam webbplats för **snabbt och uttömmande** offentliggörande av sådan information om incidenter och risker som inte är konfidentiell.

## **Ändringsförslag 13**

### **Förslag till direktiv Skäl 21**

*Kommissionens förslag*

(21) I och med att nät- och informationssäkerhetsproblemen är globala till sin natur behövs ett närmare internationellt samarbete för att förbättra säkerhetsstandarder och informationsutbyten och främja ett gemensamt sätt att hantera nät- och informationssäkerhetsfrågor.

*Ändringsförslag*

(21) I och med att nät- och informationssäkerhetsproblemen är globala till sin natur behövs ett närmare internationellt samarbete för att förbättra säkerhetsstandarder och informationsutbyten och främja ett gemensamt sätt att hantera nät- och informationssäkerhetsfrågor, **förutsatt att de stater med vilka sådant samarbete planeras besitter instrument för kontroll och skydd av uppgifter som garanterar**

*samma säkerhet som EU:s motsvarande instrument.*

## Ändringsförslag 14

### Förslag till direktiv Skäl 22

#### *Kommissionens förslag*

(22) Ansvar för att garantera nät- och informationssäkerheten vilar i hög grad på offentliga förvaltningar och **marknadsoperatörer**. En kultur av riskhantering, som inbegriper riskbedömning och genomförande av säkerhetsåtgärder som **är anpassade till riskerna**, bör främjas och utvecklas genom ändamålsenliga krav i lagstiftning och frivillig branschpraxis. Lika konkurrensvillkor för alla krävs också för ett effektivt fungerande samarbetsnätverk som kan säkerställa ett effektivt samarbete från alla medlemsstater.

#### *Ändringsförslag*

(22) Ansvar för att garantera nät- och informationssäkerheten vilar i hög grad på offentliga förvaltningar och **företag**. En kultur av riskhantering, som inbegriper riskbedömning och genomförande av säkerhetsåtgärder som **syftar till att föregripa avsiktliga och oavsiktliga säkerhetsincidenter**, bör främjas och utvecklas genom ändamålsenliga krav i lagstiftning och frivillig branschpraxis. **I de fall där en sådan kultur av riskhantering redan finns, och framför allt där den bygger på frivilliga rutiner, bör den stödjas, stärkas och spridas**. Lika konkurrensvillkor för alla krävs också för ett effektivt fungerande samarbetsnätverk som kan säkerställa ett effektivt samarbete från alla medlemsstater.

## Ändringsförslag 15

### Förslag till direktiv Skäl 22a (nytt)

#### *Kommissionens förslag*

#### *Ändringsförslag*

**(22a) Offentliga förvaltningar och privata företag, inklusive leverantörer av tjänster inom nät, information och programvara, bör betrakta skyddet av sina informationssystem och de uppgifter som dessa innehåller som en del av sin omsorgsplikt. En lämplig skyddsnivå bör garanteras mot hot och sårbarheter som rimligen kan identifieras. De kostnader och bördor som ett sådant skydd medför**

*bör spegla den skada som ett it-angrepp skulle kunna orsaka för de drabbade personerna.*

## Ändringsförslag 16

Förslag till direktiv  
Skäl 26a (nytt)

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

*(26a) Barn exponeras mycket tidigt för internet och annan modern teknik samt de hot som detta medför. Goda vägledande principer för barnvänliga zoner på internet är avgörande för att kunna minska skadorna och garantera att skyddet av barnen och deras rättigheter inte äventyras.*

## Ändringsförslag 17

Förslag till direktiv  
Skäl 28

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

(28) Behöriga myndigheter bör se till att upprätthålla informella och tillförlitliga kanaler för informationsutbyte mellan marknadsoperatörer och mellan offentlig och privat sektor. Vid offentliggörande av incidenter som rapporteras till de behöriga myndigheterna bör allmänhetens intresse av att få information om hot *vägas mot eventuella negativ inverkan på ryktet och affärerna för de offentliga förvaltningar och marknadsoperatörer som rapporterar incidenter. Vid genomförandet av anmälningsskyldigheterna bör behöriga myndigheter särskilt ta hänsyn till behovet av att hålla uppgifter om produkters sårbara aspekter strikt konfidentiella till dess att ändamålsenliga säkerhetslösningar släpps.*

(28) Behöriga myndigheter bör se till att upprätthålla informella och tillförlitliga kanaler för informationsutbyte mellan marknadsoperatörer och mellan offentlig och privat sektor. Vid offentliggörande av incidenter som rapporteras till de behöriga myndigheterna bör allmänhetens intresse av att få information om hot *prioriteras högre än kortsiktiga ekonomiska överväganden.*

## Ändringsförslag 18

Förslag till direktiv  
Skäl 29a (nytt)

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

*(29a) Genom att utnyttja internet i kriminell verksamhet kan den organiserade brottsligheten utöka sin verksamhet inom penningtvätt och förfalskning och när det gäller andra produkter och tjänster som kränker den immateriella äganderätten samt för att experimentera med nya kriminella verksamheter, vilket avslöjar en skrämmande förmåga att utnyttja den moderna tekniken.*

## Ändringsförslag 19

Förslag till direktiv  
Skäl 30a (nytt)

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

*(30a) It-brott orsakar allt allvarligare ekonomiska och sociala skador som drabbar miljontals konsumenter, med förluster som uppskattas till 290 miljarder euro per år<sup>4a</sup>.*

---

<sup>4a</sup> Enligt Nortons rapport om it-brott 2012.

## Ändringsförslag 20

Förslag till direktiv  
Skäl 33

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

(33) Detta direktiv bör ses över med jämna mellanrum, främst i syfte att avgöra

(33) Detta direktiv bör ses över **av kommissionen** med jämna mellanrum,

behovet av modifieringar med hänsyn till den tekniska utvecklingen eller ändrade marknadsvillkor.

främst i syfte att avgöra behovet av modifieringar med hänsyn till den tekniska utvecklingen eller ändrade marknadsvillkor **och skyldigheter som syftar till högsta nivå av säkerhet och integritet för nät och information samt skydd av privatliv och personuppgifter.**

## Ändringsförslag 21

### Förslag till direktiv Skäl 39

#### *Kommissionens förslag*

(39) Utbytet av information om risker och incidenter inom samarbetsnätverket och uppfyllandet av kravet att anmäla incidenter till de behöriga nationella myndigheterna kan förutsätta behandling av personuppgifter. Sådan behandling av personuppgifter är nödvändig för att tillgodose detta direktivs syfte av allmänintresse **och är därmed** berättigad enligt artikel 7 i direktiv 95/46/EG. **I förhållande till detta legitima syfte utgör den inte ett oproportionerligt och oacceptabelt ingripande som påverkar själva kärnan i** rätten till skydd av personuppgifter som garanteras enligt artikel 8 i stadgan om de grundläggande rättigheterna. Vid tillämpningen av detta direktiv bör Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1049/2001 av den 30 maj 2001 om allmänhetens tillgång till Europaparlamentets, rådets och kommissionens handlingar<sup>8</sup> gälla i tillämpliga fall. När uppgifter behandlas av unionens institutioner och organ bör bearbetning i samband med till genomförandet av detta direktiv ske i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 45/2001 av den 18 december 2000 om skydd för enskilda då gemenskapsinstitutionerna och gemenskapsorganen behandlar personuppgifter och om den fria

#### *Ändringsförslag*

(39) Utbytet av information om risker och incidenter inom samarbetsnätverket och uppfyllandet av kravet att anmäla incidenter till de behöriga nationella myndigheterna kan förutsätta behandling av personuppgifter. **Om** sådan behandling av personuppgifter är nödvändig för att tillgodose detta direktivs syfte av allmänintresse **kan den vara** berättigad enligt artikel 7 i direktiv 95/46/EG. **Detta undantar dock inte de behöriga myndigheterna från kravet att ett ingripande måste vara proportionerligt och inte får kränka** rätten till skydd av personuppgifter som garanteras enligt artikel 8 i stadgan om de grundläggande rättigheterna. Vid tillämpningen av detta direktiv bör Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1049/2001 av den 30 maj 2001 om allmänhetens tillgång till Europaparlamentets, rådets och kommissionens handlingar gälla i tillämpliga fall<sup>8</sup>. När uppgifter behandlas av unionens institutioner och organ bör bearbetning i samband med till genomförandet av detta direktiv ske i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 45/2001 av den 18 december 2000 om skydd för enskilda då gemenskapsinstitutionerna och gemenskapsorganen behandlar personuppgifter och om den fria

rörligheten för sådana uppgifter.

---

<sup>8</sup> EGT L 145, 31.5.2001, s. 43.

## Ändringsförslag 22

### Förslag till direktiv Skäl 41a (nytt)

*Kommissionens förslag*

rörligheten för sådana uppgifter.

---

<sup>8</sup> EGT L 145, 31.5.2001, s. 43.

*Ändringsförslag*

***(41a) Vid alla åtgärder måste skyddet av grundläggande mänskliga rättigheter, särskilt de rättigheter som anges i den europeiska konventionen om skydd för de mänskliga rättigheterna och de grundläggande friheterna (artikel 8, privat- och familjeliv) säkerställas och överensstämelsen med proportionalitetsprincipen garanteras.***

## Ändringsförslag 23

### Förslag till direktiv Artikel 1 – punkt 5

*Kommissionens förslag*

5. Detta direktiv ***påverkar inte heller tillämpningen av*** Europaparlamentets och rådets direktiv 95/46/EG av den 24 oktober 1995 om skydd för enskilda personer med avseende på behandling av personuppgifter och om det fria flödet av sådana uppgifter och Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/58/EG av den 12 juli 2002 om behandling av personuppgifter och integritetsskydd inom sektorn för elektronisk kommunikation och Europaparlamentets och rådets förordning om skydd för enskilda ***personer med avseende på behandling av*** personuppgifter och om ***det*** fria flödet av sådana uppgifter.

*Ändringsförslag*

5. Detta direktiv ***ska till fullo respektera*** Europaparlamentets och rådets direktiv 95/46/EG av den 24 oktober 1995 om skydd för enskilda personer med avseende på behandling av personuppgifter och om det fria flödet av sådana uppgifter och Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/58/EG av den 12 juli 2002 om behandling av personuppgifter och integritetsskydd inom sektorn för elektronisk kommunikation och Europaparlamentets och rådets förordning ***(EG) nr 45/2001 av den 18 december 2000*** om skydd för enskilda ***då gemenskapsinstitutionerna och gemenskapsorganen behandlar*** personuppgifter och om ***den*** fria

*rörligheten för* sådana uppgifter.

## Ändringsförslag 24

### Förslag till direktiv Artikel 2

#### *Kommissionens förslag*

Medlemsstaterna ska inte vara förhindrade att anta eller behålla bestämmelser som garanterar en högre säkerhetsnivå, utan att det påverkar deras skyldigheter enligt unionslagstiftningen.

#### *Ändringsförslag*

Medlemsstaterna ska inte vara förhindrade att anta eller behålla bestämmelser som garanterar en högre säkerhetsnivå, utan att det påverkar deras skyldigheter enligt unionslagstiftningen, ***men bestämmelserna måste uppfylla de gemensamma minimikrav som anges i detta direktiv.***

## Ändringsförslag 25

### Förslag till direktiv Artikel 3 – led 2

#### *Kommissionens förslag*

(2) säkerhet: förmågan hos ett nät eller ett informationssystem att, ***vid en viss tillförlitlighetsnivå***, tåla olyckshändelser, olagliga handlingar eller illvilligt uppträdande som äventyrar tillgängligheten, autenticiteten, integriteten och konfidentialiteten hos lagrade eller överförda data eller hos besläktade tjänster som tillhandahålls av eller är tillgängliga via dessa nät och informationssystem.

#### *Ändringsförslag*

(2) säkerhet: förmågan hos ett nät eller ett informationssystem att tåla olyckshändelser, olagliga handlingar eller illvilligt uppträdande som äventyrar tillgängligheten, autenticiteten, integriteten och konfidentialiteten hos lagrade eller överförda data eller hos besläktade tjänster som tillhandahålls av eller är tillgängliga via dessa nät och informationssystem.

## Ändringsförslag 26

### Förslag till direktiv Artikel 3 – punkt 2 – led a (nytt)

#### *Kommissionens förslag*

#### *Ändringsförslag*

***(a) it-beredskap: förmågan hos ett nät eller ett informationssystem att stå emot och återgå till full operativ kapacitet efter***

*incidenter, inklusive – men inte begränsade till – tekniska fel, strömavbrott och säkerhetsrelaterade incidenter.*

## Ändringsförslag 27

### Förslag till direktiv Artikel 3 – led 4

#### *Kommissionens förslag*

(4) incident: en omständighet eller händelse som har en faktisk negativ inverkan på säkerheten.

#### *Ändringsförslag*

(4) incident: en omständighet eller händelse som har en faktisk negativ inverkan på säkerheten **och tillhandahållandet av kärntjänster.**

## Ändringsförslag 28

### Förslag till direktiv Artikel 3 – led 8 – led b

#### *Kommissionens förslag*

(b) Operatör av kritisk infrastruktur som är nödvändig för upprätthållandet av viktig **ekonomisk** och **samhällelig** verksamhet inom områdena energi-, transport-, bank-, börs- samt hälso- och sjukvårdsverksamhet; en ej uttömmande förteckning över sådana verksamheter finns i bilaga II.

#### *Ändringsförslag*

(b) Operatör av kritisk infrastruktur som är nödvändig för upprätthållandet av viktig **samhällelig** och **ekonomisk** verksamhet inom områdena energi-, transport-, bank-, börs-, **livsmedelskedje-** samt hälso- och sjukvårdsverksamhet; en ej uttömmande förteckning över sådana verksamheter finns i bilaga II.

## Ändringsförslag 29

### Förslag till direktiv Artikel 5 – punkt 2 – led a

#### *Kommissionens förslag*

(a) En **riskbedömningsplan** för kartläggning av risker och bedömning av verkningarna av potentiella incidenter.

#### *Ändringsförslag*

(a) En **ram** för **riskhantering som åtminstone omfattar en regelbunden utvärdering av risker som möjliggör** kartläggning av risker och bedömning av verkningarna av potentiella incidenter,



*samt åtgärder för att garantera säkerhet, integritet och uppgifter, inklusive ett system för tidig varning.*

#### *Motivering*

*En riskbedömningsplan räcker inte och omfattar inte andra nödvändiga åtgärder för riskhantering i fråga om nät- och informationssäkerhet. Europeiska datatillsynsmannen rekommenderar inrättandet av en ram för riskhantering som omfattar utvärdering av riskerna.*

### **Ändringsförslag 30**

#### **Förslag till direktiv Artikel 5 – punkt 3**

##### *Kommissionens förslag*

3. Den nationella NIS-strategin och den nationella NIS-samarbetsplanen ska meddelas kommissionen inom en månad från antagandet.

##### *Ändringsförslag*

3. Den nationella NIS-strategin och den nationella NIS-samarbetsplanen ska meddelas kommissionen, ***Europaparlamentet och Europeiska datatillsynsmannen*** inom en månad från antagandet, ***vilket ska ske senast 12 månader efter detta direktivs ikraftträdande.***

### **Ändringsförslag 31**

#### **Förslag till direktiv Artikel 5 – punkt 3a (ny)**

##### *Kommissionens förslag*

##### *Ändringsförslag*

***3a. Kommissionen ska efter att ha samlat in varje medlemsstats nationella nät- och informationssäkerhetsstrategi på ett organiserat sätt förmedla dessa till varje medlemsstat.***

#### *Motivering*

*Det är av värde att medlemsstaterna får ta del av varandras planer. Det är till hjälp i anpassningen och kan även bidra till utbytet av bästa praxis.*

## Ändringsförslag 32

### Förslag till direktiv Artikel 5 – punkt 3b (ny)

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

**3b. Kommissionen ska sammanställa den nationella nät- och informationssäkerhetsstrategins struktur senast sex månader efter det att föreliggande förordning har antagits. Målet ska vara att hjälpa medlemsstaterna att utarbeta och anta dokument med liknande struktur.**

*Motivering*

*På unionsnivå kan man på ett mer verksamt sätt organisera och anpassa 28 dokument om de har en liknande struktur. Kommissionens riktlinjer skulle visserligen inte vara bindande, men skulle ändå leda till att medlemsstaterna vid utarbetandet av de egna strategierna skulle följa denna föreslagna modell eller struktur.*

## Ändringsförslag 33

### Förslag till direktiv Artikel 6 – punkt 1

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

1. Varje medlemsstat ska utse en behörig nationell myndighet för säkerheten i nät och informationssystem (den behöriga myndigheten).

1. Varje medlemsstat ska utse en behörig **civil** nationell myndighet för säkerheten i nät och informationssystem (den behöriga myndigheten).

## Ändringsförslag 34

### Förslag till direktiv Artikel 6 – punkt 5

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

5. De behöriga myndigheterna ska när så är lämpligt samråda och **samarbeta** med de **relevanta** nationella rättsvårdande myndigheterna och

5. De behöriga myndigheterna ska när så är lämpligt **och med beaktande av proportionalitetsprincipen** samråda och **föra ett nära samarbete** med de **behöriga**

dataskyddsmyndigheterna.

nationella rättsvårdande myndigheterna  
och dataskyddsmyndigheterna.

## Ändringsförslag 35

### Förslag till direktiv Artikel 6 – punkt 5a (ny)

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

**5a. Med avseende på den information som samlas in, behandlas och utbyts ska de behöriga myndigheterna uppfylla de krav på skydd av personuppgifter som fastställs i artikel 17 i direktiv 95/46/EG.**

## Ändringsförslag 36

### Förslag till direktiv Artikel 7 – punkt 1

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

1. Varje medlemsstat ska inrätta **en incidenthanteringsorganisation** (Computer Emergency Response **Team, Cert**) som ansvarar för hanteringen av incidenter och risker i enlighet med ett tydligt fastställt förfarande som ska uppfylla kraven i bilaga I punkt 1. En incidenthanteringsorganisation **får** inrättas inom den behöriga myndigheten.

1. Varje medlemsstat ska inrätta **incidenthanteringsorganisationer** (Computer Emergency Response **Teams, Certs**) som ansvarar för hanteringen av incidenter och risker i enlighet med ett tydligt fastställt förfarande som ska uppfylla kraven i bilaga I punkt 1. **Vid behov ska** en incidenthanteringsorganisation inrättas inom den behöriga myndigheten.

## Ändringsförslag 37

### Förslag till direktiv Artikel 8 – punkt 2

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

2. Samarbetsnätverket ska föra samman kommissionen och de behöriga myndigheterna i kontinuerlig kommunikation. På begäran ska

2. Samarbetsnätverket ska föra samman kommissionen och de behöriga myndigheterna i kontinuerlig kommunikation. På begäran ska

Europeiska byrån för nät- och informationssäkerhet (Enisa) bistå samarbetsnätverket med *expertis och råd*.

Europeiska byrån för nät- och informationssäkerhet (Enisa) bistå samarbetsnätverket med *teknikneutral vägledning om åtgärder som är lämpliga för såväl offentliga som privata sektorer*.

### Ändringsförslag 38

Förslag till direktiv  
Artikel 9 – punkt 2 – led ba (nytt)

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

*(ba) Det ska finnas kriterier för medlemsstaternas deltagande i det säkra systemet för informationsutbyte, för att se till att en hög säkerhets- och beredskapsnivå garanteras av alla deltagare och i alla steg av behandlingen, bland annat genom sådana lämpliga åtgärder för sekretess och säkerhet som avses i artiklarna 16 och 17 i direktiv 95/46/EG och i artiklarna 21 och 22 i förordning (EG) nr 45/2001.*

### Ändringsförslag 39

Förslag till direktiv  
Artikel 9 – punkt 3

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

*3. Kommissionen ska genom genomförandeakter besluta om medlemsstaternas tillträde till denna säkra infrastruktur, i enlighet med de kriterier som avses i punkterna 2 och 3. Dessa genomförandeakter ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 19.3.*

*utgår*

### Ändringsförslag 40

Förslag till direktiv  
Artikel 12 – punkt 2 – led a – strecksats 2

### *Kommissionens förslag*

– En definition av **förfarandena och** kriterierna för samarbetsnätverkets bedömning av risker och incidenter.

### *Ändringsförslag*

– En definition av kriterierna för samarbetsnätverkets bedömning av risker och incidenter.

## **Ändringsförslag 41**

### **Förslag till direktiv Artikel 13**

#### *Kommissionens förslag*

Utan att det påverkar samarbetsnätverkets möjlighet att ha informella internationella samarbeten får unionen ingå internationella avtal med tredjeländer eller internationella organisationer som tillåter och organiserar deras deltagande i vissa av samarbetsnätverkets verksamheter. Sådana avtal **ska beakta behovet av ändamålsenligt** skydd för personuppgifter som förmedlas via samarbetsnätverket.

#### *Ändringsförslag*

Utan att det påverkar samarbetsnätverkets möjlighet att ha informella internationella samarbeten får unionen ingå internationella avtal med tredjeländer eller internationella organisationer som tillåter och organiserar deras deltagande i vissa av samarbetsnätverkets verksamheter. Sådana avtal **får endast ingås om ett** skydd för personuppgifter som förmedlas via samarbetsnätverket **kan garanteras som är tillräckligt och jämförbart med det skydd som garanteras i EU.**

## **Ändringsförslag 42**

### **Förslag till direktiv Artikel 14 – punkt 1**

#### *Kommissionens förslag*

1. Medlemsstaterna ska se till att offentliga förvaltningar och marknadsoperatörer vidtar ändamålsenliga tekniska och organisatoriska åtgärder för att hantera risker som hotar säkerheten för de nät och informationssystem som de kontrollerar och använder i sin verksamhet. Med beaktande av den senaste tekniken ska dessa åtgärder garantera en säkerhetsnivå som är anpassad till den aktuella risken. I synnerhet ska åtgärder vidtas för att förebygga och minimera de effekter som incidenter som

#### *Ändringsförslag*

1. Medlemsstaterna ska se till att offentliga förvaltningar och marknadsoperatörer vidtar ändamålsenliga tekniska och organisatoriska åtgärder för att **upptäcka, effektivt hantera samt begränsa de** risker som hotar säkerheten för de nät och informationssystem som de kontrollerar och använder i sin verksamhet. Med beaktande av den senaste tekniken ska dessa åtgärder garantera en säkerhetsnivå som är anpassad **och proportionerlig i förhållande** till den aktuella risken. I

påverkar deras nät och informationssystem har på de kärntjänster som de tillhandahåller och därmed säkerställa kontinuiteten för de tjänster som använder dessa nät och informationssystem.

synnerhet ska åtgärder vidtas för att förebygga och minimera de effekter som incidenter som påverkar deras nät och informationssystem har på de kärntjänster som de tillhandahåller och därmed säkerställa kontinuiteten **samt datasäkerheten** för de tjänster som använder dessa nät och informationssystem.

## Ändringsförslag 43

### Förslag till direktiv Artikel 14 – punkt 2 – led a (nytt)

#### Ändringsförslag

**(a) Kommersiella programvarutillverkare ska hållas ansvariga vid en eventuell allvarlig försummelse som gäller skydd och säkerhet, trots klausuler om ansvarsfrihet i brukaravtalen.**

#### Motivering

*I licensavtalet fritar de kommersiella programvarutillverkarna sig själva från allt eventuellt ansvar på grund av oaktsamhet i samband med säkerhet och dålig programmering. För att förmå programvarutillverkarna att investera i säkerhetsåtgärder krävs det en annan kultur. Den kan enbart förverkligas om programvarutillverkarna hålls ansvariga för alla säkerhetsbrister.*

## Ändringsförslag 44

### Förslag till direktiv Artikel 14 – punkt 3

#### Kommissionens förslag

3. Dessa krav enligt punkterna 1 och 2 gäller för alla marknadsoperatörer som tillhandahåller tjänster inom Europeiska unionen.

#### Ändringsförslag

3. Dessa krav enligt punkterna 1 och 2 gäller för alla marknadsoperatörer **och programtillverkare** som tillhandahåller tjänster inom Europeiska unionen.

## Ändringsförslag 45

### Förslag till direktiv Artikel 14 – punkt 6

*Kommissionens förslag*

*6. Utan att det påverkar tillämpningen av delegerade akter som antas enligt punkt 5 får de behöriga myndigheterna anta riktlinjer och, om nödvändigt, utfärda anvisningar avseende de omständigheter då offentliga förvaltningar och marknadsoperatörer är skyldiga att anmäla incidenter.*

*Ändringsförslag*

*utgår*

## Ändringsförslag 46

### Förslag till direktiv Artikel 15 – punkt 1

*Kommissionens förslag*

1. Medlemsstaterna ska säkerställa att de behöriga myndigheterna har de befogenheter **de behöver** för att utreda fall då offentliga förvaltningar eller marknadsoperatörer inte uppfyllt sina skyldigheter enligt artikel 14 och de effekter som detta har på nätens och informationssystemens säkerhet.

*Ändringsförslag*

1. Medlemsstaterna ska säkerställa att de behöriga myndigheterna har de befogenheter **som behövs** för att utreda fall då offentliga förvaltningar eller marknadsoperatörer inte uppfyllt sina skyldigheter enligt artikel 14 och de effekter som detta har på nätens och informationssystemens säkerhet.

## Ändringsförslag 47

### Förslag till direktiv Artikel 15 – punkt 5

*Kommissionens förslag*

5. De behöriga myndigheterna **ska** ha ett nära samarbete med de myndigheter som ansvarar för skydd av personuppgifter när de åtgärdar incidenter som medför personuppgiftsbrott.

*Ändringsförslag*

**5. Utan att det påverkar tillämplig dataskyddslagstiftning, och i fullt samråd med relevanta registeransvariga och registerförare, ska de behöriga myndigheterna och de gemensamma kontaktpunkterna** ha ett nära samarbete med de myndigheter som ansvarar för

skydd av personuppgifter när de åtgärdar  
incidenter som medför personuppgiftsbrott.

## Ändringsförslag 48

### Förslag till direktiv Artikel 19a (ny)

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

#### *Artikel 19a*

##### *Databehandling och dataskydd*

- 1. All behandling av personuppgifter i medlemsstaterna med tillämpning av detta direktiv ska ske i enlighet med direktiven 95/46/EG och 2002/58/EG.*
- 2. All behandling av personuppgifter som utförs av kommissionen och Enisa med tillämpning av detta direktiv ska ske i enlighet med förordning (EG) nr 45/2001.*
- 3. All behandling av personuppgifter som utförs av Europeiska it-brottscentrumet inom Europol med tillämpning av detta direktiv ska ske i enlighet med beslut 2009/371/RIF.*
- 4. Behandlingen av personuppgifter ska vara rättvis och laglig och ska begränsas till de minimiuppgifter som krävs för det syfte för vilket de behandlas.  
Personuppgifterna ska lagras på ett sätt som förhindrar identifiering av de registrerade under en längre tid än vad som är nödvändigt för de ändamål för vilka personuppgifterna behandlas.*
- 5. De anmälningar av incidenter som avses i artikel 14 ska inte påverka tillämpningen av de bestämmelser och skyldigheter i fråga om att anmäla personuppgiftsbrott som fastställs i artikel 4 i direktiv 2002/58/EG och i förordning (EU) nr 611/2013.*
- 6. Hänvisningar till direktiv 95/46/EG ska tolkas som hänvisningar till Europaparlamentets och rådets*



*förordning om skydd för enskilda då gemenskapsinstitutionerna och gemenskapsorganen behandlar personuppgifter och om den fria rörligheten för sådana uppgifter (den allmänna uppgiftsskyddsförordningen) när den har trätt i kraft.*

## Ändringsförslag 49

### Förslag till direktiv Artikel 20

#### *Kommissionens förslag*

Kommissionen ska regelbundet se över hur detta direktiv fungerar och rapportera resultaten till Europaparlamentet och rådet. Den första rapporten ska lämnas senast *tre* år efter den införlivandedag som avses i artikel 21. För detta syfte kan kommissionen begära att medlemsstaterna utan dröjsmål tillhandahåller information.

#### *Ändringsförslag*

Kommissionen ska regelbundet se över hur detta direktiv fungerar och rapportera resultaten till Europaparlamentet och rådet. Den första rapporten ska lämnas senast *två* år efter den införlivandedag som avses i artikel 21. För detta syfte kan kommissionen begära att medlemsstaterna utan dröjsmål tillhandahåller information.

## Ändringsförslag 50

### Förslag till direktiv Bilaga I – stycke 1 – led 1 – led b

#### *Kommissionens förslag*

(b) Incidenthanteringsorganisationen ska genomföra och förvalta säkerhetsåtgärder för att säkra konfidentialiteten, integriteten, åtkomligheten och äktheten för den information som den får in och behandlar.

#### *Ändringsförslag*

(b) Incidenthanteringsorganisationen ska genomföra och förvalta säkerhetsåtgärder för att säkra konfidentialiteten, integriteten, åtkomligheten och äktheten för den information som den får in och behandlar *och för att säkerställa att personuppgifter skyddas.*

## Ändringsförslag 51

### Förslag till direktiv Bilaga II – stycke 1

*Kommissionens förslag*

Lista över marknadsoperatörer

Enligt artikel 3.8 a:

1. E-handelsplattformar.
2. Internetbetalningsslussar.
- 3. Sociala medier.**
4. Sökmotorer
5. Molntjänster.

**6. Onlineförsäljning av tillämpningar.**

**Ändringsförslag 52**

**Förslag till direktiv**

**Bilaga II – stycke 2 – punkt 5a (ny)**

*Kommissionens förslag*

*Ändringsförslag*

Lista över marknadsoperatörer

Enligt artikel 3.8 a:

1. E-handelsplattformar.
2. Internetbetalningsslussar.
3. Sökmotorer
- 4. Molndatatjänster som lagrar EU:s känsliga information om kritisk infrastruktur.**

*Ändringsförslag*

**5a. Livsmedelskedjan.**

## ÄRENDETS GÅNG

<b>Titel</b>	Hög allmän nivå av nät- och informationssäkerhet i EU			
<b>Referensnummer</b>	COM(2013)0048 – C7-0035/2013 – 2013/0027(COD)			
<b>Ansvarigt utskott</b> Tillkännagivande i kammaren	IMCO 15.4.2013			
<b>Yttrande från</b> Tillkännagivande i kammaren	LIBE 15.4.2013			
<b>Associerat/associerade utskott - tillkännagivande i kammaren</b>	12.9.2013			
<b>Föredragande av yttrande</b> Utnämning	Carl Schlyter 7.3.2013			
<b>Behandling i utskott</b>	25.4.2013	18.9.2013	4.11.2013	13.1.2014
<b>Antagande</b>	13.1.2014			
<b>Slutomröstning: resultat</b>	+: -: 0:	36 6 0		
<b>Slutomröstning: närvarande ledamöter</b>	Jan Philipp Albrecht, Roberta Angelilli, Edit Bauer, Rita Borsellino, Arkadiusz Tomasz Bratkowski, Philip Claeys, Frank Engel, Cornelia Ernst, Tanja Fajon, Monika Flašíková Beňová, Kinga Gál, Kinga Göncz, Salvatore Iacolino, Sophia in 't Veld, Timothy Kirkhope, Juan Fernando López Aguilar, Baroness Sarah Ludford, Monica Luisa Macovei, Svetoslav Hristov Malinov, Véronique Mathieu Houillon, Anthea McIntyre, Nuno Melo, Roberta Metsola, Claude Moraes, Jacek Protasiewicz, Carmen Romero López, Birgit Sippel, Csaba Sógor, Renate Sommer, Axel Voss, Renate Weber, Josef Weidenholzer, Cecilia Wikström, Tatjana Ždanoka, Auke Zijlstra			
<b>Slutomröstning: närvarande suppleanter</b>	Monika Hohlmeier, Jean Lambert, Ulrike Lunacek, Jan Mulder, Carl Schlyter, Marco Scurria			
<b>Slutomröstning: närvarande suppleanter (art. 187.2)</b>	Katarína Neveďalová			