



2022/0084(COD)

14.2.2023

ADVIES

van de Commissie industrie, onderzoek en energie

aan de Commissie burgerlijke vrijheden, justitie en binnenlandse zaken

inzake het voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad betreffende informatiebeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie

(COM(2022)0119 – C9-0121/2022 – 2022/0084(COD))

Rapporteur voor advies (*): Henna Virkkunen

(*) Procedure met medeverantwoordelijke commissies – Artikel 57 van het Reglement

PA_Legam

BEKNOPTE MOTIVERING

De instellingen, organen en instanties van de Europese Unie (hierna “entiteiten van de Unie” genoemd) hebben momenteel ofwel elk hun eigen voorschriften op het gebied van informatiebeveiliging, die gebaseerd zijn op hun reglement van orde of oprichtingshandeling, ofwel helemaal geen voorschriften op dat gebied. Met name kleine entiteiten hebben mogelijk helemaal geen formeel informatiebeveiligingsbeleid. Tegelijkertijd delen de entiteiten van de Unie onderling steeds grotere hoeveelheden gevoelige niet-gerubriceerde en gerubriceerde EU-informatie (hierna “EUCI” genoemd). Gezien het veranderende cyber- en hybride dreigingslandschap wordt het Europese bestuursapparaat steeds meer blootgesteld aan aanvallen. De informatie die door entiteiten van de Unie verwerkt wordt, vormt een aantrekkelijk doelwit voor dreigingen en vereist daarom passende bescherming.

De rapporteur is ingenomen met dit voorstel, dat deel uitmaakt van de EU-strategie voor de veiligheidsunie die de Commissie in juli 2020 heeft aangenomen. Gezien de verscheidenheid aan informatiebeveiligingsregels binnen de entiteiten van de Unie, en het voortdurend veranderende cyber- en dreigingslandschap waarin zij zich bevinden, is het gerechtvaardigd de interne rechtskaders voor informatiebeveiliging in alle entiteiten van de Unie te moderniseren en te stroomlijnen door middel van een verordening. Samenwerking op het gebied van informatiebeveiliging tussen entiteiten van de Unie heeft voordelen voor alle actoren met het oog op het tot stand brengen van een cultuur van informatiebeveiliging.

Eerlijke informatieverwerking is van cruciaal belang voor de Europese industrie, met name wat handelsgeheimen betreft. Daarom moeten met name de regels inzake de verwerking van informatie naar een adequaat niveau worden getild.

Op grond van hun mandaat moeten de leden van de instellingen van de Unie toegang hebben tot alle informatie die zij nodig hebben om hun taken uit te voeren, en wel op basis van het “need-to-know”-beginsel, wat inhoudt dat alleen degenen voor wie toegang tot die informatie noodzakelijk is om hun taak doeltreffend te kunnen uitvoeren, er toegang toe hebben. Bovendien is het van cruciaal belang ervoor te zorgen dat de leden van het Europees Parlement toegang krijgen tot elk soort informatie dat nodig is om hun mandaat doeltreffend te kunnen uitoefenen.

AMENDEMENTEN

De Commissie industrie, onderzoek en energie verzoekt de bevoegde Commissie burgerlijke vrijheden, justitie en binnenlandse zaken onderstaande amendementen in aanmerking te nemen:

Amendement 1

Voorstel voor een verordening Overweging 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

(1) De **instellingen en organen** van de Unie hebben momenteel ofwel elk hun eigen voorschriften op het gebied van informatiebeveiliging, gebaseerd op hun reglement van orde of oprichtingshandeling, ofwel helemaal geen voorschriften op dat gebied. In dat verband getroost elke **instelling en elk orgaan** van de Unie zich aanzienlijke inspanningen om verschillende benaderingen te volgen, die leiden tot een situatie waarin de uitwisseling van informatie niet altijd betrouwbaar zal zijn. Het ontbreken van een gemeenschappelijke aanpak is een hindernis voor het inzetten van gemeenschappelijke instrumenten op basis van een overeengekomen reeks regels, afhankelijk van de beveiligingsnoodzaak van de te beschermen informatie.

Amendement

(1) De **entiteiten** van de Unie hebben momenteel ofwel elk hun eigen voorschriften op het gebied van informatiebeveiliging, gebaseerd op hun reglement van orde of oprichtingshandeling, ofwel helemaal geen voorschriften op dat gebied. In dat verband getroost elke **entiteit** van de Unie zich aanzienlijke inspanningen om verschillende benaderingen te volgen, die leiden tot een situatie waarin de uitwisseling van informatie niet altijd betrouwbaar zal zijn. Het ontbreken van een gemeenschappelijke aanpak is een hindernis voor het inzetten van gemeenschappelijke instrumenten op basis van een overeengekomen reeks regels, afhankelijk van de beveiligingsnoodzaak van de te beschermen informatie.

(Dit amendement is van toepassing op de gehele tekst, met uitzondering van artikel 3, punt e), en artikel 42, lid 4, punt a). Indien dit amendement wordt aangenomen, moeten de bijbehorende wijzigingen in de gehele tekst worden doorgevoerd.)

(Zie formulering artikel 3, punt e).)

Amendement 2

Voorstel voor een verordening Overweging 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

(2) Hoewel er vooruitgang is geboekt bij de totstandkoming van consistentere regels voor de bescherming van gerubriceerde informatie van de Europese Unie (EUCI) en niet-gerubriceerde informatie, blijft de interoperabiliteit van de relevante systemen beperkt, waardoor een naadloze overdracht van informatie tussen de verschillende **instellingen en organen** van de Unie wordt verhinderd. Daarom moet verder worden gewerkt aan een interinstitutionele aanpak van het delen van EUCI en gevoelige niet-gerubriceerde informatie, waarvoor gemeenschappelijke categorieën informatie en gemeenschappelijke beginselen voor de behandeling van informatie moeten worden gehanteerd. Er moet ook worden nagedacht over een basisscenario ter vereenvoudiging van de procedures voor het delen van EUCI en gevoelige niet-gerubriceerde informatie tussen de **instellingen en organen** van de Unie en met de lidstaten.

Amendement 3

Voorstel voor een verordening Overweging 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

(3) Er moeten daarom relevante regels worden vastgesteld die een gemeenschappelijk niveau van informatiebeveiliging in alle **instellingen en organen** van de Unie waarborgen. Die

Amendement

(2) Hoewel er vooruitgang is geboekt bij de totstandkoming van consistentere regels voor de bescherming van gerubriceerde informatie van de Europese Unie (EUCI) en niet-gerubriceerde informatie, blijft de interoperabiliteit van de relevante systemen beperkt, waardoor een naadloze overdracht van informatie tussen de verschillende **entiteiten** van de Unie wordt verhinderd. Daarom moet verder worden gewerkt aan een interinstitutionele aanpak van het delen van EUCI en gevoelige niet-gerubriceerde informatie, waarvoor gemeenschappelijke categorieën informatie moeten worden gehanteerd, **evenals** gemeenschappelijke beginselen voor de behandeling van informatie **en, in voorkomend geval, gemeenschappelijke informatiesysteeminfrastructuur voor de verwerking, opslag en doorgifte van informatie door de entiteiten van de Unie**. Er moet ook worden nagedacht over een basisscenario ter vereenvoudiging van de procedures voor het delen van EUCI en gevoelige niet-gerubriceerde informatie tussen de **entiteiten** van de Unie en met de lidstaten.

Amendement

(3) Er moeten daarom relevante regels worden vastgesteld die een gemeenschappelijk niveau van informatiebeveiliging in alle **entiteiten** van de Unie waarborgen. Die regels moeten

regels moeten een alomvattend en samenhangend algemeen kader vormen voor de bescherming van EUCI en niet-gerubriceerde informatie, en ervoor zorgen dat de basisbeginselen en minimumnormen gelijkwaardig zijn.

een alomvattend en samenhangend algemeen kader vormen voor de bescherming van EUCI en niet-gerubriceerde informatie, en ervoor zorgen dat de basisbeginselen en ***gemeenschappelijke*** minimumnormen gelijkwaardig zijn.

Amendement 4

Voorstel voor een verordening Overweging 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(3 bis) De leden van de instellingen van de Unie moeten op grond van hun mandaat toegang hebben tot alle informatie die zij nodig hebben, op basis van het “need-to-know”-beginsel, om hun bevoegdheden uit hoofde van de Verdragen uit te oefenen.

Amendement 5

Voorstel voor een verordening Overweging 3 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(3 ter) Bij de ontwikkeling van voorschriften inzake informatiebeveiliging moeten de entiteiten van de Unie zorgen voor efficiëntie en de beste oplossingen kiezen, met name wat betreft het rendement op investering, de passende mate van flexibiliteit, de vermindering van de administratieve last, het tot een minimum beperken van risico's, een hogere mate van transparantie en de verbetering van de werkomgeving.

Amendement 6

Voorstel voor een verordening
Overweging 3 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(3 quater) *In het kader van informatiebeveiliging moeten de entiteiten van de Unie de organisatorische interoperabiliteit vergroten en gezamenlijk optreden om de bescherming te waarborgen van de netwerken en informatiesystemen, gegevens en kritische bestanddelen die worden gebruikt om de informatie vast te leggen, op te slaan, te verwerken en door te geven.*

Amendement 7

Voorstel voor een verordening
Overweging 5 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5 bis) *Deze verordening moet ervoor zorgen dat elke beperking van het recht op bescherming van persoonsgegevens en de persoonlijke levenssfeer noodzakelijk en evenredig is, overeenkomstig artikel 52, lid 1, van het Handvest van de grondrechten van de Europese Unie.*

Amendement 8

Voorstel voor een verordening
Overweging 5 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5 ter) *Alle informatiebeveiligingsmaatregelen met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens moeten in overeenstemming zijn met het desbetreffende recht van de Unie inzake de bescherming van gegevens en van de persoonlijke levenssfeer. De entiteiten van de Unie moeten op technisch en*

organisatorisch gebied het nodige doen om de naleving op een controleerbare en transparante manier te waarborgen.

Amendement 9

Voorstel voor een verordening Overweging 5 quater (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(5 quater) De entiteiten van de Unie moeten er bij de tenuitvoerlegging van deze verordening naar streven de transparantie te vergroten, het gebruik van vertrouwelijke documenten tot een minimum te beperken en in de tijd te beperken, te waarborgen dat rubricering de entiteiten van de Unie niet belet hun opdracht te vervullen, en te zorgen voor een adequate bescherming van klokkenluiders. Zij moeten daarbij bovendien een hoog niveau van bescherming van informatie waarborgen in overeenstemming met het recht van en de beste praktijken in de Unie.

Amendement 10

Voorstel voor een verordening Overweging 6

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(6) Deze verordening doet geen afbreuk aan Verordening (Euratom) nr. 3/1958¹⁷, Verordening nr. 31/EEG, nr. 11/EGA, tot vaststelling van het statuut van de ambtenaren en de regeling welke van toepassing is op de andere personeelsleden van de Europese Economische Gemeenschap en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie¹⁸, Verordening (EG) nr. 1049/2001 van het Europees Parlement en de Raad¹⁹, Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad²⁰,

(6) Deze verordening doet geen afbreuk aan Verordening (Euratom) nr. 3/1958¹⁷, Verordening nr. 31/EEG, nr. 11/EGA, tot vaststelling van het statuut van de ambtenaren en de regeling welke van toepassing is op de andere personeelsleden van de Europese Economische Gemeenschap en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie¹⁸, Verordening (EG) nr. 1049/2001 van het Europees Parlement en de Raad¹⁹, Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad²⁰,

Verordening (EEG, Euratom) nr. 354/83 van de Raad²¹, Verordening (EU, Euratom) 2018/1046 van het Europees Parlement en de Raad²², Verordening (EU) 2021/697 van het Europees Parlement en de Raad²³, en Verordening (EU) [...] van het Europees Parlement en de Raad²⁴ betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie (nog vast te stellen).

¹⁷ Verordening (Euratom) nr. 3/1958 ter toepassing van artikel 24 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie (PB 17 van 6.10.1958, blz. 406).

¹⁸ PB L 45 van 14.6.1962, blz. 1385.

¹⁹ Verordening (EG) nr. 1049/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2001 inzake de toegang van het publiek tot documenten van het Europees Parlement, de Raad en de Commissie (PB L 145 van 31.5.2001, blz. 43).

²⁰ Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens door de instellingen, organen en instanties van de Unie en betreffende het vrije verkeer van die gegevens, en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 45/2001 en Besluit nr. 1247/2002/EG (PB L 295 van 21.11.2018, blz. 39).

²¹ Verordening (EEG, Euratom) nr. 354/83 van de Raad van 1 februari 1983 inzake het voor het publiek toegankelijk maken van de historische archieven van de Europese Economische Gemeenschap en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie (PB L 43 van 15.2.1983,

met inbegrip van de regels inzake internationale doorgifte van persoonsgegevens, Verordening (EEG, Euratom) nr. 354/83 van de Raad²¹, Verordening (EU, Euratom) 2018/1046 van het Europees Parlement en de Raad²², Verordening (EU) 2021/697 van het Europees Parlement en de Raad²³, en Verordening (EU) [...] van het Europees Parlement en de Raad²⁴ betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie (nog vast te stellen).

¹⁷ Verordening (Euratom) nr. 3/1958 ter toepassing van artikel 24 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie (PB 17 van 6.10.1958, blz. 406).

¹⁸ PB L 45 van 14.6.1962, blz. 1385.

¹⁹ Verordening (EG) nr. 1049/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2001 inzake de toegang van het publiek tot documenten van het Europees Parlement, de Raad en de Commissie (PB L 145 van 31.5.2001, blz. 43).

²⁰ Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens door de instellingen, organen en instanties van de Unie en betreffende het vrije verkeer van die gegevens, en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 45/2001 en Besluit nr. 1247/2002/EG (PB L 295 van 21.11.2018, blz. 39).

²¹ Verordening (EEG, Euratom) nr. 354/83 van de Raad van 1 februari 1983 inzake het voor het publiek toegankelijk maken van de historische archieven van de Europese Economische Gemeenschap en de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie (PB L 43 van 15.2.1983,

blz. 1).

²² Verordening (EU, Euratom) 2018/1046 van het Europees Parlement en de Raad van 18 juli 2018 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie, tot wijziging van Verordeningen (EU) nr. 1296/2013, (EU) nr. 1301/2013, (EU) nr. 1303/2013, (EU) nr. 1304/2013, (EU) nr. 1309/2013, (EU) nr. 1316/2013, (EU) nr. 223/2014, (EU) nr. 283/2014 en Besluit nr. 541/2014/EU en tot intrekking van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 (PB L 193 van 30.7.2018, blz. 1).

²³ Verordening (EU) 2021/697 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2021 tot oprichting van het Europees Defensiefonds en tot intrekking van Verordening (EU) 2018/1092 (PB L 170 van 12.5.2021, blz. 149).

²⁴ Verordening (EU) [...] van het Europees Parlement en de Raad betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie (nog vast te stellen).

Amendement 11

Voorstel voor een verordening Overweging 8

Door de Commissie voorgestelde tekst

(8) Er moet een formele structuur voor de samenwerking tussen de **instellingen en organen** van de Unie op het gebied van informatiebeveiliging tot stand worden gebracht; daartoe moet een interinstitutionele coördinatiegroep (hierna “de coördinatiegroep”) worden opgezet, waarin alle veiligheidsautoriteiten van de instellingen en organen van de Unie zijn vertegenwoordigd. De coördinatiegroep moet geen beslissingsbevoegdheid hebben, maar moet de samenhang van het beleid op

blz. 1).

²² Verordening (EU, Euratom) 2018/1046 van het Europees Parlement en de Raad van 18 juli 2018 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie, tot wijziging van Verordeningen (EU) nr. 1296/2013, (EU) nr. 1301/2013, (EU) nr. 1303/2013, (EU) nr. 1304/2013, (EU) nr. 1309/2013, (EU) nr. 1316/2013, (EU) nr. 223/2014, (EU) nr. 283/2014 en Besluit nr. 541/2014/EU en tot intrekking van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 (PB L 193 van 30.7.2018, blz. 1).

²³ Verordening (EU) 2021/697 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2021 tot oprichting van het Europees Defensiefonds en tot intrekking van Verordening (EU) 2018/1092 (PB L 170 van 12.5.2021, blz. 149).

²⁴ Verordening (EU) [...] van het Europees Parlement en de Raad betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie (nog vast te stellen).

Amendement

(8) Er moet een formele, **gemeenschappelijke** structuur voor de samenwerking tussen de **entiteiten** van de Unie op het gebied van informatiebeveiliging tot stand worden gebracht; daartoe moet een interinstitutionele coördinatiegroep (hierna “de coördinatiegroep”) worden opgezet, waarin alle veiligheidsautoriteiten van de instellingen en organen van de Unie zijn vertegenwoordigd. De coördinatiegroep moet geen beslissingsbevoegdheid hebben,

het gebied van informatiebeveiliging versterken en bijdragen tot de harmonisatie van de procedures en instrumenten voor informatiebeveiliging in de *instellingen en organen* van de Unie.

maar moet de samenhang van het beleid op het gebied van informatiebeveiliging versterken en bijdragen tot de harmonisatie van de procedures en instrumenten voor informatiebeveiliging in de *entiteiten* van de Unie.

Amendement 12

Voorstel voor een verordening Overweging 12

Door de Commissie voorgestelde tekst

(12) Het beginsel van risicobeheer op het gebied van informatiebeveiliging moet de kern vormen van het beleid dat elke *instelling en elk orgaan* van de Unie op dit gebied moet ontwikkelen. Hoewel aan de minimumvereisten van deze verordening moet worden voldaan, moet elke *instelling en elk orgaan* van de Unie specifieke beveiligingsmaatregelen vaststellen voor de bescherming van informatie, overeenkomstig de resultaten van een interne risicobeoordeling. Ook moeten de technische middelen voor de bescherming van informatie worden aangepast aan de specifieke situatie van elke *instelling en elk orgaan*.

Amendement

(12) Het beginsel van risicobeheer op het gebied van informatiebeveiliging moet de kern vormen van het beleid dat elke *entiteit* van de Unie op dit gebied moet ontwikkelen. Hoewel aan de *gemeenschappelijke* minimumvereisten van deze verordening moet worden voldaan, moet elke *entiteit* van de Unie specifieke beveiligingsmaatregelen vaststellen voor de bescherming van informatie, overeenkomstig de resultaten van een interne risicobeoordeling. Ook moeten de technische middelen voor de bescherming van informatie worden aangepast aan de specifieke situatie van elke *entiteit*. *De specifieke beveiligingsmaatregelen mogen echter geen belemmering vormen voor de werkzaamheden van andere instellingen, noch voor wettige toegang tot informatie, bijvoorbeeld in die zin dat de toegang van leden van het Europees Parlement tot informatie die de Commissie heeft opgesteld of in bezit heeft, niet onnodig mag worden beperkt.*

Amendement 13

Voorstel voor een verordening Overweging 14

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(14) Met het oog op aanpassing aan de nieuwe thuiswerkpraktijken moeten de **netwerken** die worden gebruikt om verbinding te maken met de diensten voor toegang op afstand van elke **instelling en elk orgaan** van de Unie worden beschermd met passende beveiligingsmaatregelen.

(14) Met het oog op aanpassing aan de nieuwe thuiswerkpraktijken moeten de **netwerkinformatiesystemen, digitale infrastructuur en eindapparatuur** die worden gebruikt om verbinding te maken met de diensten voor toegang op afstand van elke **entiteit** van de Unie worden beschermd met passende beveiligingsmaatregelen.

Amendement 14

Voorstel voor een verordening Overweging 15

Door de Commissie voorgestelde tekst

(15) Aangezien de **instellingen en organen** van de Unie vaak gebruikmaken van contractanten en uitbesteding, is het van belang gemeenschappelijke bepalingen vast te stellen met betrekking tot het personeel van contractanten dat taken op het gebied van informatiebeveiliging uitvoert.

Amendement

(15) Aangezien de **entiteiten** van de Unie vaak gebruikmaken van contractanten en uitbesteding, is het van belang gemeenschappelijke bepalingen vast te stellen met betrekking tot het personeel van contractanten dat taken op het gebied van informatiebeveiliging uitvoert. **Deze bepalingen moeten de verplichting omvatten om in het kader van de aanbestedingsprocedure een doorlichtingsprocedure te doorlopen. Bij die procedure moet rekening worden gehouden met de volledige toeleveringsketen en de operationele omgeving van de externe contractanten.**

Amendement 15

Voorstel voor een verordening Overweging 17 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(17 bis) Bij de behandeling van inbreuken in verband met persoonsgegevens in hun procedures voor het beheer van informatiebeveiligingsincidenten moeten de entiteiten van de Unie Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees

Parlement en de Raad^{1 bis} (EUVG) toepassen. De entiteiten van de Unie moeten daarom een procedure voor de behandeling van inbreuken in verband met persoonsgegevens vaststellen.

^{1 bis} Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens door de instellingen, organen en instanties van de Unie en betreffende het vrije verkeer van die gegevens, en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 45/2001 en Besluit nr. 1247/2002/EG (PB L 295 van 21.11.2018, blz. 39).

Amendement 16

Voorstel voor een verordening Overweging 18

Door de Commissie voorgestelde tekst

(18) De bescherming van EUCI wordt ook gewaarborgd door de technische en organisatorische maatregelen die van toepassing zijn op de panden, gebouwen, ruimten, kantoren en faciliteiten van de **instellingen en organen** van de Unie waar EUCI wordt besproken, verwerkt of opgeslagen. Deze verordening voorziet in de uitvoering van een beheersproces voor de fysieke informatiebeveiliging dat de **instellingen en organen** van de Unie in staat stelt passende beveiligingsmaatregelen voor hun locaties te selecteren.

Amendement

(18) De bescherming van EUCI wordt ook gewaarborgd door de technische en organisatorische maatregelen die van toepassing zijn op de panden, gebouwen, ruimten, kantoren en faciliteiten van de **entiteiten** van de Unie waar EUCI wordt besproken, verwerkt of opgeslagen. Deze verordening voorziet in de uitvoering van een beheersproces voor de fysieke informatiebeveiliging dat de **entiteiten** van de Unie in staat stelt passende beveiligingsmaatregelen voor hun locaties te selecteren. ***Er moet een grondige evaluatie van de veiligheidsinfrastructuur worden uitgevoerd, ook met betrekking tot diensten. Bij deze evaluatie moet rekening worden gehouden met de volledige toeleveringsketen en de operationele omgeving.***

Amendement 17

Voorstel voor een verordening Overweging 21

Door de Commissie voorgestelde tekst

(21) De **instellingen en organen** van de Unie hebben van oudsher autonoom hun communicatie- en informatiesystemen ontwikkeld, waarbij onvoldoende aandacht is geschonken aan de interoperabiliteit met alle **instellingen en organen** van de Unie. Het is derhalve noodzakelijk minimumvoorschriften vast te stellen voor de beveiliging van communicatie- en informatiesystemen (CIS) waarin zowel EUCI als niet-gerubriceerde informatie wordt verwerkt **en** opgeslagen, teneinde een naadloze uitwisseling van informatie met belanghebbenden te waarborgen.

Amendement

(21) De **entiteiten** van de Unie hebben van oudsher autonoom hun communicatie- en informatiesystemen ontwikkeld, waarbij onvoldoende aandacht is geschonken aan de interoperabiliteit met alle **entiteiten** van de Unie. Het is derhalve noodzakelijk minimumvoorschriften vast te stellen voor de beveiliging van communicatie- en informatiesystemen (CIS) waarin zowel EUCI als niet-gerubriceerde informatie wordt verwerkt, opgeslagen **en doorgegeven**, teneinde een naadloze uitwisseling van informatie met belanghebbenden te waarborgen.

Amendement 18

Voorstel voor een verordening Overweging 21 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(21 bis) De informatie waarover de entiteiten van de Unie beschikken wordt tevens uitgewisseld via de ICT-omgeving, op locatie of door middel van virtuele bestanddelen, ICT-producten, ICT-diensten en ICT-processen, alsook netwerk- en informatiesystemen die eigendom zijn van en beheerd worden door een entiteit van de Unie, dan wel gehost of geëxploiteerd worden door een derde partij, met inbegrip van mobiele apparatuur, bedrijfsnetwerken en zakelijke netwerken die niet met het internet verbonden zijn, en met de ICT-omgeving verbonden apparaten.

Amendement 19

Voorstel voor een verordening Overweging 24

Door de Commissie voorgestelde tekst

(24) De nauwe samenwerking tussen de **instellingen en organen** van de Unie en de vele synergieën die tot stand zijn gebracht, houden in dat een grote hoeveelheid informatie wordt uitgewisseld. Met het oog op de beveiliging van gerubriceerde informatie moet **de betrouwbaarheid van een instelling of orgaan** van de Unie worden beoordeeld voordat **die instelling of dat orgaan** een bepaald niveau van EUCI **verwerkt** en **opslaat**.

Amendement

(24) De nauwe samenwerking tussen de **entiteiten** van de Unie en de vele synergieën die tot stand zijn gebracht, houden in dat een grote hoeveelheid informatie wordt uitgewisseld. Met het oog op de beveiliging van gerubriceerde informatie moet **het vermogen van de entiteiten** van de Unie **om EUCI te verwerken, op te slaan en door te geven**, worden beoordeeld voordat **de entiteiten** een bepaald niveau van EUCI **verwerken** en **opslaan**.

Amendement 20

Voorstel voor een verordening Overweging 29

Door de Commissie voorgestelde tekst

(29) De Europese Toezichthouder voor gegevensbescherming is overeenkomstig artikel 42 van Verordening (EU) 2018/1725 **van het Europees Parlement en de Raad**²⁷ geraadpleegd en heeft op ... advies uitgebracht,

Amendement

(29) De Europese Toezichthouder voor gegevensbescherming is overeenkomstig artikel 42 van Verordening (EU) 2018/1725 geraadpleegd en heeft op ... advies uitgebracht,

²⁷ **Verordening (EU) 2018/1725 van het Europees Parlement en de Raad van 23 oktober 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens door de instellingen, organen en instanties van de Unie en betreffende het vrije verkeer van die gegevens, en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 45/2001 en Besluit nr. 1247/2002/EG (PB L 295 van 21.11.2018, blz. 39).**

Amendement 21

Voorstel voor een verordening
Artikel 1 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

1. Bij deze verordening worden voorschriften inzake informatiebeveiliging voor alle **instellingen en organen** van de Unie vastgesteld.

Amendement 22

Voorstel voor een verordening
Artikel 3 – lid 1 – punt e

Door de Commissie voorgestelde tekst

e) “**instellingen en organen** van de Unie”: instellingen, organen en instanties van de Unie die zijn opgericht bij of krachtens het Verdrag betreffende de Europese Unie, het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie of het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie, of een wetgevingshandeling;

Amendement 23

Voorstel voor een verordening
Artikel 3 – lid 1 – letter s

Door de Commissie voorgestelde tekst

(s) “zero trust”: een beveiligingsmodel, een reeks beginselen inzake systeemontwerp en een gecoördineerde strategie voor cyberbeveiliging en systeembeheer, gebaseerd op erkenning van het bestaan van dreigingen binnen en buiten de traditionele netwerkgrenzen;

Amendement 24

Amendement

1. Bij deze verordening worden **gemeenschappelijke** voorschriften inzake informatiebeveiliging voor alle **entiteiten** van de Unie vastgesteld.

Amendement

e) “**entiteiten** van de Unie”: instellingen, organen en instanties van de Unie die zijn opgericht bij of krachtens het Verdrag betreffende de Europese Unie, het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie of het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie, of een wetgevingshandeling;

Amendement

(s) “zero trust”: een beveiligingsmodel, een reeks beginselen inzake systeemontwerp en een gecoördineerde strategie voor cyberbeveiliging en systeembeheer, gebaseerd op erkenning van het bestaan van dreigingen binnen en buiten de traditionele netwerkgrenzen **en het concept “nooit vertrouwen, altijd verifiëren”**;

Voorstel voor een verordening
Artikel 3 – alinea 1 – punt ae bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

ae bis) “norm”: een norm als omschreven in artikel 2, lid 1, van Verordening (EU) nr. 1025/2012;

Amendement 25

Voorstel voor een verordening
Artikel 4 – lid 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

1 bis. De leden van de instellingen van de Unie hebben, op basis van het “need-to-know”-beginsel, toegang tot alle informatie die nodig is voor de doeltreffende uitoefening van hun mandaat overeenkomstig de Verdragen.

Amendement 26

Voorstel voor een verordening
Artikel 4 – lid 6 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

De **instellingen en organen** van de Unie die EUCI verwerken en opslaan, organiseren ten minste eenmaal per vijf jaar een verplichte opleiding voor alle personen die toegang hebben tot EUCI. De betrokken **instellingen en organen** van de Unie organiseren een specifieke opleiding voor de specifieke functies waarbij taken op het gebied van informatiebeveiliging worden verricht.

De **entiteiten** van de Unie die EUCI verwerken en opslaan, organiseren ten minste eenmaal per vijf jaar een verplichte opleiding voor alle personen die toegang hebben tot EUCI. De betrokken **entiteiten** van de Unie organiseren een specifieke opleiding voor de specifieke functies waarbij taken op het gebied van informatiebeveiliging worden verricht. **De entiteiten van de Unie zorgen uiterlijk op ... [zes maanden na de datum van inwerkingtreding van deze verordening] voor de vormgeving en invoering van doeltreffende en passende opleidingen die in verhouding staan tot de overeenkomstig artikel 5 vastgestelde risico's voor alle**

personen die toegang hebben tot EUCI.

Amendement 27

Voorstel voor een verordening Artikel 5 – lid 2 – letter e bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

e bis) integriteit, beschikbaarheid en veerkracht van de systemen en diensten voor de verwerking.

Amendement 28

Voorstel voor een verordening Artikel 5 – lid 3 – punt -a (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

-a) de risico's voor de rechten en vrijheden van natuurlijke personen;

Amendement 29

Voorstel voor een verordening Artikel 5 – lid 3 – punt f

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

f) bedrijfscontinuïteit *en* herstel bij calamiteiten;

f) bedrijfscontinuïteit, *zoals back-upbeheer*, herstel bij calamiteiten *en crisisbeheer*;

Amendement 30

Voorstel voor een verordening Artikel 6 – lid 2 – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

2. De coördinatiegroep, die optreedt *met de instemming* en in het gemeenschappelijk belang van alle

2. De coördinatiegroep, die optreedt *bij gewone meerderheid* en in het gemeenschappelijk belang van alle

instellingen en organen van de Unie:

entiteiten van de Unie:

Amendement 31

Voorstel voor een verordening Artikel 6 – lid 2 – letter c

Door de Commissie voorgestelde tekst

c) stelt indien nodig richtsnoeren op voor de uitvoering van deze verordening, in samenwerking met de in artikel 9 van Verordening EU [...] betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de *instellingen, organen en instanties* van de Unie bedoelde interinstitutionele raad voor cyberbeveiliging;

Amendement

c) stelt indien nodig richtsnoeren op voor de uitvoering van deze verordening, in samenwerking met de in artikel 9 van Verordening EU [...] betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de *entiteiten* van de Unie bedoelde interinstitutionele raad voor cyberbeveiliging;

Amendement 32

Voorstel voor een verordening Artikel 10 – lid 1 – punt c bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

c bis) zij versterkt de samenwerking en coördinatie met CERT-EU.

Amendement 33

Voorstel voor een verordening Artikel 11 – lid 4 – punt d bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

d bis) eind-tot-eindversleuteling, met name bij de uitwisseling van gevoelige, niet-gerubriceerde informatie;

Amendement 34

Voorstel voor een verordening Artikel 11 – lid 5 – punt d

Door de Commissie voorgestelde tekst

d) incidenten op het gebied van informatiebeveiliging worden formeel geregistreerd en **opgevolgd**, overeenkomstig Verordening EU [XXX] betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie.

Amendement 35

Voorstel voor een verordening Artikel 18 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. De coördinatiegroep stelt richtsnoeren vast voor het aanmaken en rubriceren van EUCI.

Amendement 36

Voorstel voor een verordening Artikel 20 – lid 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement 37

Voorstel voor een verordening

PE738.558v02-00

20/26

Amendement

d) incidenten op het gebied van informatiebeveiliging worden formeel geregistreerd en **behandeld**, overeenkomstig Verordening EU [XXX] betreffende maatregelen voor een hoog gezamenlijk niveau van cyberbeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie.

Amendement

2. De coördinatiegroep stelt richtsnoeren vast voor het aanmaken en rubriceren van EUCI, **waarbij het beginsel wordt gehanteerd dat er zo weinig mogelijk wordt gerubriceerd en dat de rubricering in de tijd wordt beperkt.**

Deze richtsnoeren bevatten regels voor de beoordeling en motivering van de rubricering van informatie en materiaal, met als doel de transparantie te vergroten en ongerechtvaardigde lock-ineffecten te voorkomen.

Amendement

3 bis. Dit artikel laat Verordening (EG) nr. 1049/2001 onverlet.

Artikel 22 – lid 3 – punt a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) de auteur wordt in kennis gesteld;

Amendement

a) de auteur wordt **onverwijld, en in ieder geval uiterlijk één week nadat de veiligheidsautoriteit van de inbreuk op de hoogte is gesteld**, in kennis gesteld;

Amendement 38

Voorstel voor een verordening Artikel 22 – lid 3 – punt e

Door de Commissie voorgestelde tekst

e) de bevoegde instanties worden in kennis gesteld van de feitelijke of potentiële compromittering en de actie die is ondernomen.

Amendement

e) de bevoegde instanties worden **onverwijld, en in ieder geval uiterlijk één week nadat de veiligheidsautoriteit van de inbreuk op de hoogte is gesteld**, in kennis gesteld van de feitelijke of potentiële compromittering en de actie die is ondernomen.

Amendement 39

Voorstel voor een verordening Artikel 41 – lid 1 – punt f bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

f bis) de eigenaar van het systeem of de operationele instantie voor informatieborging zorgt ervoor dat er een proces is waarbij kwetsbaarheden in kaart worden gebracht en worden gemeld, indien nodig met inbegrip van interne en externe beloningen. Dit proces wordt waar nodig aangevuld met regelmatige audits en penetratietests.

Amendement 40

Voorstel voor een verordening Artikel 42 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

1. Voor de verzending en opslag van EUCI met elektronische middelen wordt gebruikgemaakt van goedgekeurde cryptografische producten. ***De lijst van goedgekeurde cryptografische producten wordt door de Raad bijgehouden op basis van input van de nationale veiligheidsautoriteiten.***

Amendement 41

Voorstel voor een verordening Artikel 42 – lid 1 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement 42

Voorstel voor een verordening Artikel 42 – lid 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

1. Voor de verzending en opslag van EUCI met elektronische middelen wordt gebruikgemaakt van goedgekeurde cryptografische producten.

Amendement

1 bis. Voor alle informatie en al het materiaal dat als EUCI is gerubriceerd, wordt door de Raad een lijst van goedgekeurde cryptografische producten bijgehouden op basis van input van de nationale veiligheidsautoriteiten.

Amendement

4 bis. Voor informatie en materiaal dat als RESTREINT UE/EU RESTRICTED is gerubriceerd, wordt door het Agentschap van de Europese Unie voor cyberbeveiliging (Enisa) een lijst van aanvullende goedgekeurde cryptografische producten opgesteld, bijgehouden en jaarlijks bijgewerkt. Bij de opstelling en bijwerking van deze lijst houdt Enisa rekening met de meest recente technologische en marktontwikkelingen, alsook met de specifieke behoeften van de entiteiten van de Unie. De lijst wordt uiterlijk op ... [18 maanden na de datum van

*inwerkingtreding van deze verordening/
door Enisa vastgesteld.*

Amendement 43

Voorstel voor een verordening Artikel 42 – lid 5

Door de Commissie voorgestelde tekst

5. De coördinatiegroep stelt de Raad jaarlijks in kennis van alle cryptografische producten die zij aanbeveelt voor evaluatie door een instantie voor de goedkeuring van cryptografische producten van een lidstaat op basis van een in de **instellingen en organen** van de Unie uitgevoerd onderzoek.

Amendement

5. De coördinatiegroep stelt de Raad jaarlijks in kennis van alle cryptografische producten die zij aanbeveelt voor evaluatie door een instantie voor de goedkeuring van cryptografische producten van een lidstaat, **of door Enisa**, op basis van een in de **entiteiten** van de Unie uitgevoerd onderzoek.

Amendement 44

Voorstel voor een verordening Artikel 52 – lid 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

2. De subgroep inzake uitwisseling van EUCI en gerubriceerde informatie bestaat uit vertegenwoordigers van de Commissie, de Raad en de Europese Dienst voor extern optreden en treedt op bij consensus.

Amendement

2. De subgroep inzake uitwisseling van EUCI en gerubriceerde informatie bestaat uit vertegenwoordigers van **het Europees Parlement**, de Commissie, de Raad en de Europese Dienst voor extern optreden en treedt op bij consensus. **Deze subgroep zorgt voor synergie met Verordening (EG) nr. 1049/2001 en waarborgt dat rubricering op zich openbaarmaking niet in de weg staat.**

Amendement 45

Voorstel voor een verordening Artikel 54 – lid 1 – punt -a (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

**-a) er bestaat een wettelijke
verplichting uit hoofde van het recht van**

*de Unie of een interinstitutioneel akkoord
tussen instellingen van de Unie; of*

Amendement 46

**Voorstel voor een verordening
Artikel 54 – lid 1 bis (nieuw)**

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

1 bis. Wanneer een entiteit van de Unie zonder toegang tot EUCI haar mandaat of taak uit hoofde van het recht van de Unie niet kan vervullen of anderszins inbreuk zou worden gemaakt op haar institutionele autonomie, wordt geacht te zijn voldaan aan de in lid 1, punt a), bedoelde voorwaarden.

PROCEDURE VAN DE ADVISERENDE COMMISSIE

Titel	Informatiebeveiliging in de instellingen, organen en instanties van de Unie
Document- en procedurenummers	COM(2022)0119 – C9-0121/2022 – 2022/0084(COD)
Bevoegde commissie Datum bekendmaking	LIBE 4.4.2022
Advies uitgebracht door Datum bekendmaking	ITRE 4.4.2022
Medeverantwoordelijke commissies - datum bekendmaking	15.9.2022
Rapporteur voor advies Datum benoeming	Henna Virkkunen 13.7.2022
Behandeling in de commissie	29.11.2022
Datum goedkeuring	9.2.2023
Uitslag eindstemming	+ : 68 - : 0 0 : 4
Bij de eindstemming aanwezige leden	Nicola Beer, François-Xavier Bellamy, Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Michael Bloss, Paolo Borchia, Marc Botenga, Markus Buchheit, Martin Buschmann, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Maria da Graça Carvalho, Ignazio Corrao, Beatrice Covassi, Ciarán Cuffé, Josianne Cutajar, Nicola Danti, Marie Dauchy, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Valter Flego, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Bart Groothuis, Christophe Grudler, András Gyürk, Henrike Hahn, Robert Hajšel, Ivo Hristov, Ivars Ijabs, Romana Jerković, Seán Kelly, Łukasz Kohut, Miapetra Kumpula-Natri, Marisa Matias, Eva Maydell, Iskra Mihaylova, Johan Nissinen, Mauri Pekkarinen, Mikuláš Peksa, Tsvetelina Penkova, Morten Petersen, Markus Pieper, Clara Ponsatí Obiols, Robert Roos, Sara Skyttedal, Maria Spyrali, Beata Szydło, Grzegorz Tobiszowski, Patrizia Toia, Henna Virkkunen, Pernille Weiss, Carlos Zorrinho
Bij de eindstemming aanwezige vaste plaatsvervangers	Damian Boeselager, Jakop G. Dalunde, Matthias Ecke, Cornelia Ernst, Klemen Grošelj, Elena Kountoura, Dace Melbārde, Alin Mituța, Jutta Paulus, Massimiliano Salini
Bij de eindstemming aanwezige plaatsvervangers (art. 209, lid 7)	Marco Campomenosi, Rosanna Conte, Jarosław Duda, France Jamet, Aušra Maldeikienė, Tilly Metz, Alessandro Panza, Rovana Plumb

HOOFDELIJKE EINDSTEMMING IN DE ADVISERENDE COMMISSIE

68	+
ID	Paolo Borchia, Markus Buchheit, Marco Campomenosi, Rosanna Conte, Marie Dauchy, France Jamet, Alessandro Panza
NI	Martin Buschmann, András Gyürk, Clara Ponsatí Obiols
PPE	François-Xavier Bellamy, Hildegard Bentele, Tom Berendsen, Cristian-Silviu Buşoi, Jerzy Buzek, Maria da Graça Carvalho, Pilar del Castillo Vera, Jarosław Duda, Christian Ehler, Seán Kelly, Aušra Maldeikienė, Eva Maydell, Dace Melbārde, Markus Pieper, Massimiliano Salini, Sara Skytvedal, Maria Spyraiki, Henna Virkkunen, Pernille Weiss
Renew	Nicola Beer, Nicola Danti, Valter Flego, Bart Groothuis, Klemen Grošelj, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Iskra Mihaylova, Alin Mituța, Mauri Pekkarinen, Morten Petersen
S&D	Beatrice Covassi, Josianne Cutajar, Matthias Ecke, Lina Gálvez Muñoz, Jens Geier, Nicolás González Casares, Robert Hajšel, Ivo Hristov, Romana Jerković, Łukasz Kohut, Miapetra Kumpula-Natri, Tsvetelina Penkova, Rovana Plumb, Patrizia Toia, Carlos Zorrinho
The Left	Marc Botenga, Cornelia Ernst, Elena Kountoura, Marisa Matias
Verts/ALE	Michael Bloss, Damian Boeselager, Ignazio Corrao, Ciarán Cuffe, Jakop G. Dalunde, Henrike Hahn, Tilly Metz, Jutta Paulus, Mikuláš Peksa

0	-

4	0
ECR	Johan Nissinen, Robert Roos, Beata Szydło, Grzegorz Tobiszowski

Verklaring van de gebruikte tekens:

+ : voor

- : tegen

0 : onthouding