Euroopan parlamentti
2014-2019

Teollisuus-, tutkimus- ja energiavaliokunta

2018/0328(COD)

17.1.2019

TARKISTUKSET
114 - 370

Mietintöluonnos
Julia Reda
(PE631.940v01-00)

Euroopan kyberturvallisuuden teollisuus-, teknologia- ja tutkimusosaamiskeskuksen ja kansallisten koordinointikeskusten verkoston perustaminen

Ehdotus asetukseksi
(COM(2018)0630 – C8-0404/2018 – 2018/0328(COD))

Tarkistus 114
Jaromír Kohlíček

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 1 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
1) Jokapäiväinen elämä ja talous perustuvat yhä enemmän digitaaliteknologiaan, ja kansalaiset tulevat entistä alttiimmiksi vakaville kyberturvallisuuspoikkeamille. Tulevaisuuden turvallisuus edellyttää muun muassa, että parannetaan teknologisia ja teollisia valmiuksia suojata unioni kyberuhilta, sillä sekä siviili-infrastruktuurit että sotilaalliset valmiudet ovat riippuvaisia turvallisista digitaalisista järjestelmistä. Unioni on jatkuvasti lisännyt toimiaan kasvaviin kyberturvallisuushaasteisiin vastaamiseksi.	1) Jokapäiväinen elämä ja talous perustuvat yhä enemmän digitaaliteknologiaan, ja kansalaiset tulevat entistä alttiimmiksi vakaville kyberturvallisuuspoikkeamille. Tulevaisuuden turvallisuus edellyttää muun muassa, että parannetaan teknologisia ja teollisia valmiuksia ***ihmisten, prosessien ja teknologian osalta, jotta voidaan*** suojata unioni ***jatkuvasti kehittyviltä*** kyberuhilta, sillä sekä siviili-infrastruktuurit että sotilaalliset valmiudet ovat riippuvaisia turvallisista digitaalisista järjestelmistä.

Or. en

Perustelu

Jatkuvasti kehittyvät teknologiat ja uhkat vaativat kokonaisvaltaista lähestymistapaa kyberturvallisuuteen ja keskittymistä ihmisiin, prosesseihin ja teknologiaan, jotta voidaan varmistaa, että EU on valmiina.

Tarkistus 115
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 1 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	1 a) Kyberrikollisuus on nopeasti kasvava uhka unionille, sen kansalaisille ja sen taloudelle. Vuonna 2017 Euroopan yrityksistä 80 prosenttia oli kokenut vähintään yhden kyberhäiriön. Wannacry-hyökkäys toukokuussa 2017

vaikutti yli 150 maahan ja 230 000 tietotekniseen järjestelmään, ja sillä oli merkittävä vaikutus kriittisiin infrastruktuureihin kuten sairaaloihin. Tämä korostaa tarvetta korkeille kyberturvallisuusstandardeille ja kokonaisvaltaisille kyberturvallisuusratkaisuille, johon sisältyvät ihmiset, tuotteet, prosessit ja teknologia unionissa, sekä eurooppalaiselle johtajuudelle tässä asiassa ja digitaaliselle autonomialle.

Or. en

Tarkistus 116
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 1 b kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	1 b) Tällä asetuksella edistetään ympäristön suojelua suojelemalla ympäristön kannalta asiaankuuluvia infrastruktuureja ja verkostoja, kuten ydinvoimaan liittyviä infrastruktuureja.

Or. en

Tarkistus 117
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 1 c kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	1 c) Tällä asetuksella edistetään kestävän kehityksen tavoitteiden saavuttamista, erityisesti teollisuus-, innovaatio- ja infrastruktuuritavoitteen saavuttamista.

Or. en

Tarkistus 118
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 1 d kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	1 d) Eurooppalaisen kilpailukyvyn ja korkeimpien kyberturvallisuusstandardien edistämiseksi osaamiskeskuksen ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi pyrkiä vaihtamaan tietoja kyberturvallisuusratkaisuista, tuotteista ja standardeista kansainvälisen yhteisön kanssa.

Or. en

Tarkistus 119
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 5 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
5) Verkko- ja tietojärjestelmien vakavat häiriöt voivat vaikuttaa yksittäisiin jäsenvaltioihin ja koko unioniin. Verkko- ja tietojärjestelmien ***turvallisuus*** on sen vuoksi olennaisen tärkeää sisämarkkinoiden moitteettomalle toiminnalle. Unioni on tällä hetkellä riippuvainen Euroopan ulkopuolisista kyberturvallisuusalan toimittajista. On kuitenkin unionin strategisten etujen mukaista varmistaa, että se säilyttää kyberturvallisuuteen liittyvät keskeiset teknologiset valmiudet ja kehittää niitä ***digitaalisten sisämarkkinoidensa turvaamiseksi*** ja ***erityisesti*** kriittisten verkkojen ja tietojärjestelmien ***suojaamiseksi*** ja keskeisten	5) Verkko- ja tietojärjestelmien vakavat häiriöt voivat vaikuttaa yksittäisiin jäsenvaltioihin ja koko unioniin. Verkko- ja tietojärjestelmien ***korkein turvallisuustaso koko unionissa*** on sen vuoksi olennaisen tärkeää ***yhteiskunnan ja talouden, kuten*** sisämarkkinoiden moitteettomalle toiminnalle. Unioni on tällä hetkellä riippuvainen Euroopan ulkopuolisista kyberturvallisuusalan toimittajista. On kuitenkin unionin strategisten etujen mukaista varmistaa, että se säilyttää kyberturvallisuuteen liittyvät keskeiset teknologiset valmiudet ja kehittää niitä ***Euroopan kansalaisten ja yritysten tietosuojan*** ja kriittisten verkkojen ja tietojärjestelmien ***turvaamiseksi, mukaan***

kyberturvallisuuspalvelujen tarjoamiseksi.	***luettuna kriittiset infrastruktuurit yhteiskunnan toimintaa varten, kuten liikenne-, terveydenhoito- ja pankkijärjestelmät sekä digitaaliset sisämarkkinat***, ja keskeisten kyberturvallisuuspalvelujen tarjoamiseksi.

Or. en

Tarkistus 120
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 6 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
6) Unionissa on runsaasti kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvää osaamista ja kokemusta, mutta tutkimus- ja teollisuusyhteisöjen toimet ovat hajanaisia ja epäyhtenäisiä ja niiltä puuttuu yhteinen missio, mikä heikentää kilpailukykyä tällä alalla. Nämä toimet ja osaaminen on koottava yhteen ja verkotettava ja niitä on käytettävä tehokkaalla tavalla vahvistamaan ja täydentämään olemassa olevia tutkimus-, teknologia- ja teollisuusvalmiuksia unionin ja jäsenvaltioiden tasolla.	6) Unionissa on runsaasti kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvää osaamista ja kokemusta, mutta tutkimus- ja teollisuusyhteisöjen toimet ovat hajanaisia ja epäyhtenäisiä ja niiltä puuttuu yhteinen missio, mikä heikentää kilpailukykyä ***ja kriittisten tietojen, verkostojen ja järjestelmien tehokasta suojelua*** tällä alalla. Nämä toimet ja osaaminen on koottava yhteen ja verkotettava ja niitä on käytettävä tehokkaalla tavalla vahvistamaan ja täydentämään olemassa olevia tutkimus-, teknologia- ja teollisuusvalmiuksia ***ja taitoja*** unionin ja jäsenvaltioiden tasolla.

Or. en

Tarkistus 121
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 6 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	6 a) Pk-yritykset ovat olennaisia

toimijoita Euroopan kyberturvallisuusalalla, jotka voivat tarjota huipputason ratkaisuja joustavuutensa vuoksi. Kuitenkin pk-yritykset, jotka eivät ole erikoistuneet kyberturvallisuuteen, ovat myös alttiimpia kyberhäiriöille tehokkaisiin kyberturvallisuusratkaisuihin tarvittavien korkeiden investointien ja tietovaatimusten vuoksi. Siksi osaamiskeskuksen ja kyberturvallisuuden osaamisverkoston on tarjottava erityistä tukea pk-yrityksille helpottamalla niiden tiedon ja koulutuksen saantia, jotta ne voivat turvata itsensä riittävällä tavalla ja jotta ne, jotka ovat aktiivisia kyberturvallisuuden alalla, voivat edistää Euroopan johtoasemaa alalla.

Or. en

Tarkistus 122
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 8 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
8) Osaamiskeskuksen olisi oltava unionin tärkein väline, jonka avulla kootaan yhteen kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen tehtäviä investointeja ja toteutetaan asiaan liittyviä hankkeita ja aloitteita yhdessä kyberturvallisuuden osaamisverkoston kanssa. Sen olisi annettava kyberturvallisuuden alaan liittyvää rahoitustukea Euroopan horisontti -ohjelmasta ***ja*** Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta, sen olisi oltava avoin Euroopan aluekehitysrahastolle ja tarvittaessa muille ohjelmille. Tämän toimintamallin pitäisi edistää kyberturvallisuusalan tutkimukseen, innovointiin, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvien synergioiden	8) Osaamiskeskuksen olisi oltava unionin tärkein väline, jonka avulla ***kehitetään Euroopan johtoasemaa kyberturvallisuuden alalla,*** kootaan yhteen kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen tehtäviä investointeja***, tuetaan pk-yrityksiä asiantuntemuksen kokoamisessa kyberturvallisuuden alalla*** ja toteutetaan asiaan liittyviä hankkeita ja aloitteita yhdessä kyberturvallisuuden osaamisverkoston kanssa. Sen olisi annettava kyberturvallisuuden alaan liittyvää rahoitustukea Euroopan horisontti -ohjelmasta***,*** Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta ***sekä Euroopan puolustusrahastosta puolustukseen liittyvien toimien osalta***, sen olisi oltava

luomista ja rahoitustuen koordinointia sekä auttaa välttämään päällekkäisiä toimia.	avoin Euroopan aluekehitysrahastolle ja tarvittaessa muille ohjelmille. Tämän toimintamallin pitäisi edistää kyberturvallisuusalan tutkimukseen, innovointiin, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvien synergioiden luomista ja rahoitustuen koordinointia sekä auttaa välttämään päällekkäisiä toimia.

Or. en

Tarkistus 123
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 8 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
8) Osaamiskeskuksen olisi oltava unionin tärkein väline, jonka avulla kootaan yhteen kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen tehtäviä investointeja ja toteutetaan asiaan liittyviä hankkeita ja aloitteita yhdessä kyberturvallisuuden osaamisverkoston kanssa. Sen olisi annettava kyberturvallisuuden alaan liittyvää rahoitustukea Euroopan horisontti -ohjelmasta ja Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta, sen olisi oltava avoin Euroopan aluekehitysrahastolle ja tarvittaessa muille ohjelmille. Tämän toimintamallin pitäisi edistää kyberturvallisuusalan tutkimukseen, innovointiin, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvien synergioiden luomista ja rahoitustuen koordinointia sekä auttaa välttämään päällekkäisiä toimia.	8) Osaamiskeskuksen olisi oltava unionin tärkein väline, jonka avulla kootaan yhteen kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan***, erityisesti kvanttiteknologiaan,*** ja teolliseen kehittämiseen tehtäviä investointeja ja toteutetaan asiaan liittyviä hankkeita ja aloitteita yhdessä kyberturvallisuuden osaamisverkoston kanssa. Sen olisi annettava kyberturvallisuuden alaan liittyvää rahoitustukea Euroopan horisontti -ohjelmasta ja Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta, sen olisi oltava avoin Euroopan aluekehitysrahastolle ja tarvittaessa muille ohjelmille. Tämän toimintamallin pitäisi edistää kyberturvallisuusalan tutkimukseen, innovointiin, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvien synergioiden luomista ja rahoitustuen koordinointia sekä auttaa välttämään päällekkäisiä toimia.

Or. de

Tarkistus 124
Clare Moody

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 8 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
8) Osaamiskeskuksen olisi oltava unionin tärkein väline, jonka avulla kootaan yhteen kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen tehtäviä investointeja ja toteutetaan asiaan liittyviä hankkeita ja aloitteita yhdessä kyberturvallisuuden osaamisverkoston kanssa. Sen olisi annettava kyberturvallisuuden alaan liittyvää rahoitustukea Euroopan horisontti -ohjelmasta ja Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta, sen olisi oltava avoin Euroopan aluekehitysrahastolle ja tarvittaessa muille ohjelmille. Tämän toimintamallin pitäisi edistää kyberturvallisuusalan tutkimukseen, innovointiin, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvien synergioiden luomista ja rahoitustuen koordinointia sekä auttaa välttämään päällekkäisiä toimia.	8) Osaamiskeskuksen olisi oltava unionin tärkein väline, jonka avulla kootaan yhteen kyberturvallisuusalan tutkimukseen, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen tehtäviä investointeja ja toteutetaan asiaan liittyviä hankkeita ja aloitteita yhdessä kyberturvallisuuden osaamisverkoston kanssa. Sen olisi annettava kyberturvallisuuden alaan liittyvää rahoitustukea Euroopan horisontti -ohjelmasta ja Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta, sen olisi oltava avoin Euroopan aluekehitysrahastolle***, Euroopan puolustusrahastolle*** ja tarvittaessa muille ohjelmille. Tämän toimintamallin pitäisi edistää kyberturvallisuusalan tutkimukseen, innovointiin, teknologiaan ja teolliseen kehittämiseen liittyvien synergioiden luomista ja rahoitustuen koordinointia sekä auttaa välttämään päällekkäisiä toimia.

Or. en

Tarkistus 125
Algirdas Saudargas, Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 8 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	8 a) Kyberturvallisuusteknologioiden kaksikäyttösovellusten parantaminen kyberturvallisuutta varten ei rajoita tämän asetuksen siviililuonnetta, ja siksi sen pitäisi vastata jäsenvaltioiden erityispiirteitä tapauksissa, joissa kyberturvallisuuspolitiikka on siviili- tai sotilasviranomaisten mukaista, ja varmistaa täydentävyys, mutta ei

päällekkäisyys kyberpuolustukseen liittyvien rahoitusvälineiden kanssa.

Or. en

Tarkistus 126
Jens Geier, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 9 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
9) Koska tämän aloitteen tavoitteet voidaan saavuttaa parhaiten, jos ***siihen osallistuvat*** kaikki jäsenvaltiot tai mahdollisimman monet niistä, ja jotta jäsenvaltioilla olisi kannustin osallistua, äänioikeus olisi oltava ainoastaan niillä jäsenvaltioilla, jotka maksavat osuuden osaamiskeskuksen hallinto- ja toimintamenoista.	9) Koska tämän aloitteen tavoitteet voidaan saavuttaa parhaiten, jos ***niitä edistävät*** kaikki jäsenvaltiot tai mahdollisimman monet niistä, ja jotta jäsenvaltioilla olisi kannustin osallistua, äänioikeus olisi oltava ainoastaan niillä jäsenvaltioilla, jotka maksavat osuuden osaamiskeskuksen hallinto- ja toimintamenoista.

Or. en

Tarkistus 127
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 12 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
12) Jäsenvaltioiden olisi valittava kansalliset koordinointikeskukset. Tarvittavan hallintokapasiteetin lisäksi keskuksilla olisi joko oltava tai niiden olisi voitava saada suoraan käyttöönsä kyberturvallisuusalan teknistä asiantuntemusta etenkin sellaisilla aloilla kuten salaus, tieto- ja viestintätekniikan turvallisuuspalvelut, tunkeutumisen havaitseminen, järjestelmän turvallisuus, verkkoturvallisuus, ohjelmien ja sovellusten turvallisuus sekä turvallisuuden	12) Jäsenvaltioiden olisi valittava kansalliset koordinointikeskukset***, ja osaamiskeskuksen olisi hyväksyttävä ne***. Tarvittavan hallintokapasiteetin lisäksi keskuksilla olisi joko oltava tai niiden olisi voitava saada suoraan käyttöönsä kyberturvallisuusalan teknistä asiantuntemusta etenkin sellaisilla aloilla kuten salaus, tieto- ja viestintätekniikan turvallisuuspalvelut, tunkeutumisen havaitseminen, järjestelmän turvallisuus, verkkoturvallisuus, ohjelmien ja

ja yksityisyyden inhimilliset ***ja*** yhteiskunnalliset näkökohdat. Niillä pitäisi myös olla valmiudet ylläpitää toimivia yhteyksiä teollisuuteen, julkiseen sektoriin, mukaan lukien Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2016/1148[23] mukaisesti nimetyt viranomaiset, ja tutkimusyhteisöön ja koordinoida toimintaansa niiden kanssa.	sovellusten turvallisuus sekä turvallisuuden ja yksityisyyden inhimilliset**,** yhteiskunnalliset ***ja ympäristöön liittyvät*** näkökohdat. Niillä pitäisi myös olla valmiudet ylläpitää toimivia yhteyksiä teollisuuteen, julkiseen sektoriin, mukaan lukien Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2016/1148[23] mukaisesti nimetyt viranomaiset, ja tutkimusyhteisöön ja koordinoida toimintaansa niiden kanssa***, jotta voidaan vakiinnuttaa kyberturvallisuutta koskeva jatkuva julkisen ja yksityisen sektorin vuoropuhelu***.
[23] Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2016/1148, annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa (EUVL L 194, 19.7.2016, s. 1).	[23] Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2016/1148, annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa (EUVL L 194, 19.7.2016, s. 1).

Or. en

Tarkistus 128
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 12 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
12) Jäsenvaltioiden olisi valittava kansalliset koordinointikeskukset. Tarvittavan hallintokapasiteetin lisäksi keskuksilla olisi joko oltava tai niiden olisi voitava saada suoraan käyttöönsä kyberturvallisuusalan teknistä asiantuntemusta etenkin sellaisilla aloilla kuten salaus, tieto- ja viestintätekniikan turvallisuuspalvelut, tunkeutumisen havaitseminen, järjestelmän turvallisuus, verkkoturvallisuus, ohjelmien ja sovellusten turvallisuus sekä turvallisuuden ja yksityisyyden inhimilliset ja	(2) Jäsenvaltioiden olisi valittava kansalliset koordinointikeskukset. Tarvittavan hallintokapasiteetin lisäksi keskuksilla olisi joko oltava tai niiden olisi voitava saada suoraan käyttöönsä kyberturvallisuusalan teknistä asiantuntemusta etenkin sellaisilla aloilla kuten salaus, tieto- ja viestintätekniikan turvallisuuspalvelut, tunkeutumisen havaitseminen, järjestelmän turvallisuus, verkkoturvallisuus, ohjelmien ja sovellusten turvallisuus sekä turvallisuuden ja yksityisyyden inhimilliset ja

yhteiskunnalliset näkökohdat. Niillä pitäisi myös olla valmiudet ylläpitää toimivia yhteyksiä teollisuuteen, julkiseen sektoriin, mukaan lukien Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2016/1148[23] mukaisesti nimetyt viranomaiset, ja tutkimusyhteisöön ja koordinoida toimintaansa niiden kanssa.

[23] Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2016/1148, annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa (EUVL L 194, 19.7.2016, s. 1).

yhteiskunnalliset näkökohdat. Niillä pitäisi myös olla valmiudet ylläpitää toimivia yhteyksiä teollisuuteen, ***myös pk-yrityksiin,*** julkiseen sektoriin, mukaan lukien Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2016/1148[23] mukaisesti nimetyt viranomaiset, ja tutkimusyhteisöön ja koordinoida toimintaansa niiden kanssa.

[23] Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2016/1148, annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa (EUVL L 194, 19.7.2016, s. 1).

Or. de

Tarkistus 129
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava	14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. ***Lisähaasteita muodostaa algoritmeihin perustuva vinoutuma, erityisesti sosiaalisessa mediassa***. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja

kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.	levittämistä ***ja avustaa mahdollisten kyberhyökkäysten yhteydessä.*** Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.
	Or. en

Tarkistus 130
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ***ja*** verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan	14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä ***ja tutkimusta kyberturvallisuusteknologioiden ja -palvelujen innovoinnin kuolemanlaaksovaiheen ylittämiseksi.*** Osaamiskeskuksen***,*** verkoston ***ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön*** olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten

kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.

liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.

Or. en

Tarkistus 131
Jaromír Kohlíček

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.	14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä ***erityisesti niiden osalta, jotka auttavat järjestöjä pitämään yllä jatkuvaa rakennuskapasiteettia, sietokykyä ja sopivaa hallintaa.*** Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.

Or. en

Perustelu

Pelkästään kyberturvallisuuden tuotteisiin keskittymisen sijaan osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää ”kehityskelpoisia” ratkaisuja, joissa keskitytään riskiperusteisiin kykyihin, jotta voidaan kehittää kybersietokykyä kokonaisten järjestöjen osalta ja asettaa se EU:n mittakaavaan.

Tarkistus 132
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä ***aloilla kuten*** liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.	14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa***, kuten teollis- ja tekijänoikeuksien varkaudet ja teollisuusvakoilu tietovälineiden avulla***.

Or. it

Perustelu

Teollis- ja tekijänoikeuksien varkaudet ja teollisuusvakoilu tietovälineiden avulla ovat rikoksia, jotka aiheuttavat merkittävää haittaa Euroopan teollisuudelle.

Tarkistus 133
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.	14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston***, Euroopan digitaali-innovaatiokeskittymien*** ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.

Or. en

Tarkistus 134
Algirdas Saudargas, Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.	14) Tekoälyn, esineiden internetin, suurteholaskennan ja kvanttilaskennan ja lohkoketjun kaltaiset kehittyvät teknologiat sekä turvallisten digitaalisten identiteettien kaltaiset konseptit luovat uusia haasteita kyberturvallisuudelle, mutta tarjoavat samalla myös ratkaisuja. Olemassa olevien ja tulevien tieto- ja viestintätekniikkajärjestelmien häiriönsietokyvyn arviointi ja validointi edellyttää hyökkäyksiltä suojaavien turvallisuusratkaisujen testaamista suurteho- ja kvanttitietokoneilla. Osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi edistää viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen***, myös kaksikäytön,*** kehittämistä ja levittämistä. Osaamiskeskuksen ja verkoston olisi samaan aikaan palveltava kehittäjiä ja operaattoreita kriittisillä aloilla kuten liikenteen, energian, terveydenhuollon, rahoituspalvelujen, julkishallinnon, televiestinnän, valmistuksen, puolustuksen ja avaruuden aloilla ja autettava niitä ratkaisemaan kyberturvallisuuteen liittyvät haasteensa.

Or. en

Tarkistus 135
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	14 a) Kyberuhkien ja kyberturvallisuuden nopeasti muuttuvan luonteen vuoksi unionin on voitava

sopeutua nopeasti ja jatkuvasti uuteen kehitykseen alalla. Siksi osaamiskeskuksen, kyberturvallisuuden osaamisverkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi olla tarpeeksi joustavia vaadittavan reagointikyvyn varmistamiseksi. Niiden pitäisi edistää ratkaisuja, jotka auttavat yhteisöjä kehittämään jatkuvasti valmiuksiaan parantaa niiden ja unionin sietokykyä.

Or. en

Tarkistus 136
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 14 b kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	14 b) Osaamiskeskuksella pitäisi olla tavoitteena vakiinnuttaa Euroopan johtoasema ja asiantuntemus kyberturvallisuuden alalla ja siten taata korkeimmat turvallisuusstandardit unionissa, varmistaa tietojen, tietojärjestelmien, verkostojen ja kriittisten infrastruktuurien suojelu unionissa, luoda uusia korkealaatuisia työpaikkoja alalla, estää eurooppalaisten kyberturvallisuuden asiantuntijoiden aivovuoto kolmansiin maihin ja lisätä eurooppalaista arvoa jo olemassa oleviin kansallisiin kyberturvallisuuden toimenpiteisiin.

Or. en

Tarkistus 137
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 15 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ja helpotettava verkostoon ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen käyttöä. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman ja Euroopan horisontti -ohjelman asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, tavallisesti kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja.	15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ja ***koottava, jaettava sekä*** helpotettava verkostoon ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen ***ja kyberturvallisuuden infrastruktuurin*** käyttöä. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman ja Euroopan horisontti -ohjelman asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, tavallisesti kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja***, koulutusmahdollisuuksia ja tiedotusohjelmia Digitaalinen Eurooppa -ohjelman mukaisesti kansalaisia ja yrityksiä varten osaamisvajeen poistamiseksi. Sen pitäisi kiinnittää erityisesti huomiota pk-yritysten mahdollistamiseksi kyberturvallisuuden alalla.***

Or. en

Tarkistus 138
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 15 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin	15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin

helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ***ja helpotettava*** verkostoon ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen käyttöä. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman ja Euroopan horisontti -ohjelman asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, tavallisesti kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja.	helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ***helpottamalla*** verkostoon ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen käyttöä ***ja käynnistämällä erityisesti pk-yrityksille tarkoitettuja tietoisuutta lisääviä kampanjoita***. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman ja Euroopan horisontti -ohjelman asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, tavallisesti kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja.

Or. it

Perustelu

Pk-yritykset, jotka muodostavat suurimman osan Euroopan teollisuutta, ovat jääneet tältä osin jälkeen, ja tilanne olisi korjattava erityisesti lisäämällä tietoisuutta kyberturvallisuuden merkityksestä.

Tarkistus 139
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 15 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ja helpotettava verkostoon ja	15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ja helpotettava verkostoon ja

kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen käyttöä. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman ja Euroopan horisontti -ohjelman asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, ***tavallisesti*** kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja.	kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen käyttöä. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman ja Euroopan horisontti -ohjelman asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, ***erityisesti kvanttiteknologian alalla,*** kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja.
	Or. de

Tarkistus 140
Clare Moody

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 15 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ja helpotettava verkostoon ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen käyttöä. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman ***ja*** Euroopan horisontti -ohjelman asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, tavallisesti kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja.	15) Osaamiskeskuksella olisi oltava useita keskeisiä tehtäviä. Osaamiskeskuksen olisi ensinnäkin helpotettava Euroopan kyberturvallisuuden osaamisverkoston toimintaa ja autettava sen koordinoinnissa sekä tuettava kyberturvallisuuden osaamisyhteisöä. Keskuksen olisi edistettävä kyberturvallisuusalan teknologiastrategiaa ja helpotettava verkostoon ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kootun osaamisen käyttöä. Toiseksi sen olisi pantava täytäntöön Digitaalinen Eurooppa -ohjelman***,*** Euroopan horisontti -ohjelman ***ja Euroopan puolustusrahasto-ohjelman*** asiaankuuluvat osat myöntämällä avustuksia, tavallisesti kilpailuun perustuvien ehdotuspyyntöjen perusteella. Kolmanneksi osaamiskeskuksen olisi helpotettava unionin, jäsenvaltioiden ja/tai toimialan yhteisiä investointeja.
	Or. en

Tarkistus 141
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 16 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
16) Osaamiskeskuksen olisi edistettävä ja tuettava yhteistyötä ja toimien koordinointia kyberturvallisuuden osaamisyhteisössä, johon kuuluisi laaja, avoin ja moninainen joukko kyberturvallisuusalan teknologian kanssa tekemisissä olevia toimijoita. Yhteisössä olisi erityisesti oltava osallistujia tutkimusyksiköistä, tarjontapuolen teollisuudesta, kysyntäpuolen teollisuudesta ja julkiselta sektorilta. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisön olisi tarjottava panos osaamiskeskuksen toimiin ja sen työsuunnitelmaan ja sen olisi myös hyödyttävä osaamiskeskuksen ja verkoston yhteisöä kehittävistä toimista, mutta se ei saisi olla muutoin etuoikeutetussa asemassa ehdotuspyynnöissä tai tarjouspyynnöissä.	16) Osaamiskeskuksen olisi edistettävä ja tuettava ***pitkäaikaista strategista*** yhteistyötä ja toimien koordinointia kyberturvallisuuden osaamisyhteisössä, johon kuuluisi laaja, avoin***,*** ***monitieteellinen*** ja moninainen joukko ***eurooppalaisia*** kyberturvallisuusalan teknologian kanssa tekemisissä olevia toimijoita. Yhteisössä olisi erityisesti oltava osallistujia tutkimusyksiköistä, tarjontapuolen teollisuudesta, kysyntäpuolen teollisuudesta***, mukaan luettuna pk-yritykset,*** ja julkiselta sektorilta. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisön olisi tarjottava panos osaamiskeskuksen toimiin ja sen työsuunnitelmaan ja sen olisi myös hyödyttävä osaamiskeskuksen ja verkoston yhteisöä kehittävistä toimista, mutta se ei saisi olla muutoin etuoikeutetussa asemassa ehdotuspyynnöissä tai tarjouspyynnöissä.

Or. en

Tarkistus 142
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 16 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	16 a) Osaamiskeskuksen pitäisi tarjota sopivaa tukea ENISAlle sen tehtävissä, jotka on määritelty Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä (EU) 2016/1148, annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, toimenpiteistä yhteisen

korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa (”NIS-direktiivi”) ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2018/XXX, annettu YYY, ENISAsta, ”EU:n kyberturvallisuusvirastosta” ja asetuksen (EU) 526/2013 kumoamisesta, ja tieto- ja viestintäteknologian kyberturvallisuuden sertifioinnista (”kyberturvallisuuslaki”). Siksi ENISAn pitäisi tarjota asianmukaisia tietoja osaamiskeskukselle sen tehtävässä, joka on rahoitusprioriteettien määrittäminen.

Or. en

Tarkistus 143
Jaromír Kohlíček

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 17 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
17) Jotta voitaisiin vastata sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua teollisuudelle olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa kyberturvallisuus on olennainen tekijä.	17) Jotta voitaisiin vastata sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua teollisuudelle olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa kyberturvallisuus on olennainen tekijä. ***Erityisesti osaamiskeskuksen pitäisi auttaa hyödyntämään dynaamisia yritystason ratkaisuja, joissa keskitytään kokonaisten järjestöjen, mukaan luettuna ihmiset, prosessit ja teknologia, valmiuksien kehittämiseen, jotta järjestöjä voidaan suojella tehokkaasti jatkuvasti muuttuvia kyberuhkia vastaan.***

Or. en

Perustelu

Jatkuvasti kehittyvät teknologiat ja uhkat vaativat kokonaisvaltaista lähestymistapaa kyberturvallisuuteen ja keskittymistä ihmisiin, prosesseihin ja teknologiaan, jotta voidaan varmistaa, että EU on valmiina torjumaan nämä uhkat.

Tarkistus 144
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 17 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
17) Jotta voitaisiin vastata sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua teollisuudelle olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa kyberturvallisuus on olennainen tekijä.	17) Jotta voitaisiin vastata ***julkisen sektorin ja*** sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua ***julkiselle sektorille ja*** teollisuudelle olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa kyberturvallisuus on olennainen tekijä.

Or. en

Tarkistus 145
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 17 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
17) Jotta voitaisiin vastata sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua teollisuudelle olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa	17) Jotta voitaisiin vastata sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua teollisuudelle olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita***, prosesseja*** ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa

kyberturvallisuus on olennainen tekijä.	kyberturvallisuus on olennainen tekijä.

Or. it

Perustelu

Prosessien lisääminen tuotteiden ja palvelujen rinnalle.

Tarkistus 146
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 17 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
17) Jotta voitaisiin vastata sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua teollisuudelle olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa kyberturvallisuus on olennainen tekijä.	17) Jotta voitaisiin vastata sekä kysyntäpuolen että tarjontapuolen teollisuuden tarpeisiin, osaamiskeskuksen tehtävän tarjota kyberturvallisuuteen liittyvää tietämystä ja teknistä apua teollisuudelle***, myös pk-yrityksille,*** olisi koskettava sekä tieto- ja viestintätekniikan tuotteita ja palveluja että kaikkia muita teollisuus- ja teknologiatuotteita ja -ratkaisuja, joissa kyberturvallisuus on olennainen tekijä.

Or. de

Tarkistus 147
Jens Geier, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 18 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
18) Vaikka osaamiskeskuksen ja verkoston olisi pyrittävä luomaan synergioita kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välillä, Euroopan horisontti ohjelmasta rahoitettavat hankkeet toteutetaan asetuksen XXX [Euroopan horisontti -asetus] mukaisesti, jossa säädetään, että Euroopan horisontti	18) Vaikka osaamiskeskuksen ja verkoston olisi pyrittävä luomaan synergioita kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välillä ***yhteinen ulko- ja turvallisuuspolitiikan ja pysyvän rakenteellisen yhteistyön mukaisten unionin tavoitteiden mukaisesti***, Euroopan horisontti ohjelmasta rahoitettavat

-ohjelmassa toteuttavissa tutkimus- ja innovointitoimissa on keskityttävä siviilisovelluksiin.

hankkeet toteutetaan asetuksen XXX [Euroopan horisontti -asetus] mukaisesti, jossa säädetään, että Euroopan horisontti -ohjelmassa toteuttavissa tutkimus- ja innovointitoimissa on keskityttävä ***pelkästään*** siviilisovelluksiin. ***Sen vuoksi tällaisia synergioita parantavia toimia on yhteisrahoitettava Euroopan puolustusrahastosta.***

Or. en

Tarkistus 148
Algirdas Saudargas, Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 18 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
18) Vaikka osaamiskeskuksen ja verkoston olisi pyrittävä luomaan synergioita kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välillä, Euroopan horisontti ohjelmasta rahoitettavat hankkeet toteutetaan asetuksen XXX [Euroopan horisontti -asetus] mukaisesti, jossa säädetään, että Euroopan horisontti -ohjelmassa toteuttavissa tutkimus- ja innovointitoimissa on keskityttävä siviilisovelluksiin.	18) Vaikka osaamiskeskuksen ja verkoston olisi pyrittävä luomaan synergioita ***ja koordinointia*** kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välillä, Euroopan horisontti ohjelmasta rahoitettavat hankkeet toteutetaan asetuksen XXX [Euroopan horisontti -asetus] mukaisesti, jossa säädetään, että Euroopan horisontti -ohjelmassa toteuttavissa tutkimus- ja innovointitoimissa on keskityttävä siviilisovelluksiin.

Or. en

Tarkistus 149
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 19 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
19) Jäsennetyn ja kestävän yhteistyön varmistamiseksi osaamiskeskuksen ja	19) Jäsennetyn ja kestävän yhteistyön varmistamiseksi osaamiskeskuksen ja

kansallisten koordinointikeskusten välisen suhteen olisi perustuttava sopimukseen.	kansallisten koordinointikeskusten välisen suhteen olisi perustuttava sopimukseen***, joka olisi yhdenmukaistettava Euroopan tasolla***.

Or. en

Tarkistus 150
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 20 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
20) Osaamiskeskuksen vastuuvelvollisuuden ja avoimuuden takaamiseksi olisi annettava asianmukaiset säännökset.	20) Osaamiskeskuksen ***ja rahoitusta saavien yritysten*** vastuuvelvollisuuden ja avoimuuden takaamiseksi olisi annettava asianmukaiset säännökset.

Or. en

Tarkistus 151
Paul Rübig, Angelika Niebler, Pilar del Castillo Vera

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 20 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	20 a) Käyttöönottohankkeiden toteutus, erityisesti Euroopan tasolla tai yhteishankinnoissa käyttöönotettujen infrastruktuurien ja valmiuksien osalta, voidaan jakaa eri toteutusvaiheisiin, kuten erillisiin tarjouksiin laite- ja ohjelmistoarkkitehtuurista, niiden tuotannosta ja niiden käytöstä ja huollosta, ja kukin yritys voi osallistua vain yhteen näistä vaiheista ja vaaditaan, että edunsaajat yhdessä tai useammassa näistä vaiheista täyttävät tietyt ehdot eurooppalaisen omistajuuden tai hallinnan osalta.

Or. en

Perustelu

Erilliset tarjoukset laitteisto- ja ohjelmistoarkkitehtuurista, niiden tuotannosta ja niiden käytöstä ja huollosta lisäisivät huomattavasti avoimutta ja turvallisuutta.

Tarkistus 152
Angelika Niebler

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 20 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	20 a) Koska on jo olemassa kyberturvallisuusvirasto ENISA, osaamiskeskuksen ja ENISAn välillä olisi pyrittävä luomaan mahdollisimman paljon synergioita.

Or. de

Tarkistus 153
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 21 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
21) Komission Yhteisellä tutkimuskeskuksella ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirastolla (ENISA) on kyberturvallisuuteen liittyvää osaamista, joten niiden pitäisi osallistua aktiivisesti kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön ja neuvoa-antavaan teollisuus- ja tiedekomiteaan.	21) Komission Yhteisellä tutkimuskeskuksella ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirastolla (ENISA) on kyberturvallisuuteen liittyvää osaamista, joten niiden pitäisi osallistua aktiivisesti kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön ja neuvoa-antavaan teollisuus- ja tiedekomiteaan***, jotta voidaan tavoitteellisesti edistää ja lisätä synergioita***.

Or. de

Tarkistus 154
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 21 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
21) Komission Yhteisellä tutkimuskeskuksella ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirastolla (ENISA) on kyberturvallisuuteen liittyvää osaamista, joten niiden pitäisi osallistua aktiivisesti kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön ja neuvoa-antavaan teollisuus- ja tiedekomiteaan.	21) Komission Yhteisellä tutkimuskeskuksella ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirastolla (ENISA) on kyberturvallisuuteen liittyvää osaamista, joten niiden pitäisi osallistua aktiivisesti ***synergiat varmistamalla*** kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön ja neuvoa-antavaan teollisuus- ja tiedekomiteaan.

Or. en

Tarkistus 155
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 21 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	21 a) Jotta voidaan välttää päällekkäisyys ja varmistaa kyberturvallisuuden asiantuntemuksen tehokas vakiinnuttaminen unionissa, osaamiskeskuksen, verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön pitäisi toimia johdonmukaisesti, yhtenäisesti ja täydentävästi ENISAn, ”kyberturvallisuuslain” (COM(2017)0477) ja eurooppalaisten standardointijärjestöjen kanssa, pitäen mielessä, että ENISAn pitäisi täyttää edelleen sen strategiset tavoitteet, erityisesti kyberturvallisuuden sertifioinnin alalla, sellaisena kuin se on määritelty ”kyberturvallisuuslaissa”, ja osaamiskeskuksen pitäisi toimia operationaalisena elimenä kyberturvallisuuden osalta.

Or. en

Tarkistus 156
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 23 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	23 a) Jäsenvaltio, joka yhteisrahoittaa ERI-rahastoja tai muita unionin ohjelmia kuin Euroopan horisontti -ohjelmaa tai Digitaalinen Eurooppa -ohjelmaa, voitaisiin katsoa osaksi jäsenvaltion tukea osaamiskeskukselle, mikäli tällainen rahoitus kohdennetaan toimille, jotka kuuluvat osaamiskeskuksen tehtävien alaan.

Or. en

Perustelu

Sama lähestymistapa kuin EuroHPC-asetuksessa NEUVOSTON ASETUS (EU) 2018/1488.

Tarkistus 157
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 24 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
24) Osaamiskeskuksen johtokunnan, jossa ovat edustettuina jäsenvaltiot ja komissio, olisi määriteltävä osaamiskeskuksen toiminnan yleinen suunta ja varmistettava, että se hoitaa tehtäviään tämän asetuksen mukaisesti. Johtokunnalle olisi annettava tarvittavat valtuudet hyväksyä talousarvio, valvoa sen toteuttamista, vahvistaa tarvittavat varainhoitoa koskevat säännöt, luoda avoimet menettelyt osaamiskeskuksen päätöksentekoa varten, hyväksyä	24) Osaamiskeskuksen johtokunnan, jossa ovat edustettuina jäsenvaltiot ja komissio, olisi määriteltävä osaamiskeskuksen toiminnan yleinen suunta ja varmistettava, että se hoitaa tehtäviään tämän asetuksen mukaisesti. Johtokunnalle olisi annettava tarvittavat valtuudet hyväksyä talousarvio, valvoa sen toteuttamista, vahvistaa tarvittavat varainhoitoa koskevat säännöt, luoda avoimet menettelyt osaamiskeskuksen päätöksentekoa varten, hyväksyä

osaamiskeskuksen työsuunnitelma ja monivuotinen strateginen suunnitelma ottaen huomioon osaamiskeskuksen tavoitteiden ja tehtävien toteuttamiseen liittyvät prioriteetit, vahvistaa työjärjestyksensä, nimittää pääjohtaja sekä päättää tämän toimikauden jatkamisesta ja päättymisestä.	osaamiskeskuksen työsuunnitelma ja monivuotinen strateginen suunnitelma ottaen huomioon osaamiskeskuksen tavoitteiden ja tehtävien toteuttamiseen liittyvät prioriteetit, vahvistaa työjärjestyksensä, nimittää pääjohtaja sekä päättää tämän toimikauden jatkamisesta ja päättymisestä. ***Jotta synergioita voidaan hyödyntää, ENISAn pitäisi olla pysyvä tarkkailija johtokunnassa ja edistää osaamiskeskuksen työtä, ja sitä pitäisi kuulla monivuotisen strategiasuunnitelman, työsuunnitelman ja rahoitusta varten valittujen toimien luettelon osalta.***
	Or. en

Tarkistus 158
Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 24 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
24) Osaamiskeskuksen johtokunnan, jossa ovat edustettuina jäsenvaltiot ***ja*** komissio, olisi määriteltävä osaamiskeskuksen toiminnan yleinen suunta ja varmistettava, että se hoitaa tehtäviään tämän asetuksen mukaisesti. Johtokunnalle olisi annettava tarvittavat valtuudet hyväksyä talousarvio, valvoa sen toteuttamista, vahvistaa tarvittavat varainhoitoa koskevat säännöt, luoda avoimet menettelyt osaamiskeskuksen päätöksentekoa varten, hyväksyä osaamiskeskuksen työsuunnitelma ja monivuotinen strateginen suunnitelma ottaen huomioon osaamiskeskuksen tavoitteiden ja tehtävien toteuttamiseen liittyvät prioriteetit, vahvistaa työjärjestyksensä, nimittää pääjohtaja sekä päättää tämän toimikauden jatkamisesta ja päättymisestä.	24) Osaamiskeskuksen johtokunnan, jossa ovat edustettuina jäsenvaltiot***,*** komissio ***ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirasto (ENISA)***, olisi määriteltävä osaamiskeskuksen toiminnan yleinen suunta ja varmistettava, että se hoitaa tehtäviään tämän asetuksen mukaisesti. Johtokunnalle olisi annettava tarvittavat valtuudet hyväksyä talousarvio, valvoa sen toteuttamista, vahvistaa tarvittavat varainhoitoa koskevat säännöt, luoda avoimet menettelyt osaamiskeskuksen päätöksentekoa varten, hyväksyä osaamiskeskuksen työsuunnitelma ja monivuotinen strateginen suunnitelma ottaen huomioon osaamiskeskuksen tavoitteiden ja tehtävien toteuttamiseen liittyvät prioriteetit, vahvistaa työjärjestyksensä, nimittää pääjohtaja sekä päättää tämän toimikauden jatkamisesta ja päättymisestä.

Or. en

Tarkistus 159
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 25 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
25) Osaamiskeskuksen moitteettoman ja tehokkaan toiminnan takaamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi varmistettava, että johtokunnan jäseniksi nimitettävillä henkilöillä on riittävä ammatillinen asiantuntemus ja kokemus toiminnallisilta aloilta. Johtokunnan työn jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi pyrittävä rajoittamaan johtokunnassa olevien edustajiensa vaihtuvuutta.	25) Osaamiskeskuksen moitteettoman ja tehokkaan toiminnan takaamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi varmistettava, että johtokunnan jäseniksi nimitettävillä henkilöillä on riittävä ammatillinen asiantuntemus ja kokemus toiminnallisilta aloilta ***ja että sukupuolten tasapuolisuus on varmistettu***. Johtokunnan työn jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi pyrittävä rajoittamaan johtokunnassa olevien edustajiensa vaihtuvuutta.

Or. en

Tarkistus 160
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 25 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
25) Osaamiskeskuksen moitteettoman ja tehokkaan toiminnan takaamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi varmistettava, että johtokunnan jäseniksi nimitettävillä henkilöillä on riittävä ammatillinen asiantuntemus ja kokemus toiminnallisilta aloilta. Johtokunnan työn jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi pyrittävä rajoittamaan johtokunnassa olevien edustajiensa vaihtuvuutta.	25) Osaamiskeskuksen moitteettoman ja tehokkaan toiminnan takaamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi varmistettava, että johtokunnan jäseniksi nimitettävillä henkilöillä on riittävä ammatillinen asiantuntemus ja kokemus toiminnallisilta aloilta ***ja että sukupuolten tasapuolisuus on varmistettu***. Johtokunnan työn jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden olisi pyrittävä rajoittamaan johtokunnassa olevien edustajiensa vaihtuvuutta.

Or. en

Tarkistus 161
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 25 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	25 a) Komission äänen painoarvon johtokunnan päätöksissä pitäisi vastata EU:n talousarvion osuutta osaamiskeskukselle, komission vastuun mukaisesti, joka on unionin talousarvion kunnollisen hallinnan varmistaminen unionin etujen mukaisesti, kuten perussopimuksissa on säädetty.

Or. en

Tarkistus 162
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 26 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
26) Osaamiskeskuksen moitteeton toiminta edellyttää, että sen pääjohtaja nimitetään ansioiden ja todistuksin osoitettujen hallinnollisten taitojen ja johtamistaitojen sekä kyberturvallisuuden kannalta merkityksellisen pätevyyden ja kokemuksen perusteella ja että pääjohtajan tehtäviä hoidetaan täysin riippumattomasti.	26) Osaamiskeskuksen moitteeton toiminta edellyttää, että sen pääjohtaja nimitetään ***avoimella tavalla*** ansioiden ja todistuksin osoitettujen hallinnollisten taitojen ja johtamistaitojen sekä kyberturvallisuuden kannalta merkityksellisen pätevyyden ja kokemuksen perusteella ja että pääjohtajan tehtäviä hoidetaan täysin riippumattomasti.

Or. en

Tarkistus 163
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 27 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
27) Osaamiskeskuksella olisi oltava neuvoa-antavana elimenä neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea, jotta voidaan varmistaa säännöllinen yhteydenpito yksityisen sektorin, kuluttajajärjestöjen ja muiden asianosaisten sidosryhmien kanssa. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean olisi keskityttävä sidosryhmiä koskeviin asioihin ja saatettava ne osaamiskeskuksen johtokunnan tietoon. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean kokoonpanossa ja sille annettavissa tehtävissä, kuten siinä, että sitä kuullaan työsuunnitelmasta, olisi varmistettava sidosryhmien riittävä edustus osaamiskeskuksen työskentelyssä.	27) Osaamiskeskuksella olisi oltava neuvoa-antavana elimenä neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea, jotta voidaan varmistaa säännöllinen yhteydenpito yksityisen ***ja julkisen*** sektorin, ***myös pk-yritysten,*** kuluttajajärjestöjen ja muiden asianosaisten ***kaikkialta unionista tulevien*** sidosryhmien kanssa. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean olisi keskityttävä sidosryhmiä koskeviin asioihin ja saatettava ne osaamiskeskuksen johtokunnan tietoon. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean kokoonpanossa ja sille annettavissa tehtävissä, kuten siinä, että sitä kuullaan työsuunnitelmasta, olisi varmistettava ***edellä mainittujen*** sidosryhmien riittävä edustus osaamiskeskuksen työskentelyssä.

Or. en

Tarkistus 164
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 27 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
27) Osaamiskeskuksella olisi oltava neuvoa-antavana elimenä neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea, jotta voidaan varmistaa säännöllinen yhteydenpito yksityisen sektorin, kuluttajajärjestöjen ja muiden asianosaisten sidosryhmien kanssa. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean olisi keskityttävä sidosryhmiä koskeviin asioihin ja saatettava ne osaamiskeskuksen johtokunnan tietoon. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean kokoonpanossa ja sille annettavissa tehtävissä, kuten siinä,	27) Osaamiskeskuksella olisi oltava neuvoa-antavana elimenä neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea, jotta voidaan varmistaa säännöllinen ***ja riittävän avoin*** yhteydenpito yksityisen sektorin, kuluttajajärjestöjen ja muiden asianosaisten sidosryhmien kanssa. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean olisi keskityttävä sidosryhmiä koskeviin asioihin ja saatettava ne osaamiskeskuksen johtokunnan tietoon. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean kokoonpanossa ja sille annettavissa tehtävissä, kuten siinä,

että sitä kuullaan työsuunnitelmasta, olisi varmistettava sidosryhmien riittävä edustus osaamiskeskuksen työskentelyssä.

että sitä kuullaan työsuunnitelmasta, olisi varmistettava sidosryhmien riittävä edustus osaamiskeskuksen työskentelyssä.

Or. en

Tarkistus 165
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 28 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
28) Osaamiskeskuksen olisi neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomiteansa kautta hyödynnettävä sopimusperusteisessa julkisen ja yksityisen sektorin kyberturvallisuuskumppanuudessa Horisontti 2020 -ohjelman aikana luotua erityisosaamista ja laajaa ja merkityksellistä sidosryhmäedustusta.	28) Osaamiskeskuksen ***ja sen toimien*** olisi neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomiteansa kautta hyödynnettävä sopimusperusteisessa julkisen ja yksityisen sektorin kyberturvallisuuskumppanuudessa Horisontti 2020 -ohjelman ***ja Horisontti 2020 -ohjelman alaisten kyberturvallisuuden osaamisverkostoa koskevien pilottihankkeiden*** aikana luotua erityisosaamista ja laajaa ja merkityksellistä sidosryhmäedustusta. ***Osaamiskeskuksen ja neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean pitäisi soveltuvin osin harkita nykyisten rakenteiden, esimerkiksi työryhmien kopiointia.***

Or. en

Tarkistus 166
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 33 a kappale (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	33 a) Jotta voidaan varmistaa tämän asetuksen yhdenmukainen täytäntöönpano, komissiolle olisi siirrettävä täytäntöönpanovalta tässä

asetuksessa säädetyn mukaisesti. Tätä valtaa olisi käytettävä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 182/2011 mukaisesti.

Or. en

Tarkistus 167
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
Johdanto-osan 34 kappale

Komission teksti	*Tarkistus*
34) Koska nykyisten rajallisten resurssien hajanaisuuden ja tarvittavien investointien määrän vuoksi jäsenvaltiot eivät voi saavuttaa riittävällä tavalla tämän asetuksen tavoitteita, joita ovat unionin kyberturvallisuusteknologioiden ja teollisuuden valmiuksien säilyttäminen ja kehittäminen, unionin kyberturvallisuusteollisuuden kilpailukyvyn lisääminen ja kyberturvallisuuden kääntäminen unionin muiden alojen kilpailueduksi. Sen sijaan tavoitteet voidaan saavuttaa unionin tasolla paremmin välttämällä näiden tavoitteiden tarpeetonta toistamista, auttamalla saavuttamaan investointien kriittinen määrä ja varmistamalla, että julkista rahoitusta käytetään optimaalisella tavalla. ***Sen vuoksi*** unioni voi toteuttaa toimenpiteitä Euroopan unionista tehdyn sopimuksen 5 artiklassa vahvistetun toissijaisuusperiaatteen mukaisesti. Mainitussa artiklassa säädetyn suhteellisuusperiaatteen mukaisesti tässä asetuksessa ei ylitetä sitä, mikä on tarpeen näiden tavoitteiden saavuttamiseksi,	34) Koska nykyisten rajallisten resurssien hajanaisuuden ja tarvittavien investointien määrän vuoksi jäsenvaltiot eivät voi saavuttaa riittävällä tavalla tämän asetuksen tavoitteita, joita ovat ***Euroopan johtoaseman kehittäminen kyberturvallisuuden alalla varmistamalla*** unionin kyberturvallisuusteknologioiden ja teollisuuden valmiuksien säilyttäminen ja kehittäminen, unionin kyberturvallisuusteollisuuden kilpailukyvyn lisääminen ja kyberturvallisuuden kääntäminen unionin muiden alojen kilpailueduksi. Sen sijaan tavoitteet voidaan saavuttaa unionin tasolla paremmin välttämällä näiden tavoitteiden tarpeetonta toistamista, auttamalla saavuttamaan investointien kriittinen määrä ja varmistamalla, että julkista rahoitusta käytetään optimaalisella tavalla. ***Lisäksi vain Euroopan tason toimilla voidaan varmistaa kyberturvallisuuden korkein taso kaikissa jäsenvaltioissa ja poistaa siten joissakin jäsenvaltioissa olevat turvallisuusvajeet, jotka aiheuttavat turvallisuusvajeen koko unionissa.*** Unioni voi ***sen vuoksi*** toteuttaa toimenpiteitä Euroopan unionista tehdyn sopimuksen 5 artiklassa vahvistetun toissijaisuusperiaatteen mukaisesti. Mainitussa artiklassa säädetyn suhteellisuusperiaatteen mukaisesti tässä

asetuksessa ei ylitetä sitä, mikä on tarpeen näiden tavoitteiden saavuttamiseksi,

Or. en

Tarkistus 168
Jens Geier, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Osaamiskeskus osallistuu asetuksella N:o XXX perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien toteuttamiseen sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan toteuttamiseen.	2. Osaamiskeskus osallistuu asetuksella N:o XXX perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien toteuttamiseen sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan ***sekä puolustukseen liittyviä toimia koskevalla asetuksella (EU) N:o XXX perustetun Euroopan puolustusrahaston*** toteuttamiseen.

Or. en

Tarkistus 169
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Osaamiskeskuksen ***kotipaikka on [Bryssel, Belgia]***.	3. Osaamiskeskuksen ***kotipaikassa on oltava ennalta valittu tarpeellinen infrastruktuuri, ja sen on oltava***

federatiivisen periaatteen mukainen.

Or. de

Tarkistus 170
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Osaamiskeskuksen kotipaikka ***on [Bryssel, Belgia]***.	3. Osaamiskeskuksen kotipaikka ***määritetään tarjousmenettelyllä, ottaen huomioon seuraavat seikat:***

Or. en

Tarkistus 171
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 3 kohta – 1 alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	1) helppo pääsy ja matka-aika jäsenvaltioista;

Or. en

Tarkistus 172
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 3 kohta – 2 alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	2) hakijana olevan jäsenvaltion osaaminen eurooppalaisen turvallisuuspolitiikan alalla.

Or. en

Tarkistus 173
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Osaamiskeskus ***on*** oikeushenkilö. ***Sillä on kussakin jäsenvaltiossa laajin kyseisen jäsenvaltion lainsäädännön mukaan oikeushenkilöllä oleva oikeuskelpoisuus. Se voi erityisesti hankkia ja luovuttaa irtainta ja kiinteää omaisuutta sekä esiintyä kantajana ja vastaajana oikeudenkäynneissä.***	4. Osaamiskeskus ***ei ole*** oikeushenkilö. ***Se on komission perustama työryhmä, mukaan luettuna tarjoamalla sopivaa henkilöstöä osaamiskeskuksen toimille tämän asetuksen mukaisesti.***

Or. en

Tarkistus 174
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 1 kohta – 1 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1) ’kyberturvallisuudella’ verkko- ja tietojärjestelmien, niiden käyttäjien ja ***muiden*** henkilöiden ***suojaamista*** kyberuhilta;	1) ’kyberturvallisuudella’ ***kaikkia toimia, joita tarvitaan*** verkko- ja tietojärjestelmien, niiden käyttäjien ja ***asianosaisten*** henkilöiden ***suojaamiseksi*** kyberuhilta;

Or. en

Tarkistus 175
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 1 kohta – 1 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1) ’kyberturvallisuudella’ verkko- ja tietojärjestelmien, niiden käyttäjien ja muiden henkilöiden suojaamista kyberuhilta;	1) ’kyberturvallisuudella’ ***prosessia, joka koskee*** verkko- ja tietojärjestelmien, niiden käyttäjien ja muiden henkilöiden suojaamista kyberuhilta;

Or. it

Perustelu

Suojaaminen on prosessi eikä yksittäinen teko.

Tarkistus 176
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 1 kohta – 2 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2) ’kyberturvallisuustuotteilla ja -ratkaisuilla’ tieto- ja viestintätekniikan tuotteita, palveluja tai prosesseja, joiden erityisenä tarkoituksena on verkko- ja tietojärjestelmien, niiden käyttäjien ja asianosaisten henkilöiden suojaaminen kyberuhilta;	2) ’kyberturvallisuustuotteilla ja -ratkaisuilla’ tieto- ja viestintätekniikan tuotteita, palveluja tai prosesseja, joiden erityisenä tarkoituksena on ***tietojen,*** verkko- ja tietojärjestelmien, niiden käyttäjien ja asianosaisten henkilöiden suojaaminen kyberuhilta;

Or. en

Tarkistus 177
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 1 kohta – 2 a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	2 a) ’kyberuhalla’ potentiaalista tilannetta, tapahtumaa tai toimintaa, joka voi vahingoittaa tai häiritä verkko- ja tietojärjestelmiä, niiden käyttäjiä ja asianosaisia henkilöitä tai muulla tavoin vaikuttaa näihin haitallisesti;

Or. en

Tarkistus 178
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 1 kohta – 4 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4) 'osallistuvalla jäsenvaltiolla' jäsenvaltiota, joka maksaa vapaaehtoisesti rahoitusosuuden osaamiskeskuksen hallinto- ja toimintamenoihin.	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

The proposed Regulation would preclude that Member States who do not financially contribute to the Competence Centre would be deprived from voting rights. This would mean that some Member States would be forced to implement requirements developed by only a fraction of Member States. Such a governance structure could be perceived as discriminatory as the EU budget, which will finance the activities carried out by the Competence Centre, is predominantly shaped by national contributions (68.73%). All Member States should have authority to shape funding, procurement, research and development decisions across the EU and they should all have equal oversight responsibilities and voting rights on the Governing Board. This is particularly important given that technology development and government grant life cycles take several years. Granting all Member States with equal voting rights also will fall in the continuity of the EU acquis on cybersecurity which has strived to deepen the cooperation between Member States and closer the gap with regards their cybersecurity capabilities.

Tarkistus 179
Jens Geier

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 1 kohta – 4 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4) 'osallistuvalla jäsenvaltiolla' jäsenvaltiota, joka maksaa vapaaehtoisesti rahoitusosuuden osaamiskeskuksen hallinto- ja toimintamenoihin.	4) '***rahoitukseen*** osallistuvalla jäsenvaltiolla' jäsenvaltiota, joka maksaa vapaaehtoisesti rahoitusosuuden osaamiskeskuksen hallinto- ja toimintamenoihin ***ja jolla on äänioikeus***

johtokunnassa.
(”Osallistuva jäsenvaltio” muutetaan ”rahoitukseen osallistuvaksi jäsenvaltioksi” koko tekstissä. Jos tarkistus hyväksytään, koko tekstiin on tehtävä teknisiä muutoksia.)

Or. en

Tarkistus 180
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 1 kohta – 4 a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	4 a) ’Euroopan digitaali-innovaatiokeskittymillä’ voittoa tuottamattomia järjestöjä, jotka on perustettu [Digitaalinen Eurooppa -ohjelman perustamisesta annetulla Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella 2018/XXX], joka toimii keskitettynä asiointipisteenä teollisuudelle, mukaan luettuna pk-yritykset, julkiset järjestöt ja tiedemaailma, digitaalisten teknologioiden laajaan hyväksymiseen kannustamiseksi ja tuen tarjoamiseksi edistyneen digitaalisen osaamisen alalla.

Or. en

Tarkistus 181
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
3 artikla – 1 kohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) säilyttämään ja kehittämään ***digitaalisten sisämarkkinoidensa turvaamiseksi tarvittavia***	a) säilyttämään ja kehittämään kyberturvallisuuteen liittyviä teknologisia ja teollisia valmiuksia ***ja asiantuntemusta***

kyberturvallisuuteen liittyviä teknologisia ja teollisia valmiuksia;	***sekä lisäksi suojaamaan Euroopan kansalaisten ja yritysten tiedot, kriittiset infrastruktuurit yhteiskunnan toimintaa varten, kuten liikenne-, terveydenhoito- ja pankkijärjestelmät sekä digitaaliset sisämarkkinat***;

Or. en

Tarkistus 182
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
3 artikla – 1 kohta – b a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b a) kehittämään Euroopan johtoasemaa kyberturvallisuuden alalla ja varmistamaan korkeimmat kyberturvallisuuden standardit koko unionissa vahvistamalla sen digitaalista autonomiaa;

Or. en

Tarkistus 183
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
3 artikla – 1 kohta – b b alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b b) vahvistamaan kansalaisten, kuluttajien ja yritysten luottamusta digitaalimaailmaan edistäen siten digitaalisten sisämarkkinoiden strategian tavoitteita;

Or. en

Tarkistus 184

Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
3 artikla – 1 kohta – b c alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b c) lisäämään unionissa kehitettyjen kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen käyttöönottoa;

Or. en

Tarkistus 185
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
3 artikla – 1 kohta – b d alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b d) lisäämään tietämystä ja pienentämään osaamisvajetta unionissa kyberturvallisuuden osalta.

Or. en

Tarkistus 186
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
3 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Osaamiskeskus hoitaa tehtävänsä tarvittaessa yhteistyössä kansallisten koordinointikeskusten verkoston ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön kanssa.	2. Osaamiskeskus hoitaa tehtävänsä tarvittaessa yhteistyössä kansallisten koordinointikeskusten verkoston***, Euroopan digitaali-innovaatiokeskittymien*** ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön kanssa.

Or. en

Tarkistus 187
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
3 a artikla (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	3 a artikla
	Johdonmukaisuus, yhdenmukaisuus ja täydentävyys
	Tämän asetuksen täytäntöönpanon yhteydessä on varmistettava ”kyberturvallisuuslain” (COM(2017)0477), eurooppalaisten standardointijärjestöjen, tämän asetuksen 10 artiklassa mainittujen unionin elinten ja toimielinten, muiden asiaankuuluvien unionin ohjelmien ja asiaankuuluvien unionin politiikkojen yhdenmukaisuus, synergiat ja täydentävyys. Tarpeetonta päällekkäisyyttä on vältettävä.

Or. en

Tarkistus 188
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 1 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. ***helpottaa*** 6 artiklassa tarkoitetun kansallisten koordinointikeskusten verkoston, jäljempänä ’verkosto’, ja 8 artiklassa tarkoitetun kyberturvallisuuden osaamisyhteisön ***toimintaa ja auttaa sen koordinoinnissa***;	1. ***perustaa*** 6 artiklassa tarkoitetun kansallisten koordinointikeskusten verkoston, jäljempänä ’verkosto’, ***ja koordinoi sen toimintaa Euroopan digitaali-innovaatiokeskittymien*** ja 8 artiklassa tarkoitetun kyberturvallisuuden osaamisyhteisön***, jäljempänä ’yhteisö’, kanssa***;

Or. en

Tarkistus 189
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 1 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. helpottaa 6 artiklassa tarkoitetun kansallisten koordinointikeskusten verkoston, jäljempänä ’verkosto’, ja 8 artiklassa tarkoitetun kyberturvallisuuden osaamisyhteisön toimintaa ja auttaa sen koordinoinnissa;	1. helpottaa ***tarvittaessa*** 6 artiklassa tarkoitetun kansallisten koordinointikeskusten verkoston, jäljempänä ’verkosto’, ja 8 artiklassa tarkoitetun kyberturvallisuuden osaamisyhteisön ***perustamista, helpottaa sen*** toimintaa ja auttaa sen koordinoinnissa;

Or. it

Perustelu

Kaikissa jäsenvaltioissa ei ole soveltuvia keskuksia, jotka voitaisiin nimetä kansallisiksi koordinointikeskuksiksi.

Tarkistus 190
Jens Geier, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 2 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. osallistuu asetuksella N:o XXX[26] perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX[27] [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien toteuttamiseen sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan toteuttamiseen. sekä muiden	2. osallistuu asetuksella N:o XXX[26] perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX[27] [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien toteuttamiseen sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan toteuttamiseen ***sekä***

unionin ohjelmien toteuttamiseen, jos siitä säädetään unionin säädöksissä;	***asetuksella (EU) N:o XXX perustetun Euroopan puolustusrahaston toteuttamiseen***. sekä muiden unionin ohjelmien toteuttamiseen, jos siitä säädetään unionin säädöksissä;
[26] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]	[26] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]
[27] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]	[27] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]

Or. en

Tarkistus 191
Clare Moody

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 2 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. osallistuu asetuksella N:o XXX[26] perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX[27] [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien toteuttamiseen sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan toteuttamiseen. sekä muiden unionin ohjelmien toteuttamiseen, jos siitä säädetään unionin säädöksissä;	2. osallistuu asetuksella N:o XXX[26] perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX[27] [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien toteuttamiseen sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan toteuttamiseen ***sekä asetuksella (EU) N:o XXX perustetun Euroopan puolustusrahaston toteuttamiseen*** sekä muiden unionin ohjelmien toteuttamiseen, jos siitä säädetään unionin säädöksissä;
[26] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]	[26] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]
[27] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]	[27] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]

Or. en

Tarkistus 192
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 2 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. ***osallistuu*** asetuksella N:o XXX[26] perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX[27] [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien ***toteuttamiseen*** sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan ***toteuttamiseen*** sekä muiden unionin ohjelmien toteuttamiseen, jos siitä säädetään unionin säädöksissä;	2. ***koordinoi*** asetuksella N:o XXX[26] perustetun Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kyberturvallisuutta koskevan osan ja erityisesti asetuksen (EU) N:o XXX[27] [Digitaalinen Eurooppa -ohjelma] 6 artiklaan liittyvien toimien ***toteuttamista*** sekä asetuksella N:o XXX perustetun Euroopan horisontti -ohjelman ja erityisesti tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelman ”Euroopan horisontti” täytäntöönpanoa koskevasta erityisohjelmasta annetun päätöksen N:o XXX [erityisohjelman viitenumero] liitteessä I olevan II pilarin 2.2.6 kohdan ***toteuttamista*** sekä muiden unionin ohjelmien toteuttamiseen, jos siitä säädetään unionin säädöksissä;
[26] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]	[26] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]
[27] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]	[27] [Lisätään nimi ja julkaisuviite.]

Or. en

Tarkistus 193
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankkiminen, parantaminen,	a) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankkiminen, parantaminen,

käyttö ja asettaminen saataville teollisuuden, myös pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;	käyttö ja asettaminen saataville ***oikeudenmukaisella, avoimella ja läpinäkyvällä tavalla*** teollisuuden, myös pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;

Or. en

Tarkistus 194
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankkiminen, parantaminen, käyttö ja asettaminen saataville teollisuuden, ***myös*** pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;	a) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankkiminen, parantaminen, käyttö ja asettaminen saataville teollisuuden, ***erityisesti*** pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;

Or. en

Tarkistus 195
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankkiminen, parantaminen,	a) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankkiminen, parantaminen,

käyttö ja asettaminen saataville teollisuuden, ***myös*** pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;	käyttö ja asettaminen saataville teollisuuden, ***erityisesti*** pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;

Or. de

Tarkistus 196
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – b alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
b) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, muiden oikeussubjektien tukeminen, myös rahallisesti, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankinnassa, parantamisessa, käytössä ja asettamisessa saataville teollisuuden, ***myös*** pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;	b) ottaen huomioon viimeisintä kehitystä edustavat kyberturvallisuusalan teolliset ja tutkimusinfrastruktuurit ja niihin liittyvät palvelut, muiden oikeussubjektien tukeminen, myös rahallisesti, tällaisten infrastruktuurien ja niihin liittyvien palvelujen hankinnassa, ***jakamisessa,*** parantamisessa, käytössä ja asettamisessa saataville teollisuuden, ***erityisesti*** pk-yritysten, julkisen sektorin ja tutkimus- ja tiedeyhteisön monille erilaisille käyttäjille kaikkialla unionissa;

Or. en

Tarkistus 197
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) kyberturvallisuuteen liittyvän tietämyksen ja teknisen avun antaminen teollisuudelle ja viranomaisille, etenkin tukemalla toimia, joilla pyritään helpottamaan verkostossa ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisössä	c) kyberturvallisuuteen liittyvän tietämyksen ja teknisen avun antaminen teollisuudelle***, tutkimuslaitoksille*** ja viranomaisille, etenkin tukemalla toimia, joilla pyritään helpottamaan verkostossa ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisössä

saatavilla olevan osaamisen käyttöä;	saatavilla olevan osaamisen käyttöä;

Or. en

Tarkistus 198
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) kyberturvallisuuteen liittyvän tietämyksen ja teknisen avun antaminen teollisuudelle ja viranomaisille, etenkin tukemalla toimia, joilla pyritään helpottamaan verkostossa ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisössä saatavilla olevan osaamisen käyttöä;	c) kyberturvallisuuteen liittyvän tietämyksen ja teknisen avun antaminen teollisuudelle***, pk-yrityksille*** ja viranomaisille, etenkin tukemalla toimia, joilla pyritään helpottamaan verkostossa ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisössä saatavilla olevan osaamisen käyttöä;

Or. de

Tarkistus 199
Julia Reda

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – c a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c a) tukemalla riippumattomien ja vapaasti tutkittavissa, jaettavissa ja kehitettävissä olevien tuotteiden ja prosessien kehittämistä erityisesti todennettujen ja todennettavien laitteisto- ja ohjelmistoalalla tiiviissä yhteistyössä toimialan, verkoston ja yhteisön kanssa;

Or. en

Perustelu

Luotetut osat, joihin tukeudutaan erityisesti herkissä ympäristöissä, kuten teollisuuden sovelluksissa ja kansalliseen turvallisuuteen liittyvissä sovelluksissa.

Tarkistus 200
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – c a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c a) toiminta keskitettynä palvelupisteenä kyberturvallisuuden ratkaisuja varten, joita rahoitetaan muista ohjelmista, kuten InvestEU- tai sisämarkkinaohjelmista, erityisesti pk-yrityksiä varten;

Or. en

Tarkistus 201
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – c a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c a) kyberturvallisuuteen liittyvien asianmukaisten algoritmien kartoitus ja arviointi;

Or. en

Tarkistus 202
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 alakohta – c b alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c b) teollisuuden, ammattiliittojen, tiedemaailman, tutkimusjärjestöjen ja julkisten elinten sidosryhmien tuominen yhteen pitkäaikaisen yhteistyön varmistamiseksi kyberturvallisuuden

tuotteiden ja ratkaisujen kehittämisen ja täytäntöönpanon osalta, mukaan luettuna kyseisiä tuotteita ja ratkaisuja koskevien resurssien ja tiedon kerääminen ja jakaminen soveltuvin osin;

Or. en

Tarkistus 203
Jaromír Kohlíček

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 3 a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	3 a. d)
	helpotetaan kyberturvallisuuteen liittyvien tietojen ja resurssien vaihtoa järjestöjen välillä kyberuhkien sietokyvyn parantamiseksi koko unionissa.

Or. en

Perustelu

Kun järjestöt muodostavat kumppanuuksia tiedon ja resurssien jakamista varten, niillä on parempi mahdollisuus lieventää riskejä ja lisätä sietokykyä. Tätä vaihtoa helpottamalla parannetaan kyberturvallisuutta ja teollisuuden valmiuksia, joita tarvitaan EU:n digitaalisten sisämarkkinoiden turvaamiseen.

Tarkistus 204
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
4. edistää viimeisistä kehitystä edustavien kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen laajaa käyttöönottoa kaikkialla taloudessa toteuttamalla seuraavia tehtäviä:	4. edistää viimeisistä kehitystä edustavien kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen laajaa käyttöönottoa kaikkialla taloudessa toteuttamalla seuraavia tehtäviä ***yhdenvertaisen kohtelun ja syrjimättömyyden periaatteiden sekä***

direktiivin 2014/24/EU vaatimusten mukaisesti:

Or. en

Perustelu

The aim of the Competence Centre should be to ensure that European public authorities, businesses and user industries are protected by the best available and most secure technologies. Adopting a "country-of-origin" approach to cybersecurity policy and procurement could undermine this aim as excellence in cybersecurity cannot be achieved solely at local level. This amendment places all market players, regardless of origin, on an equal footing in relation to research and funding opportunities and the procurement and uptake of cybersecurity products and solutions. Regarding procurement processes, their organisation needs to remain under the control of the Member State or specific national/ regional/ international public authority for very sensitive reasons such as administrative, legal, technical or security requirements, which vary and may be specific for individual cases. While the Competence Centre could add value by providing, at the request of the authority, useful guidance and best practices, it should not be empowered to override the powers of Member State institutions and international organisations based in the EU such as NATO, the United Nations and the OSCE, as it would risk endangering the security of these public authorities. Procurement contracts are often accompanied by Non-Disclosure Agreements and/ or security certificates and clearances which vary according to the sensitivity of protected network and/ or data or the criticality of the authority that purchases the specific (combination of) product, service and/ or process.

Tarkistus 205
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
1 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
4. edistää viimeisistä kehitystä edustavien kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen laajaa käyttöönottoa kaikkialla taloudessa toteuttamalla seuraavia tehtäviä:	4. edistää viimeisistä kehitystä edustavien ***kansainvälisesti tunnustettujen*** kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen laajaa käyttöönottoa kaikkialla taloudessa toteuttamalla seuraavia tehtäviä:

Or. en

Tarkistus 206
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) kyberturvallisuusalan ***tutkimuksen ja kehittämisen ja unionin kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen käyttöönoton edistäminen*** viranomaisten ja käyttäjäteollisuuden keskuudessa;	a) ***kyberturvallisuuden koko innovointisyklin edistäminen ja innovoinnin kuolemanlaaksovaiheen ylittäminen edistämällä*** kyberturvallisuusalan ***tutkimusta ja kehitystä ja kyberturvallisuusalan tuotteiden ja kokonaisvaltaisten ratkaisujen markkinoille saattamista*** viranomaisten ja käyttäjäteollisuuden keskuudessa ***unionissa***;

Or. en

Tarkistus 207
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) kyberturvallisuusalan tutkimuksen ja kehittämisen ja unionin kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen käyttöönoton edistäminen viranomaisten ja käyttäjäteollisuuden keskuudessa;	a) kyberturvallisuusalan tutkimuksen ja kehittämisen ja unionin kyberturvallisuustuotteiden***, -prosessien*** ja -ratkaisujen käyttöönoton edistäminen viranomaisten ja käyttäjäteollisuuden keskuudessa;

Or. it

Perustelu

Ks. tarkistus 1.

Tarkistus 208
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) kyberturvallisuusalan tutkimuksen ja kehittämisen ja ***unionin*** kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen käyttöönoton edistäminen viranomaisten ja käyttäjäteollisuuden keskuudessa;	a) kyberturvallisuusalan tutkimuksen ja kehittämisen ja kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen käyttöönoton edistäminen viranomaisten ja käyttäjäteollisuuden keskuudessa ***unionissa***;

Or. en

Tarkistus 209
Jaromír Kohlíček

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – b alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
b) viranomaisten, kysyntäpuolen teollisuuden ja muiden käyttäjien avustaminen viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen omaksumisessa ja integroinnissa;	b) viranomaisten, kysyntäpuolen teollisuuden ja muiden käyttäjien avustaminen viimeisimpien kyberturvallisuusratkaisujen omaksumisessa ja integroinnissa; ***mukaan luettuna kokonaisvaltaiset ratkaisut, jotka on suunniteltu vahvistamaan kyberuhkien sietokykyä ja tiedonvaihtoa järjestöjen keskuudessa kyberuhkien sietokyvyn parantamiseksi koko unionissa.***

Or. en

Tarkistus 210
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – b a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b a) avustaa tulevaisuuden turvallisuusalan eettistä tutkimusta koskevien ohjeiden täytäntöönpanossa.

Or. en

Tarkistus 211
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – b b alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b b) kyberturvallisuuden osaamisyhteisön raportoimien havaittujen haavoittuvuuksien kerääminen ja paikkausten, korjausten ja ratkaisujen kehityksen koordinointi ja jakaminen.

Or. en

Tarkistus 212
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) erityisesti viranomaisten tukeminen ***niiden julkisten hankintojen järjestämisessä tai*** viimeisintä kehitystä edustavien kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen ***hankintojen toteuttaminen viranomaisten puolesta***;	c) erityisesti ***pyydettäessä*** viranomaisten tukeminen ***ohjeistuksen tarjoamisessa julkisia hankintoja koskevien menettelyjen osalta***, ***mukaan luettuna*** viimeisintä kehitystä edustavien kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen ***hankinnat***;

Or. en

Perustelu

The aim of the Competence Centre should be to ensure that European public authorities, businesses and user industries are protected by the best available and most secure technologies. Adopting a "country-of-origin" approach to cybersecurity policy and procurement could undermine this aim as excellence in cybersecurity cannot be achieved solely at local level. This amendment places all market players, regardless of origin, on an equal footing in relation to research and funding opportunities and the procurement and uptake of cybersecurity products and solutions. Regarding procurement processes, their organisation needs to remain under the control of the Member State or specific national/ regional/ international public authority for very sensitive reasons such as administrative,

legal, technical or security requirements, which vary and may be specific for individual cases. While the Competence Centre could add value by providing, at the request of the authority, useful guidance and best practices, it should not be empowered to override the powers of Member State institutions and international organisations based in the EU such as NATO, the United Nations and the OSCE, as it would risk endangering the security of these public authorities. Procurement contracts are often accompanied by Non-Disclosure Agreements and/ or security certificates and clearances which vary according to the sensitivity of protected network and/ or data or the criticality of the authority that purchases the specific (combination of) product, service and/ or process.

Tarkistus 213
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 alakohta – d alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
d) rahoitustuen ja teknisen avun antaminen kyberturvallisuusalan startup-yrityksille ja pk-yrityksille, jotta ne voivat päästä potentiaalisille markkinoille ja houkutella investointeja;	d) rahoitustuen ja teknisen avun antaminen kyberturvallisuusalan startup-yrityksille ja pk-yrityksille, jotta ne voivat päästä potentiaalisille markkinoille, ***lisätä kyberturvallisuuden asiantuntemusta näissä yrityksissä*** ja houkutella investointeja ***kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen täytäntöönpanon mahdollistamiseksi ja/tai jotta niistä voi tulla kilpailukykyisiä toimijoita alalla***;

Or. en

Tarkistus 214
Angelika Niebler

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 4 a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	4 a. edistää kyberturvallisuussertifiointia EU:n kyberturvallisuusvirastoa ENISAa ja asetuksen (EU) 526/2013 kumoamista sekä tieto- ja viestintätekniikan kyberturvallisuussertifiointia koskevan Euroopan parlamentin ja neuvoston

asetuksen (”kyberturvallisuusasetus”) mukaisesti (COM(2017)0477 – 2017/0225(COD));

Or. de

Tarkistus 215
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 5 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen kehittämisen tukeminen, tarvittaessa yhdessä EU:n asianomaisten virastojen ja elinten kanssa, mukaan lukien ENISA;	a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen ja siihen liittyvän osaamisen kehittämisen***, kokoamisen ja jakamisen*** tukeminen, tarvittaessa yhdessä EU:n asianomaisten virastojen ja elinten kanssa, mukaan lukien ENISA, ***ja Digitaalinen Eurooppa -ohjelman kehittynyttä digitaalista osaamista koskevan tavoitteen tukeminen***;

Or. en

Tarkistus 216
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 5 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen kehittämisen tukeminen, tarvittaessa yhdessä EU:n asianomaisten virastojen ja elinten kanssa, mukaan lukien ENISA;	a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen kehittämisen tukeminen ***kaikilla koulutustasoilla***, tarvittaessa yhdessä EU:n asianomaisten virastojen ja elinten kanssa, mukaan lukien ENISA;

Or. en

Tarkistus 217

Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 5 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen kehittämisen tukeminen, tarvittaessa ***yhdessä*** EU:n asianomaisten virastojen ja elinten ***kanssa***, mukaan lukien ENISA;	a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen kehittämisen tukeminen, tarvittaessa EU:n asianomaisten virastojen ja elinten, mukaan lukien ENISA***, mukaisesti***;

Or. en

Tarkistus 218
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 5 alakohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen kehittämisen tukeminen***, tarvittaessa*** yhdessä EU:n asianomaisten virastojen ja elinten kanssa, mukaan lukien ENISA;	a) kyberturvallisuuteen liittyvien taitojen kehittämisen tukeminen yhdessä EU:n asianomaisten virastojen ja elinten kanssa, mukaan lukien ENISA;

Or. de

Tarkistus 219
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 5 alakohta – a a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	a a) sen varmistaminen, että osaamiskeskus yhdistää nykyisen standardointia koskevan työn, myös tutkimuksen nykyisten kansainvälisten standardien ja kaikkien asiaan liittyvien sertifiointi- ja/tai edistämisjärjestelmien

vaikutuksista kyberturvallisuuteen.

Or. en

Tarkistus 220
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 5 alakohta – a a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	a a) sellaisten aloitteiden tukeminen, jotka on suunniteltu kybertaitojen kehittämiseen eri puolilla EU:ta, ja joissa keskitytään sukupuolten tasapuoliseen kyberosaamisen kehittämiseen perus-, keski- ja korkea-asteen koulutuksessa.

Or. en

Tarkistus 221
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 6 alakohta – b alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
b) tukemalla yhteistyössä teollisuuden ja verkoston kanssa suuren mittakaavan tutkimus- ja demonstrointihankkeita, jotka koskevat seuraavan sukupolven teknologisia kyberturvallisuusvalmiuksia;	b) tukemalla yhteistyössä teollisuuden***, tutkimuslaitosten, julkisen sektorin*** ja ***viranomaisten sekä*** verkoston kanssa suuren mittakaavan tutkimus- ja demonstrointihankkeita, jotka koskevat seuraavan sukupolven teknologisia kyberturvallisuusvalmiuksia;

Or. en

Tarkistus 222
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi

4 artikla – 1 kohta – 6 alakohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) tukemalla kyberturvallisuusteknologian standardointia koskevaa tutkimusta ja innovointia;	c) tukemalla kyberturvallisuusteknologian standardointia koskevaa tutkimusta ja innovointia***, tarvittaessa EU:n asianomaisten virastojen ja elinten, mukaan lukien ENISA, mukaisesti***;

Or. en

Tarkistus 223
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 6 alakohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) tukemalla kyberturvallisuusteknologian standardointia koskevaa tutkimusta ja innovointia;	c) tukemalla kyberturvallisuusteknologian eurooppalaisen standardoinnin parantamiseen tähtäävää tutkimusta ja innovointia ***yhteistyössä eurooppalaisten standardointijärjestöjen kanssa***;

Or. en

Tarkistus 224
Julia Reda

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 6 alakohta – c a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c a) tukemalla kyberrikollisuuden (tietoverkkorikollisuus) tutkimusta;

Or. en

Perustelu

On tärkeää ymmärtää sellaisten toimijoiden motiivit, jotka hyödyntävät kyberturvallisuuteen liittyviä kysymyksiä.

Tarkistus 225
Algirdas Saudargas, Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 7 alakohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
7. parantaa siviili- ja puolustusalan välistä yhteistyötä kyberturvallisuuteen liittyvien ***kaksikäyttöteknologioiden*** ja -sovellusten alalla toteuttamalla seuraavia tehtäviä:	7. parantaa siviili- ja puolustusalan välistä yhteistyötä kyberturvallisuuteen liittyvien ***kaksikäyttöhankkeiden, -palvelujen, -valmiuksien*** ja -sovellusten alalla toteuttamalla seuraavia tehtäviä:

Or. en

Perustelu

Useimmat kyberturvallisuustuotteet ovat luonteeltaan kaksikäyttöisiä. Sen vuoksi on turvattava keskuksen rooli johdonmukaisuuden edistämisessä kyberturvallisuusyhteisöjen siviili- ja puolustustoimien välillä sekä kyberturvallisuushankkeiden kaksikäyttöisyyden tukeminen. Kyberpuolustusvalmiuksia (sotilaalliset valmiudet) ei saisi sotkea kaksikäyttövalmiuksiin ja niiden soveltamiseen kyberalalla. Keskuksen tehtävä on tukea kaksikäyttövalmiuksien, jotka ovat siviililuonteisia, mutta joita sekä siviili- että puolustustoimijat voivat käyttää, kehitystä ja käyttöönottoa.

Tarkistus 226
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 7 alakohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) sidosryhmien tuominen yhteen synergioiden luomiseksi siviili- ja puolustusalan kyberturvallisuustutkimuksen ja -markkinoiden välillä;	c) sidosryhmien tuominen yhteen synergioiden luomiseksi siviili- ja puolustusalan kyberturvallisuustutkimuksen***,*** ***kyberturvallisuustuotteiden ja -ratkaisujen kehittämisen*** ja markkinoiden välillä; ***yhteisen ulko- ja***

	turvallisuuspolitiikan ja pysyvän rakenteellisen yhteistyön mukaisten unionin tavoitteiden mukaisesti;

Or. en

Tarkistus 227
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 8 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
8. parantaa kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välisiä synergioita Euroopan puolustusrahaston yhteydessä toteuttamalla seuraavia tehtäviä:	***Poistetaan.***
a) neuvojen antaminen, kokemusten jakaminen ja yhteistyön helpottaminen asianomaisten sidosryhmien välillä;	
b) monikansallisten kyberpuolustushankkeiden johtaminen jäsenvaltioiden sitä pyytäessä ja siten toimiminen asetuksessa XXX [Euroopan puolustusrahaston perustamisasetus] tarkoitettuna hankepäällikkönä.	

Or. en

Perustelu

Valmiuksien myöntäminen keskukselle synergioiden alalla kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välillä ja projektinhallintaoikeuksien myöntäminen EKR:n osalta tuplaisi Euroopan puolustusviraston valmiudet ja vaikuttaisi jäsenvaltioiden valmiuksiin.

Tarkistus 228
Algirdas Saudargas, Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 8 alakohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*

8. parantaa kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välisiä synergioita Euroopan puolustusrahaston yhteydessä toteuttamalla seuraavia tehtäviä:	8. parantaa kyberturvallisuuden siviili- ja puolustusulottuvuuksien välisiä synergioita Euroopan puolustusrahaston yhteydessä ***muun muassa*** toteuttamalla seuraavia tehtäviä:

Or. en

Perustelu

Useimmat kyberturvallisuustuotteet ovat luonteeltaan kaksikäyttöisiä. Sen vuoksi on turvattava keskuksen rooli johdonmukaisuuden edistämisessä kyberturvallisuusyhteisöjen siviili- ja puolustustoimien välillä sekä kyberturvallisuushankkeiden kaksikäyttöisyyden tukeminen. Kyberpuolustusvalmiuksia (sotilaalliset valmiudet) ei saisi sotkea kaksikäyttövalmiuksiin ja niiden soveltamiseen kyberalalla. Keskuksen tehtävä on tukea kaksikäyttövalmiuksien, jotka ovat siviililuonteisia, mutta joita sekä siviili- että puolustustoimijat voivat käyttää, kehitystä ja käyttöönottoa.

Tarkistus 229
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
4 artikla – 1 kohta – 8 a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	8 a. tarjota erityistä tukea pk-yrittäjille helpottamalla niiden tiedon ja koulutuksen saantia osaamiskeskuksen tuotosten räätälöidyn saatavuuden avulla, jotta ne voivat turvata itsensä riittävällä tavalla ja jotta voidaan mahdollistaa kyberturvallisuuden alalla aktiivisten yritysten kilpailukyvyn lisääminen ja edistää siten Euroopan johtoasemaa alalla.

Or. en

Tarkistus 230
Paul Rübig, Angelika Niebler, Pilar del Castillo Vera

Ehdotus asetukseksi
5 artikla – 1 kohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Kun osaamiskeskus antaa rahoitusta infrastruktuureihin, valmiuksiin, tuotteisiin tai ratkaisuihin 4 artiklan 3 ja 4 kohdan mukaisesti avustuksen tai palkinnon muodossa, osaamiskeskuksen työsuunnitelmassa voidaan määritellä erityisesti	1. Kun osaamiskeskus antaa rahoitusta infrastruktuureihin, valmiuksiin, tuotteisiin tai ratkaisuihin 4 artiklan 3 ja 4 kohdan mukaisesti ***hankinnan,*** avustuksen tai palkinnon muodossa, osaamiskeskuksen työsuunnitelmassa voidaan määritellä erityisesti

Or. en

Tarkistus 231
Paul Rübig, Angelika Niebler, Pilar del Castillo Vera

Ehdotus asetukseksi
5 artikla – 1 kohta – b a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b a) täytäntöönpanon eri vaiheita koskevat säännöt.

Or. en

Perustelu

3-vaiheisten hankintamallien salliminen avoimuuden ja turvallisuuden lisäämiseksi.

Tarkistus 232
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
5 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Osaamiskeskus voi vastata asiaan liittyvien yhteisten hankintatoimien yleisestä toteuttamisesta, mukaan lukien esikaupalliset hankinnat, verkoston jäsenten, kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäsenten tai muiden kyberturvallisuustuotteiden tai -ratkaisujen käyttäjiä edustavien kolmansien osapuolten puolesta. Osaamiskeskusta voi tässä	2. Osaamiskeskus voi vastata asiaan liittyvien yhteisten hankintatoimien yleisestä toteuttamisesta, mukaan lukien esikaupalliset hankinnat, verkoston jäsenten, kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäsenten tai muiden kyberturvallisuustuotteiden tai -ratkaisujen käyttäjiä edustavien kolmansien osapuolten puolesta. Osaamiskeskusta voi tässä

tehtävässä avustaa yksi tai useampi kansallinen koordinointikeskus tai kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäsen.	tehtävässä avustaa yksi tai useampi kansallinen koordinointikeskus tai ***asianmukaiset eurooppalaiset digitaali-innovointikeskittymät tai*** kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäsen.

Or. en

Tarkistus 233
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
6 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Kunkin jäsenvaltion on viimeistään [päivämäärä] nimitettävä oikeussubjekti, joka toimii kansallisena koordinointikeskuksena tämän asetuksen soveltamiseksi, ja ilmoitettava siitä komissiolle.	1. ***1. Jokaiseen jäsenvaltioon perustetaan yksi kansallinen koordinointikeskus.***
	1 a. Kunkin jäsenvaltion on viimeistään [päivämäärä] nimitettävä oikeussubjekti, joka toimii kansallisena koordinointikeskuksena tämän asetuksen soveltamiseksi, ja ilmoitettava siitä komissiolle.

Or. en

Tarkistus 234
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
6 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Kunkin jäsenvaltion on viimeistään [päivämäärä] nimitettävä oikeussubjekti, joka toimii kansallisena koordinointikeskuksena tämän asetuksen soveltamiseksi, ja ilmoitettava siitä	1. Kunkin jäsenvaltion on viimeistään [päivämäärä] nimitettävä oikeussubjekti, joka toimii kansallisena koordinointikeskuksena tämän asetuksen soveltamiseksi, ja ilmoitettava siitä

komissiolle.	komissiolle ***ja johtokunnalle***.

Or. en

Tarkistus 235
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
6 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. ***Komissio*** arvioi, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 4 kohdassa vahvistetut kriteerit, ja tekee tämän arvioinnin perusteella kuuden kuukauden kuluessa jäsenvaltion ilmoittamasta nimittämisestä päätöksen kyseisen oikeussubjektin akkreditoinnista kansalliseksi koordinointikeskukseksi tai nimittämisen hylkäämisestä. Komissio julkaisee luettelon kansallisista koordinointikeskuksista.	2. ***Johtokunta*** arvioi, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 4 kohdassa vahvistetut kriteerit, ja tekee tämän arvioinnin perusteella kuuden kuukauden kuluessa jäsenvaltion ilmoittamasta nimittämisestä päätöksen kyseisen oikeussubjektin akkreditoinnista kansalliseksi koordinointikeskukseksi tai nimittämisen hylkäämisestä. Komissio julkaisee luettelon kansallisista koordinointikeskuksista.

Or. en

Perustelu

Ei ole erityisiä perusteita sille, että komission pitäisi suorittaa tämä tehtävä. Tällainen toimivalta pitäisi nimetä johtokunnalle.

Tarkistus 236
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
6 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Nimitetyillä kansallisilla koordinointikeskuksilla on oltava valmiudet tukea osaamiskeskusta ja verkostoa niiden tämän asetuksen 3 artiklassa määritellyn mission toteuttamisessa. Niillä on oltava tai niiden on voitava saada suoraan käyttöönsä	4. Nimitetyillä kansallisilla koordinointikeskuksilla on oltava valmiudet tukea osaamiskeskusta ja verkostoa niiden tämän asetuksen 3 artiklassa määritellyn mission toteuttamisessa. Niillä on oltava tai niiden on voitava saada suoraan käyttöönsä

kyberturvallisuusalan teknistä asiantuntemusta ja niillä on oltava valmiudet ylläpitää toimivia yhteyksiä teollisuuteen, julkisen sektoriin ***ja*** tutkimusyhteisöön ja koordinoida toimintaansa niiden kanssa.	kyberturvallisuusalan teknistä asiantuntemusta ja niillä on oltava valmiudet ylläpitää toimivia yhteyksiä teollisuuteen, julkisen sektoriin***,*** tutkimusyhteisöön ***ja kansalaisiin,*** ja koordinoida toimintaansa niiden kanssa.

Or. en

Tarkistus 237
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
6 artikla – 5 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
5. Osaamiskeskuksen ja kansallisten koordinointikeskusten välisen suhteen on perustuttava osaamiskeskuksen ja kunkin kansallisen koordinointikeskuksen välillä allekirjoitettuihin sopimuksiin. Sopimuksessa on määrättävä osaamiskeskuksen ja kunkin kansallisen koordinointikeskuksen välistä suhdetta ja niiden tehtävien jakamista koskevista säännöistä.	5. Osaamiskeskuksen ja kansallisten koordinointikeskusten välisen suhteen on perustuttava osaamiskeskuksen ja kunkin kansallisen koordinointikeskuksen välillä allekirjoitettuihin sopimuksiin***, jotka on yhdenmukaistettu unionin tasolla***. Sopimuksessa on määrättävä osaamiskeskuksen ja kunkin kansallisen koordinointikeskuksen välistä suhdetta ja niiden tehtävien jakamista koskevista säännöistä.

Or. en

Tarkistus 238
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
6 artikla – 5 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
5. Osaamiskeskuksen ja kansallisten koordinointikeskusten välisen suhteen on perustuttava osaamiskeskuksen ja kunkin kansallisen koordinointikeskuksen välillä allekirjoitettuihin sopimuksiin. Sopimuksessa on määrättävä	5. Osaamiskeskuksen ja kansallisten koordinointikeskusten välisen suhteen on perustuttava osaamiskeskuksen ja kunkin kansallisen koordinointikeskuksen välillä allekirjoitettuihin ***vakiomuotoisiin*** sopimuksiin. Sopimuksessa on määrättävä

osaamiskeskuksen ja ***kunkin kansallisen koordinointikeskuksen*** välistä suhdetta ja niiden tehtävien jakamista koskevista säännöistä.	osaamiskeskuksen ja ***kansallisten koordinointikeskusten*** välistä suhdetta ja niiden tehtävien jakamista koskevista säännöistä.

Or. en

Perustelu

Yhden vakiomuotoisen sopimuksen tekeminen kaikkien kansallisten koordinointikeskusten välillä tekisi prosessista avoimemman ja tasa-arvoisemman.

Tarkistus 239
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
6 artikla – 5 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	5 a. Komissio voi täytäntöönpanosäädöksillä määrittää tämän artiklan 5 kohdassa tarkoitettujen sopimusten osat, myös niiden muodot. Nämä täytäntöönpanosäädökset hyväksytään -45 artiklassa tarkoitettua neuvoa antavaa menettelyä noudattaen.

Or. en

Tarkistus 240
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – a alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
a) tukea osaamiskeskusta sen tavoitteiden saavuttamisessa ja etenkin kyberturvallisuuden osaamisyhteisön koordinoinnissa;	a) tukea osaamiskeskusta sen tavoitteiden saavuttamisessa ja etenkin kyberturvallisuuden osaamisyhteisön koordinoinnissa ***ja muodostamisessa***;

Or. de

Tarkistus 241
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – b alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
b) helpottaa teollisuuden ja muiden toimijoiden osallistumista rajat ylittäviin hankkeisiin jäsenvaltioiden tasolla;	b) helpottaa teollisuuden***, erityisesti pk-yritysten,*** ja muiden toimijoiden osallistumista rajat ylittäviin hankkeisiin jäsenvaltioiden tasolla;

Or. en

Tarkistus 242
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – b a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b a) kannustaa erityisesti pk-yrityksiä käynnistämään rajat ylittäviä hankkeita;

Or. en

Tarkistus 243
Jens Geier, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) osallistua yhdessä osaamiskeskuksen kanssa alakohtaisten kyberturvallisuuteen liittyvien ***teollisten*** haasteiden määrittelyyn ja niihin vastaamiseen;	c) osallistua yhdessä osaamiskeskuksen kanssa alakohtaisten kyberturvallisuuteen liittyvien haasteiden määrittelyyn ja niihin vastaamiseen;

Or. en

Tarkistus 244
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – c a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c a) tehdä tiivistä yhteistyötä kansallisten standardointijärjestöjen kanssa voimassa olevien standardien käytön varmistamiseksi ja kaikkien asiaankuuluvien sidosryhmien, erityisesti pk-yritysten, saamiseksi mukaan uusien standardien laatimiseen;

Or. en

Tarkistus 245
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – e alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
e) pyrkiä luomaan synergioita asiaa liittyvien kansallisten ***ja*** alueellisten toimien välillä;	e) pyrkiä luomaan synergioita asiaa liittyvien kansallisten***,*** alueellisten ***ja paikallisten*** toimien välillä;

Or. en

Tarkistus 246
Angelika Mlinar, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – f a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	f a) tehdä tunnetuksi ja levittää yhteisiä vähimmäistason kyberturvallisuuden opetusohjelmia yhteistyössä jäsenvaltioiden

asianomaisten elinten kanssa;

Or. en

Tarkistus 247
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 1 kohta – g alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
g) tehdä tunnetuksi verkoston, kyberturvallisuuden osaamisyhteisön ja osaamiskeskuksen työtä ja levittää sen tuloksia kansallisella ***tai*** alueellisella tasolla;	g) tehdä tunnetuksi verkoston, kyberturvallisuuden osaamisyhteisön ja osaamiskeskuksen työtä ja levittää sen tuloksia kansallisella***,*** alueellisella ***tai paikallisella*** tasolla;

Or. en

Tarkistus 248
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
7 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Kansallisten koordinointikeskusten on tarvittaessa tehtävä yhteistyötä verkoston kautta 1 kohdan a, b, c, e ja g alakohdassa tarkoitettujen tehtävien toteuttamiseksi.	4. Kansallisten koordinointikeskusten on tarvittaessa tehtävä yhteistyötä verkoston kautta ***ja koordinoitava asianmukaisten eurooppalaisten digitaali-innovaatiokeskittymien kanssa*** 1 kohdan a, b, c, e ja g alakohdassa tarkoitettujen tehtävien toteuttamiseksi.

Or. en

Tarkistus 249
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö edistää 3 artiklassa määritellyn osaamiskeskuksen mission toteuttamista sekä parantaa ja levittää kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta kaikkialla unionissa.	1. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö edistää 3 artiklassa määritellyn osaamiskeskuksen mission toteuttamista sekä parantaa***, kokoaa, jakaa*** ja levittää kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta kaikkialla unionissa.

Or. en

Tarkistus 250
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan teollisuudesta, korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät unionissa. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta.	2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan ***kysyntä- ja tarjontapuolen*** teollisuudesta***, mukaan luettuina pk-yritykset, eurooppalaisista standardointijärjestöistä, käyttäjäjärjestöistä,*** korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät unionissa. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta ***tämän asetuksen 10 artiklan mukaisesti***.

Or. en

Tarkistus 251
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi

8 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan teollisuudesta, korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät unionissa. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta.	2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan teollisuudesta, korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät unionissa. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta***, erityisesti eurooppalaiset digitaali-innovointikeskittymät***.

Or. en

Tarkistus 252
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan teollisuudesta, korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät ***unionissa***. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta.	2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan teollisuudesta, korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta.

Or. en

Tarkistus 253
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan teollisuudesta, korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät ***unionissa***. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta.	2. Kyberturvallisuuden osaamisyhteisö koostuu alan teollisuudesta, korkeakouluista ja voittoa tavoittelemattomista tutkimusorganisaatioista ja järjestöistä sekä operatiivisten ja teknisten kysymysten parissa työskentelevistä julkisista elimistä ja muista yksiköistä. Se kokoaa yhteen kyberturvallisuuden teknologisiin ja teollisiin valmiuksiin liittyvät keskeiset sidosryhmät. Siinä ovat mukana kansalliset osaamiskeskukset sekä unionin toimielimet ja elimet, joilla on asiaa koskevaa asiantuntemusta.

Or. en

Tarkistus 254
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 3 kohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Ainoastaan ***unioniin sijoittautuneet*** oikeussubjektit voidaan akkreditoida kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi. Niiden on osoitettava, että niillä on kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta ainakin yhdellä seuraavista aloista:	3. Ainoastaan oikeussubjektit***, jotka ovat sijoittautuneet unioniin tai kolmansiin maihin, jotka osallistuvat asianmukaisiin unionin ohjelmiin, tai muihin kolmansiin maihin, jotka ovat osoitetusti panneet täytäntöön riittävästi toimenpiteitä unionin ja jäsenvaltioiden tärkeiden turvallisuusintressien suojelun takaamista varten,*** voidaan akkreditoida kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi. Niiden on osoitettava, että niillä on kyberturvallisuutta koskevaa

asiantuntemusta ainakin yhdellä seuraavista aloista:

Or. en

Tarkistus 255
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 3 kohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Ainoastaan unioniin sijoittautuneet oikeussubjektit voidaan akkreditoida kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi. Niiden on osoitettava, että niillä on kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta ainakin yhdellä seuraavista aloista:	3. Ainoastaan unioniin sijoittautuneet oikeussubjektit voidaan akkreditoida kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi. ***Oikeussubjektit, jotka ovat sijoittautuneet unioniin, mutta ovat kolmannen maan oikeussubjektien kontrolloimia, ovat tukikelpoisia edellyttäen, että unioni on allekirjoittanut kyberturvallisuusalan yhteistyöstä koskevan sopimuksen.*** Niiden on osoitettava, että niillä on kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta ainakin yhdellä seuraavista aloista:

Or. en

Tarkistus 256
Jens Geier, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 3 kohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Ainoastaan ***unioniin sijoittautuneet*** oikeussubjektit ***voidaan akkreditoida kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi. Niiden on osoitettava, että niillä on kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta ainakin yhdellä seuraavista aloista***:	3. Ainoastaan oikeussubjektit***, jotka ovat sijoittautuneet unioniin, Euroopan talousalueelle (ETA) ja Euroopan vapaakauppaliittoon (EFTA) ja joilla on johtorakenteet unionissa tai ETA- tai EFTA-maassa ja joita ei kontrolloi muu kolmas maa tai muu kolmannen maan***

oikeussubjekti:

Or. en

Tarkistus 257
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 3 kohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
3. ***Ainoastaan unioniin sijoittautuneet oikeussubjektit voidaan akkreditoida*** kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi***.*** ***Niiden*** on osoitettava, että niillä on kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta ainakin yhdellä seuraavista aloista:	3. ***Oikeussubjektien, jotka on akkreditoitu*** kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi***,*** on osoitettava, että niillä on kyberturvallisuutta koskevaa asiantuntemusta ***yhdessä tai useammassa EU:n jäsenvaltiossa*** ainakin yhdellä seuraavista aloista:

Or. en

Perustelu

It is critical to the success of the proposed Cybersecurity Competence Community and Centre that entities with the best expertise are able to participate. Most of the state-of-the-art cybersecurity research and products have been either developed (and are subsequently exported out of) by EU subsidiaries of global entities or have been produced as the result of collaboration across borders and nationalities. In order to achieve the best in class R&D in Europe, the Regulation shall not discriminate against the possibility of European experts that work on global cybersecurity projects to participate in the Cybersecurity Competence Community.

Tarkistus 258
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin, Jens Geier

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 3 kohta – b alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
b) teollinen kehittäminen;	b) teollinen ***tai tuotteiden*** kehittäminen;

Or. en

Perustelu

It is critical to the success of the proposed Cybersecurity Competence Community and Centre that entities with the best expertise are able to participate. Most of the state-of-the-art cybersecurity research and products have been either developed (and are subsequently exported out of) by EU subsidiaries of global entities or have been produced as the result of collaboration across borders and nationalities. In order to achieve the best in class R&D in Europe, the Regulation shall not discriminate against the possibility of European experts that work on global cybersecurity projects to participate in the Cybersecurity Competence Community.

Tarkistus 259
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Jens Geier, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 3 kohta – c a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c a) tietoturvatoiminnot;

Or. en

Perustelu

It is critical to the success of the proposed Cybersecurity Competence Community and Centre that entities with the best expertise are able to participate. Most of the state-of-the-art cybersecurity research and products have been either developed (and are subsequently exported out of) by EU subsidiaries of global entities or have been produced as the result of collaboration across borders and nationalities. In order to achieve the best in class R&D in Europe, the Regulation shall not discriminate against the possibility of European experts that work on global cybersecurity projects to participate in the Cybersecurity Competence Community.

Tarkistus 260
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 3 kohta – c b alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c b) tieteelliset tai tekniset kumppanuudet tai yhteistyö

tiedemaailman ja/tai julkisten viranomaisten kanssa 2 artiklan 3 kohdan määritelmän mukaisesti.

Or. en

Perustelu

It is critical to the success of the proposed Cybersecurity Competence Community and Centre that entities with the best expertise are able to participate. Most of the state-of-the-art cybersecurity research and products have been either developed (and are subsequently exported out of) by EU subsidiaries of global entities or have been produced as the result of collaboration across borders and nationalities. In order to achieve the best in class R&D in Europe, the Regulation shall not discriminate against the possibility of European experts that work on global cybersecurity projects to participate in the Cybersecurity Competence Community.

Tarkistus 261
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Osaamiskeskuksen on akkreditoitava ***kansallisen lainsäädännön mukaisesti perustetut*** oikeussubjektit kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi ***sen jälkeen kun sen jäsenvaltion kansallinen koordinointikeskus, johon oikeussubjekti on sijoittautunut, on arvioinut***, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 3 kohdassa vahvistetut kriteerit. Akkreditoinnin kestoa ei saa rajoittaa, mutta osaamiskeskus voi peruuttaa sen ***milloin tahansa***, ***jos se tai asianomainen kansallinen koordinointikeskus katsoo***, ***ettei*** oikeussubjekti täytä 3 kohdassa vahvistettuja kriteereitä, tai siihen sovelletaan asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] 136 artiklan asiaankuuluvia säännöksiä.	4. Osaamiskeskuksen on akkreditoitava oikeussubjektit kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi ***arvioituaan***, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 3 kohdassa vahvistetut kriteerit. Akkreditoinnin kestoa ei saa rajoittaa, mutta osaamiskeskus ***tai asianomainen kansallinen koordinointikesku***s voi peruuttaa sen, ***ellei*** oikeussubjekti täytä ***enää*** 3 kohdassa vahvistettuja kriteereitä, tai siihen sovelletaan asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] 136 artiklan asiaankuuluvia säännöksiä.

Or. en

Tarkistus 262
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Osaamiskeskuksen on akkreditoitava ***kansallisen lainsäädännön mukaisesti perustetut*** oikeussubjektit kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi sen jälkeen kun sen jäsenvaltion kansallinen koordinointikeskus, johon oikeussubjekti on sijoittautunut, on arvioinut, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 3 kohdassa vahvistetut kriteerit. Akkreditoinnin kestoa ei saa rajoittaa, mutta osaamiskeskus voi peruuttaa sen milloin tahansa, jos se tai asianomainen kansallinen koordinointikeskus katsoo, ettei oikeussubjekti täytä 3 kohdassa vahvistettuja kriteereitä, tai siihen sovelletaan asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] 136 artiklan asiaankuuluvia säännöksiä.	4. Osaamiskeskuksen on akkreditoitava ***3 kohdassa tarkoitetut*** oikeussubjektit kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi***. Kansallisen lainsäädännön mukaisesti perustetut oikeussubjektit on akkreditoitava*** sen jälkeen kun sen jäsenvaltion kansallinen koordinointikeskus, johon oikeussubjekti on sijoittautunut, on arvioinut, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 3 kohdassa vahvistetut kriteerit. Akkreditoinnin kestoa ei saa rajoittaa, mutta osaamiskeskus voi peruuttaa sen milloin tahansa, jos se tai asianomainen kansallinen koordinointikeskus katsoo, ettei oikeussubjekti täytä 3 kohdassa vahvistettuja kriteereitä, tai siihen sovelletaan asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] 136 artiklan asiaankuuluvia säännöksiä.

Or. en

Tarkistus 263
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Osaamiskeskuksen on akkreditoitava kansallisen lainsäädännön mukaisesti perustetut oikeussubjektit kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi sen jälkeen kun sen jäsenvaltion kansallinen koordinointikeskus, johon	4. Osaamiskeskuksen on akkreditoitava kansallisen lainsäädännön mukaisesti perustetut oikeussubjektit kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniksi sen jälkeen kun sen jäsenvaltion kansallinen koordinointikeskus, johon

oikeussubjekti on sijoittautunut, ***on arvioinut***, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 3 kohdassa vahvistetut kriteerit. Akkreditoinnin kestoa ei saa rajoittaa, mutta osaamiskeskus voi peruuttaa sen milloin tahansa, jos se tai asianomainen kansallinen koordinointikeskus katsoo, ettei oikeussubjekti täytä 3 kohdassa vahvistettuja kriteereitä, tai siihen sovelletaan asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] 136 artiklan asiaankuuluvia säännöksiä.	oikeussubjekti on sijoittautunut, ***ja osaamiskeskus ovat tehneet yhdenmukaisen arvioinnin siitä***, täyttääkö kyseinen oikeussubjekti 3 kohdassa vahvistetut kriteerit. Akkreditoinnin kestoa ei saa rajoittaa, mutta osaamiskeskus voi peruuttaa sen milloin tahansa, jos se tai asianomainen kansallinen koordinointikeskus katsoo, ettei oikeussubjekti täytä 3 kohdassa vahvistettuja kriteereitä, tai siihen sovelletaan asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] 136 artiklan asiaankuuluvia säännöksiä.

Or. en

Tarkistus 264
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 4 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	4 a. Jäsenvaltioiden kansallisten koordinointikeskusten on pyrittävä varmistamaan sidosryhmien, pk-yritykset mukaan luettuina, tasapainoinen edustus osaamisyhteisössä.

Or. en

Tarkistus 265
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 4 b kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	4 b. Komissio voi täytäntöönpanosäädöksellä tarkentaa 3 kohdassa tarkoitettuja kriteereitä sekä kyseiset kriteerit täyttävien

oikeussubjektien arvioimista ja akkreditoimista koskevia menettelyjä. Täytäntöönpanosäädös hyväksytään -45 artiklassa tarkoitettua neuvoa-antavaa menettelyä noudattaen.

Or. en

Tarkistus 266
Jens Geier, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
8 artikla – 5 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	5 a. Nykyiset oikeussubjektit, jotka osallistuvat julkisen ja yksityisen sektorin kyberturvallisuuskumppanuuksiin Euroopan tasolla, ovat kyberturvallisuuden osaamisyhteisön jäseniä ja niiden on otettava johtoasema yhteistyön edistämisessä ja tukemisessa ja kyberturvallisuuden osaamisyhteisön koordinoinnissa ja jatkettava niiden tähän asti tekemää työtä.

Or. en

Tarkistus 267
Paul Rübig, Pilar del Castillo Vera

Ehdotus asetukseksi
9 artikla – 1 kohta – 2 alakohta – i alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	i) kuten raportoida havaituista haavoittuvuuksista Euroopan kyberturvallisuuden osaamiskeskukselle, auttaa niitä korjaamaan ne ja tarjota kyseisten haavoittuvuuksien vähentämistä koskevaa neuvontaa.

Or. en

Tarkistus 268
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
9 artikla – 1 kohta – 5 a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	5 a) kannustettava niitä osaamisyhteisön jäseniä, jotka ovat valmistajia ja palveluntarjoajia, sertifioimaan tuotteensa ja palvelunsa kyberturvallisuusasetuksen nojalla hyväksytyissä sertifiointijärjestelmissä.

Or. en

Tarkistus 269
Algirdas Saudargas, Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
10 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Osaamiskeskus tekee yhteistyötä asianomaisten unionin toimielinten, elinten, toimistojen ja virastojen kanssa, mukaan lukien Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirasto, tietotekniikan kriisiryhmä (CERT-EU), Euroopan ulkosuhdehallinto, komission Yhteinen tutkimuskeskus, tutkimuksen toimeenpanovirasto, innovoinnin ja verkkojen toimeenpanovirasto, Europolissa toimiva Euroopan kyberrikostorjuntakeskus sekä Euroopan puolustusvirasto.	1. ***Johdonmukaisuuden ja täydentävyyden varmistamiseksi*** osaamiskeskus tekee yhteistyötä asianomaisten unionin toimielinten, elinten, toimistojen ja virastojen kanssa, mukaan lukien Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirasto, tietotekniikan kriisiryhmä (CERT-EU), Euroopan ulkosuhdehallinto, komission Yhteinen tutkimuskeskus, tutkimuksen toimeenpanovirasto, innovoinnin ja verkkojen toimeenpanovirasto, Europolissa toimiva Euroopan kyberrikostorjuntakeskus sekä Euroopan puolustusvirasto.

Or. en

Tarkistus 270
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
10 artikla – 1 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	1 a. Osaamiskeskuksen on erityisesti edistettävä ENISAn työtä seuraavien säädösten täytäntöönpanon osalta: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2016/1148, annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa (”NIS-direktiivi”) ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/XXX, annettu YYY, ENISAsta, ”EU:n kyberturvallisuusvirastosta” ja asetuksen (EU) 526/2013 kumoamisesta, ja tieto- ja viestintäteknologian kyberturvallisuuden sertifioinnista (”kyberturvallisuuslaki”).

Or. en

Tarkistus 271
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
10 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Yhteistyön on tapahduttava työjärjestelyjen puitteissa. Järjestelyt on toimitettava komissiolle ennakkohyväksyntää varten.	2. Yhteistyön on tapahduttava ***osaamiskeskuksen ja asianomaisen unionin toimielimen, elimen, toimiston tai viraston välillä sovittujen*** työjärjestelyjen puitteissa. Järjestelyt on toimitettava komissiolle ennakkohyväksyntää varten ***ja tiedoksi Euroopan parlamentille***.

Or. en

Tarkistus 272
Peter Kouroumbashev, Zigmantas Balčytis, Adam Gierek, Theresa Griffin, Eva Kaili, Miapetra Kumpula-Natri

Ehdotus asetukseksi
10 artikla – 2 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	2 a. Osaamiskeskuksen on erityisesti edistettävä ENISAn työtä seuraavien säädösten täytäntöönpanon osalta: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2016/1148, annettu 6 päivänä heinäkuuta 2016, toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/XXX, annettu YYY, ENISAsta, ”EU:n kyberturvallisuusvirastosta” ja asetuksen (EU) 526/2013 kumoamisesta, ja tieto- ja viestintäteknologian kyberturvallisuuden sertifioinnista (”kyberturvallisuuslaki”).

Or. en

Tarkistus 273
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
11 artikla – 2 kohta – b alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
b) pääjohtaja, ***jonka tehtävät määritellään 16 artiklassa***;	b) ***ENISAn*** pääjohtaja, ***EU:n kyberturvallisuusvirasto***;

Or. en

Perustelu

Päällekkäisen työn ja hallinnollisen toiston välttämiseksi ja EU:n säännöstön jatkamiseksi kyberturvallisuuden alalla, ENISA, EU:n kyberturvallisuusvirasto, toisin sanoen sen johtokunta tukee osaamiskeskusta vastuualueilla, jotka liittyvät osaamiskeskuksen

johtokunnan vastuualueisiin, ja ENISAn pääjohtaja tukee osaamiskeskusta toimeenpanoon liittyvillä vastuualueilla.

Tarkistus 274
Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Johtokunnassa on yksi edustaja kustakin jäsenvaltiosta ja unionin puolesta viisi edustajaa komissiosta.	1. Johtokunnassa on yksi edustaja kustakin jäsenvaltiosta ja unionin puolesta viisi edustajaa komissiosta ***ja yksi edustaja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirastosta (ENISA).***

Or. en

Tarkistus 275
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Johtokunnassa on yksi edustaja kustakin jäsenvaltiosta ja unionin puolesta viisi edustajaa komissiosta.	1. Johtokunnassa on yksi edustaja kustakin jäsenvaltiosta ja unionin puolesta ***kaksi edustajaa Euroopan parlamentista ja*** viisi edustajaa komissiosta.

Or. en

Tarkistus 276
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. ***Johtokunnassa on yksi edustaja kustakin jäsenvaltiosta ja unionin***	1. ***Johtokunta koostuu ENISAN, EU:n kyberturvallisuusviraston,***

puolesta viisi edustajaa komissiosta.	***hallintoneuvoston jäsenistä***.

Or. en

Tarkistus 277
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Johtokunnassa on yksi edustaja kustakin jäsenvaltiosta ja unionin puolesta ***viisi edustajaa*** komissiosta.	1. Johtokunnassa on yksi edustaja kustakin jäsenvaltiosta ja unionin puolesta ***yksi edustaja*** komissiosta.

Or. en

Perustelu

Viisi edustajaa Euroopan komissiosta pitäisi katsoa suhteettomaksi edustukseksi jäsenvaltioihin verrattuna.

Tarkistus 278
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Kullakin johtokunnan jäsenellä on varajäsen, joka edustaa jäsentä tämän ollessa poissa.	2. Kullakin johtokunnan jäsenellä on varajäsen, joka edustaa jäsentä tämän ollessa poissa. ***Jokaisella jäsenvaltiolla on yksi äänioikeus, ja komissiolla kaksi äänioikeutta.***

Or. en

Tarkistus 279
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi

12 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunnan jäsenet ja varajäsenet nimitetään heidän teknologian alan tietämyksensä perusteella sekä asianmukaisten johtamis-, hallinto- ja varainhoitotaitojen perusteella. Johtokunnan toiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä rajoittamaan edustajiensa vaihtuvuutta johtokunnassa. Komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä miesten ja naisten tasapuoliseen edustukseen johtokunnassa.	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Päällekkäisen työn ja hallinnollisen toiston välttämiseksi ja EU:n säännöstön jatkamiseksi kyberturvallisuuden alalla, ENISA, EU:n kyberturvallisuusvirasto, toisin sanoen sen johtokunta tukee osaamiskeskusta vastuualueilla, jotka liittyvät osaamiskeskuksen johtokunnan vastuualueisiin, ja ENISAn pääjohtaja tukee osaamiskeskusta toimeenpanoon liittyvillä vastuualueilla.

Tarkistus 280
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunnan jäsenet ja varajäsenet nimitetään heidän ***teknologian alan*** tietämyksensä perusteella sekä asianmukaisten johtamis-, hallinto- ja varainhoitotaitojen perusteella. Johtokunnan toiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä rajoittamaan edustajiensa vaihtuvuutta johtokunnassa. Komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä miesten ja naisten tasapuoliseen edustukseen johtokunnassa.	3. Johtokunnan jäsenet ja varajäsenet nimitetään heidän ***kyberturvallisuusteknologian tai -tutkimuksen alan*** tietämyksensä perusteella sekä asianmukaisten johtamis-, hallinto- ja varainhoitotaitojen perusteella. ***Sukupuolten tasapuolisuus on otettava huomioon.*** Johtokunnan toiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä rajoittamaan edustajiensa vaihtuvuutta johtokunnassa. Komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä miesten ja naisten tasapuoliseen

edustukseen johtokunnassa.

Or. en

Tarkistus 281
Clare Moody, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunnan jäsenet ja varajäsenet nimitetään heidän teknologian alan tietämyksensä perusteella sekä asianmukaisten johtamis-, hallinto- ja varainhoitotaitojen perusteella. Johtokunnan toiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä rajoittamaan edustajiensa vaihtuvuutta johtokunnassa. Komission ja jäsenvaltioiden on ***pyrittävä*** miesten ja naisten ***tasapuoliseen edustukseen*** johtokunnassa.	3. Johtokunnan jäsenet ja varajäsenet nimitetään heidän teknologian alan tietämyksensä perusteella sekä asianmukaisten johtamis-, hallinto- ja varainhoitotaitojen perusteella. Johtokunnan toiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi komission ja jäsenvaltioiden on pyrittävä rajoittamaan edustajiensa vaihtuvuutta johtokunnassa. Komission ja jäsenvaltioiden on ***varmistettava*** miesten ja naisten ***tasapuolinen edustus*** johtokunnassa.

Or. en

Tarkistus 282
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Johtokunnan jäsenten ja varajäsenten toimikausi on neljä vuotta. Toimikausi voidaan uusia.	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Päällekkäisen työn ja hallinnollisen toiston välttämiseksi ja EU:n säännöstön jatkamiseksi kyberturvallisuuden alalla, ENISA, EU:n kyberturvallisuusvirasto, toisin sanoen sen

johtokunta tukee osaamiskeskusta vastuualueilla, jotka liittyvät osaamiskeskuksen johtokunnan vastuualueisiin, ja ENISAn pääjohtaja tukee osaamiskeskusta toimeenpanoon liittyvillä vastuualueilla.

Tarkistus 283
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 5 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
5. Johtokunnan jäsenet toimivat itsenäisesti ja avoimesti osaamiskeskuksen etujen mukaisesti sekä sen päämäärien ja mission, identiteetin, autonomian ja yhtenäisyyden turvaamiseksi.	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Päällekkäisen työn ja hallinnollisen toiston välttämiseksi ja EU:n säännöstön jatkamiseksi kyberturvallisuuden alalla, ENISA, EU:n kyberturvallisuusvirasto, toisin sanoen sen johtokunta tukee osaamiskeskusta vastuualueilla, jotka liittyvät osaamiskeskuksen johtokunnan vastuualueisiin, ja ENISAn pääjohtaja tukee osaamiskeskusta toimeenpanoon liittyvillä vastuualueilla.

Tarkistus 284
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 6 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
6. Komissio voi tarvittaessa kutsua tarkkailijoita, myös asianomaisten unionin elinten, toimistojen ja virastojen edustajia, osallistumaan johtokunnan kokouksiin.	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Päällekkäisen työn ja hallinnollisen toiston välttämiseksi ja EU:n säännöstön jatkamiseksi kyberturvallisuuden alalla, ENISA, EU:n kyberturvallisuusvirasto, toisin sanoen sen johtokunta tukee osaamiskeskusta vastuualueilla, jotka liittyvät osaamiskeskuksen johtokunnan vastuualueisiin, ja ENISAn pääjohtaja tukee osaamiskeskusta toimeenpanoon liittyvillä vastuualueilla.

Tarkistus 285
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 6 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
6. ***Komissio voi*** tarvittaessa kutsua tarkkailijoita, myös asianomaisten unionin elinten, toimistojen ja virastojen edustajia, osallistumaan johtokunnan kokouksiin.	6. ***Johtokunnan jäsenet voivat*** tarvittaessa kutsua tarkkailijoita, myös asianomaisten unionin elinten, toimistojen ja virastojen edustajia ***sekä osaamisyhteisön jäseniä***, osallistumaan johtokunnan kokouksiin ***asiantuntemuksen varmistamiseksi ja entistä vahvempien yhteyksien luomiseksi teollisuuden ja tutkimusyhteisöjen kanssa***.

Or. en

Tarkistus 286
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 6 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
6. Komissio ***voi*** tarvittaessa kutsua tarkkailijoita, myös asianomaisten unionin elinten, toimistojen ja virastojen edustajia, osallistumaan johtokunnan kokouksiin.	6. Komissio ***ja jäsenvaltiot voivat*** tarvittaessa kutsua tarkkailijoita, myös asianomaisten unionin elinten, toimistojen ja virastojen edustajia, osallistumaan johtokunnan kokouksiin.

Or. en

Perustelu

Kaikilla johtokunnan jäsenillä pitäisi olla oikeus kutsua tarkkailijoita, ei pelkästään komissiolla.

Tarkistus 287
Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 7 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
7. Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirasto (ENISA) on pysyvänä tarkkailijana johtokunnassa.	***Poistetaan.***

Or. en

Tarkistus 288
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 7 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
7. Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirasto (ENISA) ***on pysyvänä tarkkailijana*** johtokunnassa.	7. Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirasto (ENISA) ***ja neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea ovat pysyvinä tarkkailijoina*** johtokunnassa***, ja tarjoavat sille neuvontaa***. ***Johtokunnan on otettava ENISAn mielipide mahdollisimman tarkasti huomioon. Koska ENISAlla on alan asiantuntemusta, sitä on kuultava erityisesti tutkimuksiin liittyvissä hankkeissa.***

Or. en

Tarkistus 289
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka

Ehdotus asetukseksi
12 artikla – 7 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
7. ***Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirasto (ENISA) on pysyvänä tarkkailijana*** johtokunnassa.	7. ***ENISAn pääjohtaja ja hänen henkilöstönsä ovat pysyvinä tarkkailijoina*** johtokunnassa.

Or. en

Tarkistus 290
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – d alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
d) hyväksyy pääjohtajan nimitysmenettelyn;	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Päällekkäisen työn ja hallinnollisen toiston välttämiseksi ja EU:n säännöstön jatkamiseksi kyberturvallisuuden alalla, ENISA, EU:n kyberturvallisuusvirasto, toisin sanoen sen johtokunta tukee osaamiskeskusta vastuualueilla, jotka liittyvät osaamiskeskuksen johtokunnan vastuualueisiin, ja ENISAn pääjohtaja tukee osaamiskeskusta toimeenpanoon liittyvillä vastuualueilla.

Tarkistus 291
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – d a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	d a) arvioi sen tahon vaatimustenmukaisuutta, jonka jäsenvaltio on nimennyt toimimaan kansallisena koordinointikeskuksena ja tekemään päätöksen tahon akkreditoinnista tai nimityksen

hylkäämisestä.

Or. en

Perustelu

Ei ole erityisiä perusteita sille, että komission pitäisi suorittaa tämä tehtävä, kuten oli ehdotettu. Tällainen toimivalta pitäisi nimetä johtokunnalle.

Tarkistus 292
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – e a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	e a) hyväksyy 10 artiklan 2 kohdassa tarkoitetut työjärjestelyt.

Or. en

Tarkistus 293
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – f alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
f) nimittää tai erottaa ***pääjohtajan***, jatkaa hänen toimikauttaan, opastaa häntä ja valvoo hänen suoriutumistaan tehtävistään ***ja nimittää tilinpitäjän***;	f) nimittää tai erottaa ***tilinpitäjän***, jatkaa hänen toimikauttaan, opastaa häntä ja valvoo hänen suoriutumistaan tehtävistään;

Or. en

Tarkistus 294
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – l alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
l) tekee osaamiskeskusta tunnetuksi maailmanlaajuisesti, jotta voidaan lisätä sen houkuttelevuutta ja tehdä siitä maailmanluokan huippuosaamista edustava laitos kyberturvallisuuden alalla;	l) tekee osaamiskeskusta ***ja sen huippuosaamista ja houkuttelevuutta*** tunnetuksi maailmanlaajuisesti, jotta voidaan lisätä sen houkuttelevuutta ja tehdä siitä maailmanluokan huippuosaamista edustava laitos kyberturvallisuuden alalla; ***tukee tätä tarkoitusta varten yhteistyötä maailmanlaajuisten toimijoiden kanssa;***

Or. it

Perustelu

Huippuosaamisen ja houkuttelevuuden lisääminen kansainvälisen yhteistyön avulla.

Tarkistus 295
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – l alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
l) tekee osaamiskeskusta tunnetuksi maailmanlaajuisesti, jotta voidaan lisätä sen houkuttelevuutta ja tehdä siitä maailmanluokan huippuosaamista edustava laitos kyberturvallisuuden alalla;	l) tekee osaamiskeskusta tunnetuksi maailmanlaajuisesti, jotta voidaan lisätä sen houkuttelevuutta ja tehdä siitä ***kansainvälisesti tunnustettu*** maailmanluokan huippuosaamista edustava laitos kyberturvallisuuden alalla;

Or. en

Tarkistus 296
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – q a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	q a) hyväksyy osaamiskeskuksen avoimuutta koskevat säännöt;

Or. en

Tarkistus 297
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – r alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
r) hyväksyy ***petostentorjuntastrategian***, joka on oikeassa suhteessa ***petosriskeihin*** nähden, kun toteutettavien toimenpiteiden kustannus-hyötyanalyysi otetaan huomioon;	r) hyväksyy ***petosten ja korruption torjuntastrategian***, joka on oikeassa suhteessa ***petos- ja korruptioriskeihin*** nähden, kun toteutettavien toimenpiteiden kustannus-hyötyanalyysi otetaan huomioon***, ja hyväksyy riittävät suojatoimenpiteet väärinkäytösten paljastajia varten***;

Or. en

Tarkistus 298
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – s alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
s) hyväksyy jäsenvaltioiden rahoitusosuuden laskentamenetelmän;	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Päätöksen tekeminen jäsenvaltioiden rahoitusosuuden laskentamenetelmästä pitäisi jättää jäsenvaltioille eikä johtokunnalle.

Tarkistus 299
Jens Geier, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 kohta – s alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
s) hyväksyy jäsenvaltioiden ***rahoitusosuuden*** laskentamenetelmän;	s) hyväksyy jäsenvaltioiden ***rahoitusosuuksien laajan määritelmän ja*** laskentamenetelmän ***jäsenvaltioiden vapaaehtoisille osuuksille, jotka voidaan laskea tämän määritelmän mukaisiksi rahoitusosuuksiksi. Tämä arviointi suoritetaan jokaisen varainhoitovuoden lopussa.***

Or. en

Tarkistus 300
Angelika Mlinar, Lieve Wierinck, Pavel Telička

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	3 a. Päättäessään osaamiskeskuksen työsuunnitelmasta ja monivuotisesta strategiasuunnitelmasta, johtokunta ottaa huomioon ENISA tarjoaman neuvonnan.

Or. en

Tarkistus 301
Peter Kouroumbashev, Zigmantas Balčytis, Adam Gierek, Theresa Griffin, Eva Kaili, Miapetra Kumpula-Natri

Ehdotus asetukseksi
13 artikla – 3 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	3 a. Päättäessään osaamiskeskuksen työsuunnitelmasta ja monivuotisesta strategiasuunnitelmasta, johtokunta ottaa huomioon ENISA tarjoaman neuvonnan.

Or. en

Tarkistus 302
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
14 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. ***Johtokunta valitsee äänivaltaisten jäsentensä keskuudesta puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan kahden vuoden mittaiseksi kaudeksi. Puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan toimikautta voidaan jatkaa kerran johtokunnan päätöksellä. Jos heidän jäsenyytensä johtokunnassa kuitenkin päättyy heidän toimikautensa aikana, myös heidän toimikautensa päättyy tuona päivänä ilman eri toimenpiteitä. Varapuheenjohtaja toimii viran puolesta puheenjohtajan sijaisena tämän ollessa estynyt. Puheenjohtaja osallistuu äänestykseen.***	1. ***Johtokunnalla on puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja, jotka ovat ENISAn hallintoneuvoston puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja. Toimikausi on saman pituinen kuin ENISAn hallintoneuvoston toimikausi.***

Or. en

Tarkistus 303
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
14 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Johtokunta valitsee äänivaltaisten jäsentensä keskuudesta puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan kahden vuoden mittaiseksi kaudeksi. Puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan toimikautta voidaan jatkaa kerran johtokunnan päätöksellä. Jos heidän jäsenyytensä johtokunnassa kuitenkin päättyy heidän toimikautensa aikana, myös heidän toimikautensa päättyy tuona päivänä ilman eri toimenpiteitä. Varapuheenjohtaja toimii viran puolesta puheenjohtajan sijaisena tämän ollessa	1. Johtokunta valitsee äänivaltaisten jäsentensä keskuudesta puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan kahden vuoden mittaiseksi kaudeksi ***ottaen huomioon sukupuolten tasapuolisuus***. Puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan toimikautta voidaan jatkaa kerran johtokunnan päätöksellä. Jos heidän jäsenyytensä johtokunnassa kuitenkin päättyy heidän toimikautensa aikana, myös heidän toimikautensa päättyy tuona päivänä ilman eri toimenpiteitä.

estynyt. Puheenjohtaja osallistuu äänestykseen.	Varapuheenjohtaja toimii viran puolesta puheenjohtajan sijaisena tämän ollessa estynyt. Puheenjohtaja osallistuu äänestykseen.

Or. en

Tarkistus 304
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
14 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Johtokunnan sääntömääräinen kokous järjestetään vähintään kolme kertaa vuodessa. Ylimääräisiä kokouksia voidaan järjestää komission, johtokunnan kaikkien jäsenten kolmasosan tai puheenjohtajan pyynnöstä tai pääjohtajan tehtäviensä hoitamiseksi esittämästä pyynnöstä.	2. Johtokunnan sääntömääräinen kokous järjestetään vähintään kolme kertaa vuodessa. ***Nämä kokoukset ovat ENISAn hallintoneuvoston suunnittelemien kokousten ulkopuolisia kokouksia, asetuksen [EU:n kyberturvallisuuslakia koskeva asetus] määritelmän mukaisesti***. Ylimääräisiä kokouksia voidaan järjestää komission, johtokunnan kaikkien jäsenten kolmasosan tai puheenjohtajan pyynnöstä tai pääjohtajan tehtäviensä hoitamiseksi esittämästä pyynnöstä.

Or. en

Tarkistus 305
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
14 artikla – 6 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
6. ***Osaamiskeskus*** vastaa johtokunnan sihteeristön tehtävistä.	6. ***ENISA*** vastaa johtokunnan sihteeristön tehtävistä.

Or. en

Tarkistus 306
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Unionilla on 50 prosenttia äänimäärästä. Unionin äänioikeus on jakamaton.	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

The proposed Regulation would preclude excessive power to the Commission, while Member States who do not financially contribute to the Competence Centre would be deprived from voting rights. This would mean that some Member States would be forced to implement requirements developed by only a fraction of Member States. Such a governance structure could be perceived as discriminatory as the EU budget, which will finance the activities carried out by the Competence Centre, is predominantly shaped by national contributions (68.73%). All Member States should have authority to shape funding, procurement, research and development decisions across the EU and they should all have equal oversight responsibilities and voting rights on the Governing Board. This is particularly important given that technology development and government grant life cycles take several years. Granting all Member States with equal voting rights also will fall in the continuity of the EU acquis on cybersecurity which has strived to deepen the cooperation between Member States and closer the gap with regards their cybersecurity capabilities. For the above reasons and in order to avoid duplication of work and administrative redundancy, and in the continuity of the EU acquis on cybersecurity, the Competence Centre shall be supported by ENISA, the EU Cybersecurity Agency, namely by its Managing Board for the responsibilities related to the Governing Board of the Competence Centre, and by its Executive Director of ENISA for the executive responsibilities.

Tarkistus 307
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Unionilla ***on 50 prosenttia äänimäärästä***. Unionin äänioikeus on jakamaton.	1. Unionilla***, jota komissio edustaa, on sen rahoitusosuutta vastaava äänioikeus***. Unionin äänioikeus on jakamaton.

Or. en

Tarkistus 308
Barbara Kappel

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. ***Unionilla on 50 prosenttia äänimäärästä. Unionin äänioikeus on jakamaton.***	1. ***Kullakin johtokunnan jäsenellä on yksi ääni.***

Or. de

Tarkistus 309
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Unionilla on ***50*** prosenttia äänimäärästä. Unionin äänioikeus on jakamaton.	1. Unionilla on ***25*** prosenttia äänimäärästä. Unionin äänioikeus on jakamaton.

Or. en

Perustelu

Äänimääriä koskeva säännöt eivät ole oikeudenmukaisessa tasapainossa komission ja jäsenvaltioiden välillä. Komissiolla ei pitäisi olla yleistä veto-oikeutta.

Tarkistus 310
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Kullakin osallistuvalla jäsenvaltiolla on yksi ääni.	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Äänioikeudet on säädetty 12 artiklan 2 kohdan mukaisesti.

Tarkistus 311
Evžen Tošenovský, Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Kullakin ***osallistuvalla*** jäsenvaltiolla on yksi ääni.	2. Kullakin jäsenvaltiolla on yksi ääni.

Or. en

Tarkistus 312
Evžen Tošenovský, Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunta tekee päätöksensä vähintään 75 prosentin enemmistöllä kaikista äänistä, mukaan lukien poissa olevien jäsenten äänet***, kun äänet edustavat vähintään 75:tä prosenttia osaamiskeskuksen kaikista rahoitusosuuksista. Rahoitusosuudet lasketaan 17 artiklan 2 kohdan c alakohdassa tarkoitettujen jäsenvaltioiden ehdottamien arvioitujen menojen pohjalta sekä 22 artiklan 5 kohdassa tarkoitetun osallistuvien jäsenvaltioiden rahoitusosuuksien arvoa koskevan raportin pohjalta***.	3. Johtokunta tekee päätöksensä vähintään 75 prosentin enemmistöllä kaikista äänistä, mukaan lukien poissa olevien jäsenten äänet.

Or. en

Tarkistus 313
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunta tekee päätöksensä vähintään 75 prosentin enemmistöllä kaikista äänistä, mukaan lukien poissa olevien jäsenten äänet***, kun äänet edustavat vähintään 75:tä prosenttia osaamiskeskuksen kaikista rahoitusosuuksista. Rahoitusosuudet lasketaan 17 artiklan 2 kohdan c alakohdassa tarkoitettujen jäsenvaltioiden ehdottamien arvioitujen menojen pohjalta sekä 22 artiklan 5 kohdassa tarkoitetun osallistuvien jäsenvaltioiden rahoitusosuuksien arvoa koskevan raportin pohjalta.***	3. Johtokunta tekee päätöksensä vähintään 75 prosentin enemmistöllä kaikista äänistä, mukaan lukien poissa olevien jäsenten äänet.

Or. en

Tarkistus 314
Jens Geier, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunta tekee päätöksensä vähintään 75 prosentin enemmistöllä kaikista äänistä, mukaan lukien poissa olevien jäsenten äänet, kun äänet edustavat vähintään 75:tä prosenttia ***osaamiskeskuksen kaikista rahoitusosuuksista***. Rahoitusosuudet lasketaan 17 artiklan 2 kohdan c alakohdassa tarkoitettujen jäsenvaltioiden ehdottamien arvioitujen menojen pohjalta sekä 22 artiklan 5 kohdassa tarkoitetun osallistuvien jäsenvaltioiden rahoitusosuuksien arvoa koskevan raportin pohjalta.	3. Johtokunta tekee päätöksensä vähintään 75 prosentin enemmistöllä kaikista äänistä, mukaan lukien poissa olevien jäsenten äänet, kun äänet edustavat vähintään 75:tä prosenttia ***yksittäisten jäsenvaltioiden rahoitusosuuksien kokonaismäärästä bruttokansantuotteelle osaamiskeskukselle***. Rahoitusosuudet lasketaan 17 artiklan 2 kohdan c alakohdassa tarkoitettujen jäsenvaltioiden ehdottamien arvioitujen menojen pohjalta sekä 22 artiklan 5 kohdassa tarkoitetun osallistuvien jäsenvaltioiden rahoitusosuuksien arvoa koskevan raportin

pohjalta.

Or. en

Tarkistus 315
Evžen Tošenovský, Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak

Ehdotus asetukseksi
15 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Ainoastaan komission edustajilla ja ***osallistuvien*** jäsenvaltioiden edustajilla on äänioikeus.	4. Ainoastaan komission edustajilla ja jäsenvaltioiden edustajilla on äänioikeus.

Or. en

Tarkistus 316
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
16 artikla

Komission teksti	*Tarkistus*
16 artikla	***Poistetaan.***
Pääjohtajan nimittäminen, erottaminen ja toimikauden jatkaminen	
1. Pääjohtajan on oltava henkilö, jolla on asiantuntemusta ja tunnustettu asema aloilla, joilla osaamiskeskus toimii.	
2. Pääjohtaja otetaan palvelukseen osaamiskeskuksen väliaikaisena toimihenkilönä muuta henkilöstöä koskevien palvelussuhteen ehtojen 2 artiklan a alakohdan mukaisesti.	
3. Johtokunta nimittää pääjohtajan avointa ja läpinäkyvää valintamenettelyä noudattaen komission esittämän ehdokasluettelon perusteella.	
4. Johtokunnan puheenjohtaja tekee pääjohtajan työsopimuksen	

osaamiskeskuksen puolesta.

5. Pääjohtajan toimikausi on neljä vuotta. Toimikauden lopussa komissio laatii arvion, jossa otetaan huomioon pääjohtajan tehtävän hoidon arviointi ja osaamiskeskuksen tulevat tehtävät ja haasteet.

6. Johtokunta voi komission ehdotuksesta, jossa otetaan huomioon 5 kohdassa tarkoitettu arviointi, jatkaa pääjohtajan toimikautta kerran enintään neljäksi vuodeksi.

7. Pääjohtaja, jonka toimikautta on jatkettu, ei saa osallistua samaa tointa koskevaan valintamenettelyyn.

8. Pääjohtaja voidaan erottaa toimestaan ainoastaan johtokunnan päätöksellä, jonka se tekee komission ehdotuksen perusteella.

Or. en

Tarkistus 317
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
16 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunta nimittää pääjohtajan avointa ja läpinäkyvää valintamenettelyä noudattaen komission esittämän ehdokasluettelon perusteella.	3. Johtokunta nimittää pääjohtajan avointa ja läpinäkyvää valintamenettelyä noudattaen komission ***ja jäsenvaltioiden*** esittämän ehdokasluettelon perusteella.

Or. en

Perustelu

Jäsenvaltioilla ja Euroopan komissiolla pitäisi säilyttää sama oikeus esittää ehdokas, koska molemmat osallistuvat aloitteen rahoittamiseen.

Tarkistus 318
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
16 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Johtokunta nimittää pääjohtajan avointa ja läpinäkyvää valintamenettelyä noudattaen komission esittämän ehdokasluettelon perusteella.	3. Johtokunta nimittää pääjohtajan avointa***, syrjimätöntä*** ja läpinäkyvää valintamenettelyä noudattaen komission esittämän ehdokasluettelon perusteella.

Or. en

Tarkistus 319
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
17 artikla – 2 kohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) kuultuaan johtokuntaa ja komissiota laatii ja toimittaa johtokunnan hyväksyttäväksi luonnokset osaamiskeskuksen monivuotiseksi strategiseksi suunnitelmaksi ja vuotuiseksi työsuunnitelmaksi, joissa esitetään työsuunnitelman toteuttamiseksi tarvittavien ehdotuspyyntöjen, kiinnostuksenilmaisupyyntöjen ja tarjouspyyntöjen laajuus sekä vastaavat jäsenvaltioiden ja komission ehdottamat menoarviot;	c) kuultuaan johtokuntaa***, neuvoa-antavaa teollisuus- ja tiedekomiteaa*** ja komissiota laatii ja toimittaa johtokunnan hyväksyttäväksi luonnokset osaamiskeskuksen monivuotiseksi strategiseksi suunnitelmaksi ja vuotuiseksi työsuunnitelmaksi, joissa esitetään työsuunnitelman toteuttamiseksi tarvittavien ehdotuspyyntöjen, kiinnostuksenilmaisupyyntöjen ja tarjouspyyntöjen laajuus sekä vastaavat jäsenvaltioiden ja komission ehdottamat menoarviot;

Or. en

Perustelu

Valtuuksien tasapainon lisäämiseksi johtajan pitäisi kuulla myös neuvoa-antavaa teollisuus- ja tiedekomiteaa. Näin ala antaa merkittävän panoksen monivuotisen strategiasuunnitelman luonnokseen ja vuotuisen työsuunnitelman luonnokseen. Lopullinen päätösvalta huomioiden lisäämisestä pysyy johtokunnalla.

Tarkistus 320
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
17 artikla – 2 kohta – c alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
c) kuultuaan johtokuntaa ***ja*** komissiota laatii ja toimittaa johtokunnan hyväksyttäväksi luonnokset osaamiskeskuksen monivuotiseksi strategiseksi suunnitelmaksi ja vuotuiseksi työsuunnitelmaksi, joissa esitetään työsuunnitelman toteuttamiseksi tarvittavien ehdotuspyyntöjen, kiinnostuksenilmaisupyyntöjen ja tarjouspyyntöjen laajuus sekä vastaavat jäsenvaltioiden ja komission ehdottamat menoarviot;	c) kuultuaan johtokuntaa***,*** komissiota ***ja ENISAa*** laatii ja toimittaa johtokunnan hyväksyttäväksi luonnokset osaamiskeskuksen monivuotiseksi strategiseksi suunnitelmaksi ja vuotuiseksi työsuunnitelmaksi, joissa esitetään työsuunnitelman toteuttamiseksi tarvittavien ehdotuspyyntöjen, kiinnostuksenilmaisupyyntöjen ja tarjouspyyntöjen laajuus sekä vastaavat jäsenvaltioiden ja komission ehdottamat menoarviot;

Or. en

Tarkistus 321
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
17 artikla – 2 kohta – h alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
h) laatii toimintasuunnitelman jälkiarviointien päätelmien johdosta toteutettavista toimista ja raportoi suunnitelman edistymisestä komissiolle kahden vuoden välein;	h) laatii toimintasuunnitelman jälkiarviointien päätelmien johdosta toteutettavista toimista ja raportoi suunnitelman edistymisestä komissiolle ***ja Euroopan parlamentille*** kahden vuoden välein;

Or. en

Tarkistus 322
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
2 artikla – 2 kohta – i alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*

i) valmistelee, neuvottelee ja tekee sopimukset kansallisten koordinointikeskusten kanssa;	***Poistetaan.***

Or. en

Perustelu

Yhden vakiomuotoisen sopimuksen tekeminen kaikkien kansallisten koordinointikeskusten välillä tekisi prosessista avoimemman ja tasa-arvoisemman.

Tarkistus 323
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
17 artikla – 2 kohta – l alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
l) hyväksyy luettelon rahoitettaviksi valituista toimista riippumattomien asiantuntijoiden paneelin laatiman järjestysluettelon pohjalta;	l) ***kuultuaan ENISAa ja neuvoa-antavaa teollisuus- ja tiedekomiteaa*** hyväksyy luettelon rahoitettaviksi valituista toimista riippumattomien asiantuntijoiden paneelin laatiman järjestysluettelon pohjalta;

Or. en

Tarkistus 324
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
17 artikla – 2 kohta – s alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
s) laatii toimintasuunnitelman sisäisten tai ulkoisten tarkastuskertomusten päätelmiin sekä Euroopan petostentorjuntaviraston (OLAF) tutkimuksiin perustuvia jatkotoimia varten ja raportoi suunnitelman edistymisestä kahdesti vuodessa komissiolle ja säännöllisesti johtokunnalle;	s) laatii toimintasuunnitelman sisäisten tai ulkoisten tarkastuskertomusten päätelmiin sekä Euroopan petostentorjuntaviraston (OLAF) tutkimuksiin perustuvia jatkotoimia varten ja raportoi suunnitelman edistymisestä kahdesti vuodessa komissiolle ja ***Euroopan parlamentille sekä*** säännöllisesti johtokunnalle;

Or. en

Tarkistus 325
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
17 artikla – 2 kohta – s alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
s) laatii toimintasuunnitelman sisäisten tai ulkoisten tarkastuskertomusten päätelmiin sekä Euroopan petostentorjuntaviraston (OLAF) tutkimuksiin perustuvia jatkotoimia varten ja raportoi suunnitelman edistymisestä kahdesti vuodessa komissiolle ja säännöllisesti johtokunnalle;	s) laatii toimintasuunnitelman sisäisten tai ulkoisten tarkastuskertomusten päätelmiin sekä Euroopan petostentorjuntaviraston (OLAF) tutkimuksiin perustuvia jatkotoimia varten ja raportoi suunnitelman edistymisestä kahdesti vuodessa komissiolle ja ***Euroopan parlamentille sekä*** säännöllisesti johtokunnalle;

Or. en

Tarkistus 326
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään ***16*** jäsenestä. Johtokunta nimittää jäsenet kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista.	1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään ***25*** jäsentä. Johtokunta nimittää jäsenet ***avointa, läpinäkyvää ja syrjimätöntä menettelyä noudattaen*** kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista. ***Sen jäsenten määrittämisessä on otettava erityisesti huomioon Euroopan kyberturvallisuusjärjestöt. Johtokunta varmistaa lisäksi edustuksen tarjonta- ja kysyntäpuolen teollisuudesta, pk-yrityksistä, julkiselta sektorilta ja tutkimusjärjestöistä.***

Or. en

Tarkistus 327
Paul Rübig, Pilar del Castillo Vera

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään ***16*** jäsenestä. Johtokunta nimittää jäsenet kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista.	1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään ***25*** jäsentä. Johtokunta nimittää jäsenet ***avointa ja läpinäkyvää menettelyä noudattaen*** kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista***, mukaan luettuna tämän asetuksen 10 artiklassa mainitut järjestöt. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenyys varmistaa laajan edustuksen kaikilta asiaankuuluvilta aloilta, erityisesti pk-yrityksistä, tiedemaailmasta ja asiaankuuluvasta kansalaisyhteiskunnasta.***

Or. en

Tarkistus 328
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään 16 jäsenestä. Johtokunta nimittää jäsenet kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista.	1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään 16 jäsenestä. ***Tästä määrästä enintään 10 valitaan teollisuudesta, ja siitä määrästä enintään 4 pk-yrityksistä. Loput jäsenet valitaan yliopistoista ja tutkimuskeskuksista***. Johtokunta nimittää jäsenet kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista.

Or. en

Tarkistus 329
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään 16 jäsenestä. Johtokunta nimittää jäsenet kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista.	1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään 16 jäsenestä***, jotka edustavat teollisuutta (suuret yritykset, pk-yritykset, mikroyritykset ja startup-yritykset), yliopistoja, tutkimuslaitoksia sekä kansalaisyhteiskunnan järjestöjä***. Johtokunta nimittää jäsenet kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista.

Or. it

Perustelu

On tärkeää, että ovat kaikki erilaiset kyberturvallisuuden alan toimijat ovat edustettuina johtokunnassa.

Tarkistus 330
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on enintään 16 jäsenestä**.** Johtokunta nimittää ***jäsenet*** kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien edustajista.	1. Neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa on ***Euroopan kyberturvallisuusjärjestön (ECSO) edustaja ja*** enintään 16 ***muuta jäsentä, jotka*** johtokunta nimittää kyberturvallisuuden osaamisyhteisöön kuuluvien oikeussubjektien ***tai muiden asiaankuuluvien sidosryhmien*** edustajista.

Or. en

Tarkistus 331
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenillä on oltava asiantuntemusta joko kyberturvallisuusalan tutkimuksesta, teollisesta kehittämisestä, ***ammattimaisista palveluista*** tai näiden käyttöönotosta. Johtokunta määrittelee pätevyysvaatimukset tarkemmin.	2. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenillä on oltava asiantuntemusta joko kyberturvallisuusalan tutkimuksesta***,*** ***kyberturvallisuuskoulutuksesta***, teollisesta kehittämisestä, ***ammattimaisten kyberturvallisuuspalvelujen tai -tuotteiden menestyksekkäästä tarjoamisesta tai toteutuksesta*** tai näiden käyttöönotosta. Johtokunta määrittelee pätevyysvaatimukset tarkemmin.

Or. en

Tarkistus 332
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenillä on oltava asiantuntemusta joko kyberturvallisuusalan tutkimuksesta, teollisesta kehittämisestä, ammattimaisista palveluista tai näiden käyttöönotosta. Johtokunta määrittelee pätevyysvaatimukset tarkemmin.	2. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenillä on oltava asiantuntemusta joko kyberturvallisuusalan tutkimuksesta, teollisesta kehittämisestä, ammattimaisista palveluista tai näiden käyttöönotosta ***ja todistetusta sitoutumisesta sopimusperusteiseen julkisen ja yksityisen sektorin kyberturvallisuuskumppanuuteen.*** Johtokunta määrittelee pätevyysvaatimukset tarkemmin.

Or. en

Tarkistus 333
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenillä on oltava asiantuntemusta joko kyberturvallisuusalan tutkimuksesta, teollisesta kehittämisestä, ammattimaisista palveluista tai näiden käyttöönotosta. Johtokunta määrittelee pätevyysvaatimukset tarkemmin.	2. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenillä on oltava asiantuntemusta joko kyberturvallisuusalan tutkimuksesta, teollisesta kehittämisestä, ammattimaisista palveluista ***ja aktiivisesta ja jatkuvasta osallistumisesta sopimusperusteisiin julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuuksiin*** tai näiden käyttöönotosta. Johtokunta määrittelee pätevyysvaatimukset tarkemmin.

Or. it

Perustelu

Julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuudet ovat tärkeässä asemassa, ja keskuksen on otettava tämä seikka huomioon ja edistettävä kumppanuuksien asemaa.

Tarkistus 334
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenten toimikausi on ***kolme*** vuotta. Toimikausi voidaan uusia.	4. Neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean jäsenten toimikausi on ***neljä*** vuotta. Toimikausi voidaan uusia.

Or. en

Tarkistus 335
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 5 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
5. Komission ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvaviraston ***edustajat voivat osallistua*** neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean työhön ja ***tukea*** sitä.	5. Komission ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvaviraston ***edustajien on osallistuttava*** neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean työhön ja ***tuettava*** sitä.

Or. en

Tarkistus 336
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
18 artikla – 5 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
5. Komission ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvaviraston ***edustajat voivat osallistua*** neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean työhön ja ***tukea*** sitä.	5. Komission ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvaviraston ***edustajien on osallistuttava*** neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean työhön ja ***tuettava*** sitä.

Or. en

Tarkistus 337
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea ***voi*** antaa johtokunnalle neuvoja työryhmien perustamisesta käsittelemään osaamiskeskuksen työskentelyn kannalta merkityksellisiä kysymyksiä, tarvittaessa neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean yhden tai useamman jäsenen yleisen koordinoinnin alaisuudessa.	2. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea antaa johtokunnalle neuvoja työryhmien perustamisesta käsittelemään osaamiskeskuksen työskentelyn kannalta merkityksellisiä kysymyksiä, ***erityisesti jos ne kuuluvat 20 artiklassa tarkoitettuihin tehtäviin ja osaamisalueisiin,*** tarvittaessa neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean yhden tai useamman jäsenen yleisen koordinoinnin alaisuudessa.

Or. en

Tarkistus 338
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea ***voi*** antaa johtokunnalle neuvoja työryhmien perustamisesta käsittelemään osaamiskeskuksen työskentelyn kannalta merkityksellisiä kysymyksiä, tarvittaessa neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean yhden tai useamman jäsenen yleisen koordinoinnin alaisuudessa.	2. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea antaa johtokunnalle neuvoja työryhmien perustamisesta käsittelemään ***20 artiklassa määriteltyjä,*** osaamiskeskuksen työskentelyn kannalta merkityksellisiä kysymyksiä, tarvittaessa neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean yhden tai useamman jäsenen yleisen koordinoinnin alaisuudessa.

Or. it

Perustelu

Komitean tehtävän vahvistaminen.

Tarkistus 339
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea ***voi*** antaa johtokunnalle neuvoja työryhmien perustamisesta käsittelemään osaamiskeskuksen työskentelyn kannalta merkityksellisiä kysymyksiä, tarvittaessa neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean yhden tai useamman jäsenen yleisen koordinoinnin alaisuudessa.	2. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea antaa johtokunnalle neuvoja työryhmien perustamisesta käsittelemään osaamiskeskuksen työskentelyn kannalta merkityksellisiä kysymyksiä, tarvittaessa neuvoa-antavan teollisuus- ja tiedekomitean yhden tai useamman jäsenen yleisen koordinoinnin alaisuudessa.

Or. en

Tarkistus 340
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 2 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	2 a. Neuvoa-antavalla teollisuus- ja tiedekomitealla on tarkkailijan asema johtokunnassa, jotta se voi tarjota säännöllistä neuvontaa johtokunnalle.

Or. en

Tarkistus 341
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea hyväksyy työjärjestyksensä, mukaan lukien niiden edustajien nimittäminen, jotka edustavat neuvoa-antavaa ryhmää tarvittaessa, ja nimityksen kesto.	4. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea hyväksyy työjärjestyksensä, mukaan lukien ***19 artiklan 2 kohdan nojalla perustettujen työryhmien jäsenten nimittäminen sekä*** niiden edustajien nimittäminen, jotka edustavat neuvoa-antavaa ryhmää tarvittaessa, ja nimityksen kesto.

Or. en

Tarkistus 342
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea hyväksyy työjärjestyksensä,	4. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea hyväksyy työjärjestyksensä,

mukaan lukien niiden edustajien ***nimittäminen***, jotka edustavat neuvoa-antavaa ryhmää tarvittaessa, ja nimityksen ***kesto***.	***jossa säädetään 19 artiklan 2 kohdassa tarkoitettujen työryhmien sekä*** niiden edustajien ***nimittämisestä***, jotka edustavat neuvoa-antavaa ryhmää tarvittaessa, ja nimityksen ***kestosta***.

Or. it

Perustelu

Työryhmien nimittäminen ei ole pelkästään suositeltavaa vaan olennaisen tärkeää.

Tarkistus 343
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 4 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	4 a. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea tekee mahdollisuuksien mukaan yhteistyötä ja koordinoi sopimusperusteisten julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuuksien kanssa.

Or. it

Perustelu

Yhteistyö olemassa olevien sopimusperusteisten julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuuksien kanssa on tärkeää.

Tarkistus 344
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
19 artikla – 4 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	4 a. Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea sitoutuu tiukasti julkisen ja yksityisen sektorin kyberturvallisuuskumppanuuteen.

Or. en

Tarkistus 345
Jens Geier, Theresa Griffin, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
20 artikla – 1 kohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea neuvoo osaamiskeskusta sen tehtävien hoidossa ja	Neuvoa-antava teollisuus- ja tiedekomitea neuvoo osaamiskeskusta ***säännöllisesti*** sen tehtävien hoidossa ja

Or. en

Tarkistus 346
Patrizia Toia

Ehdotus asetukseksi
20 artikla – 1 kohta – 1 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1) antaa pääjohtajalle ja johtokunnalle strategisia neuvoja ja palautetta työsuunnitelman ja monivuotisen strategisen suunnitelman laatimisesta johtokunnan asettamissa määräajoissa;	1) antaa pääjohtajalle ja johtokunnalle strategisia neuvoja ja palautetta työsuunnitelman ja monivuotisen strategisen suunnitelman laatimisesta johtokunnan asettamissa määräajoissa; ***komiteaa voidaan pääjohtajan ja johtokunnan harkinnan mukaan pyytää osallistumaan johtokunnan kokouksiin aina, kun keskustelussa käsitellään 20 artiklassa määritettyjä aloja;***

Or. it

Perustelu

Osallistumisen laajentaminen kaikille toimivaltaan kuuluville aloille.

Tarkistus 347
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
20 artikla – 1 kohta – 1 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1) antaa pääjohtajalle ja johtokunnalle strategisia neuvoja ja palautetta työsuunnitelman ja monivuotisen strategisen suunnitelman laatimisesta johtokunnan asettamissa määräajoissa;	1) antaa pääjohtajalle ja johtokunnalle strategisia neuvoja ja palautetta ***teknologia- ja sovellusohjelman***, työsuunnitelman ja monivuotisen strategisen suunnitelman laatimisesta johtokunnan asettamissa määräajoissa; ***mikäli pääjohtaja ja johtokunta katsoo sopivaksi, se tarjoaa myös hankintaa ja käyttöönottoa koskevaa neuvontaa;***

Or. en

Tarkistus 348
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
20 artikla – 1 kohta – 1 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1) antaa pääjohtajalle ja johtokunnalle strategisia neuvoja ja palautetta työsuunnitelman ja monivuotisen strategisen suunnitelman laatimisesta johtokunnan asettamissa määräajoissa;	1) antaa pääjohtajalle ja johtokunnalle strategisia neuvoja ja palautetta ***osaamiskeskuksen strategisista linjanvedoista ja toiminnasta teollisuuden ja tieteen osalta***, työsuunnitelman ja monivuotisen strategisen suunnitelman laatimisesta johtokunnan asettamissa määräajoissa;

Or. en

Tarkistus 349
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
20 artikla – 1 kohta – 2 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2) järjestää julkisia kuulemisia, jotka ovat avoimia kaikille julkisille ja yksityisille sidosryhmille, joilla on intressejä kyberturvallisuuden alalla,	2) järjestää ***tarvittaessa koordinoituna julkisen ja yksityisen sektorin kyberturvallisuuskumppanuuden kanssa*** julkisia kuulemisia, jotka ovat avoimia

palautteen keräämiseksi 1 kohdassa tarkoitettua strategista neuvonantoa varten;	kaikille julkisille ja yksityisille sidosryhmille, joilla on intressejä kyberturvallisuuden alalla, palautteen keräämiseksi 1 kohdassa tarkoitettua strategista neuvonantoa varten;

Or. en

Tarkistus 350
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
20 artikla – 1 kohta – 3 alakohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3) tekee tunnetuksi osaamiskeskuksen työsuunnitelmaa ja monivuotista strategista suunnitelmaa ja kerää niistä palautetta.	3) tekee tunnetuksi osaamiskeskuksen työsuunnitelmaa ja monivuotista strategista suunnitelmaa ja kerää niistä palautetta ***sekä neuvoo johtokuntaa osaamiskeskuksen strategisen linjanvetojen ja toiminnan parantamisessa tämän palautteen perusteella***.

Or. en

Tarkistus 351
Massimiliano Salini, Lara Comi

Ehdotus asetukseksi
20 artikla – 1 kohta – 3 a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	3 a) osallistuu puheenjohtajan läsnäolon kautta johtokunnan kokouksiin aina, kun käsiteltävä aihe kuuluu sen osaamisalueisiin, jotka on määritelty 20 artiklassa.

Or. en

Tarkistus 352

Jens Geier, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
21 artikla – 1 kohta – b a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	b a) määrä, joka kohdennetaan Euroopan puolustusrahastosta puolustukseen liittyviin osaamiskeskuksen toimiin sekä hallinnollisiin kustannuksiin, kuten kustannuksiin, joita osaamiskeskukselle voi aiheutua sen toimiessa hankepäällikkönä toimissa, joita toteutetaan Euroopan puolustusrahaston alaisuudessa.

Or. en

Tarkistus 353
Jens Geier, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
21 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Unionin rahoitusosuuden enimmäismäärä suoritetaan [Digitaalinen Eurooppa -ohjelmalle] ***ja*** Horisontti 2020 -ohjelman täytäntöönpanoa koskevalle, päätöksellä XXX perustetulle erityisohjelmalle osoitetuista unionin yleisen talousarvion määrärahoista.	2. Unionin rahoitusosuuden enimmäismäärä suoritetaan [Digitaalinen Eurooppa -ohjelmalle] ja Horisontti 2020 -ohjelman täytäntöönpanoa koskevalle, päätöksellä XXX perustetulle erityisohjelmalle ***sekä Euroopan puolustusrahastolle*** osoitetuista unionin yleisen talousarvion määrärahoista.

Or. en

Tarkistus 354
Jens Geier, José Blanco López, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
21 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*

4. Unionin rahoitusosuus ei kata 4 artiklan 8 kohdan b alakohdassa tarkoitettuja toimia.	4. Unionin rahoitusosuus ***Digitaalinen Eurooppa -ohjelmasta ja Euroopan horisontti -ohjelmasta*** ei kata 4 artiklan 8 kohdan b alakohdassa tarkoitettuja toimia. ***Ne voidaan kattaa Euroopan puolustusrahaston rahoitusosuuksilla.***

Or. en

Tarkistus 355
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
21 artikla – 4 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	4 a. Rahoitusosuuksia, jotka maksetaan muista unionin ohjelmista kuin 1 ja 2 kohdassa mainituista ohjelmista ja jotka ovat osa jonkin jäsenvaltion toteuttamaan ohjelmaan myönnettävää unionin yhteisrahoitusta, ei oteta huomioon laskettaessa 1 ja 2 kohdassa tarkoitettua unionin rahoitusosuuden enimmäismäärää.

Or. en

Tarkistus 356
Peter Kouroumbashev, Adam Gierek, Krystyna Łybacka, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
22 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Osallistuvien jäsenvaltioiden on osallistuttava osaamiskeskuksen toiminta- ja hallintomenoihin yhteensä vähintään samoilla määrillä kuin tämän asetuksen 21 artiklan 1 kohdassa määritellyt määrät.	***Poistetaan.***

Or. en

Tarkistus 357
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
22 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Osallistuvien jäsenvaltioiden on osallistuttava osaamiskeskuksen ***toiminta-ja*** hallintomenoihin yhteensä vähintään samoilla määrillä kuin tämän asetuksen 21 artiklan 1 kohdassa määritellyt määrät.	1. Osallistuvien jäsenvaltioiden on osallistuttava osaamiskeskuksen hallintomenoihin yhteensä vähintään samoilla määrillä kuin tämän asetuksen 21 artiklan 1 kohdassa määritellyt määrät.

Or. en

Tarkistus 358
Paul Rübig

Ehdotus asetukseksi
22 artikla – 1 a kohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	1 a. Osallistuvien jäsenvaltioiden on osallistuttava osaamiskeskuksen toimintamenoihin yhteensä tämän asetuksen 21 artiklan 1 kohdassa määriteltyjä määriä vastaavilla määrillä.

Or. en

Perustelu

Tämän on tarkoitus motivoida kaikkia jäsenvaltioita osallistumaan.

Tarkistus 359
Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
22 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*

4. Komissio voi lakkauttaa unionin osaamiskeskukselle suorittaman rahoitusosuuden, vähentää sitä suhteellisesti tai keskeyttää sen suorittamisen, jos osallistuvat jäsenvaltiot eivät suorita 1 kohdassa tarkoitettuja osuuksia, suorittavat ne ainoastaan osittain tai suorittavat ne myöhässä.	***Poistetaan.***

Or. en

Tarkistus 360
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
22 artikla – 4 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
4. Komissio voi lakkauttaa unionin osaamiskeskukselle suorittaman rahoitusosuuden, vähentää sitä ***suhteellisesti*** tai keskeyttää sen suorittamisen, jos osallistuvat jäsenvaltiot eivät suorita 1 kohdassa tarkoitettuja osuuksia, suorittavat ne ainoastaan osittain tai suorittavat ne myöhässä.	4. Komissio voi lakkauttaa unionin osaamiskeskukselle suorittaman rahoitusosuuden, vähentää sitä tai keskeyttää sen suorittamisen, jos osallistuvat jäsenvaltiot eivät suorita 1 kohdassa tarkoitettuja osuuksia, suorittavat ne ainoastaan osittain tai suorittavat ne myöhässä. ***Komission toteuttama unionin rahoitusosuuden lakkautus, vähennys tai keskeytys on suhteessa jäsenvaltioiden rahoitusosuuksien lakkautuksen, vähennyksen tai keskeytyksen määrään ja ajankohtaan.***

Or. en

Tarkistus 361
Jens Geier, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
23 artikla – 3 kohta – b alakohta – johdantokappale

Komission teksti	*Tarkistus*
b) osallistuvien jäsenvaltioiden ***seuraavissa muodoissa*** suorittamat	b) osallistuvien jäsenvaltioiden suorittamat osuudet***, sellaisina kuin ne on***

osuudet:	***määritelty tarkemmin 13 artiklan 3 kohdan s alakohdassa, seuraavissa muodoissa***:

Or. en

Tarkistus 362
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
30 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Osaamiskeskus varmistaa asianmukaisin toimenpitein, että tämän asetuksen mukaisesti rahoitettavia toimia toteutettaessa unionin taloudellisia etuja suojataan petoksia, lahjontaa ja muuta laitonta toimintaa ehkäisevillä toimenpiteillä, tehokkailla tarkastuksilla ja, jos sääntöjenvastaisuuksia havaitaan, perimällä aiheettomasti maksetut määrät takaisin sekä soveltuvin osin soveltamalla tehokkaita, oikeasuhteisia ja varoittavia hallinnollisia seuraamuksia.	1. Osaamiskeskus varmistaa asianmukaisin toimenpitein, että tämän asetuksen mukaisesti rahoitettavia toimia toteutettaessa unionin taloudellisia etuja suojataan petoksia, lahjontaa ja muuta laitonta toimintaa ehkäisevillä toimenpiteillä, ***säännöllisillä ja*** tehokkailla tarkastuksilla ja, jos sääntöjenvastaisuuksia havaitaan, perimällä aiheettomasti maksetut määrät takaisin sekä soveltuvin osin soveltamalla tehokkaita, oikeasuhteisia ja varoittavia hallinnollisia seuraamuksia.

Or. en

Tarkistus 363
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund, Theresa Griffin

Ehdotus asetukseksi
31 artikla – 7 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
7. Osaamiskeskuksen henkilöstö koostuu väliaikaisista toimihenkilöistä ja sopimussuhteisista toimihenkilöistä.	7. Osaamiskeskuksen ***henkilöstön sukupuolijakauma on tasapainoinen ja*** henkilöstö koostuu väliaikaisista toimihenkilöistä ja sopimussuhteisista toimihenkilöistä.

Or. en

Tarkistus 364
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
34 artikla – 2 kohta – c a alakohta (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	c a) asetuksen N:o XXX [Euroopan puolustusrahasto] 22 artiklaa [tulosten omistusoikeus], 23 artiklaa [tulosten omistusoikeus] ja 30 artiklaa [luottamuksellisia tietoja koskevien sääntöjen soveltaminen] sovelletaan osaamiskeskuksen osallistumiseen kaikkiin puolustukseen liittyviin toimiin, kun työsuunnitelmassa niin säädetään, rinnakkaislisenssien myöntäminen voidaan rajoittaa kolmansiin osapuoliin, jotka ovat sijoittautuneet tai joiden katsotaan sijoittautuneen jäsenvaltioihin ja jotka ovat jäsenvaltioiden ja/tai jäsenvaltioiden kansalaisten määräysvallassa.

Or. en

Tarkistus 365
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
35 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
1. Osaamiskeskuksen toiminnan on oltava ***mahdollisimman*** avointa.	*(Tarkistus ei vaikuta suomenkieliseen versioon.)*

Or. en

Tarkistus 366
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
35 artikla – 2 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
2. Osaamiskeskus varmistaa, että suuri yleisö ja kaikki asianomaiset tahot saavat asianmukaista, puolueetonta, luotettavaa ja helposti saatavissa olevaa tietoa erityisesti osaamiskeskuksen työn tuloksista. Sen on myös julkistettava 41 artiklan mukaisesti tehdyt sidonnaisuuksia koskevat ilmoitukset.	2. Osaamiskeskus varmistaa, että suuri yleisö ja kaikki asianomaiset tahot saavat asianmukaista, puolueetonta, luotettavaa ja helposti saatavissa olevaa tietoa ***hyvissä ajoin*** erityisesti osaamiskeskuksen työn tuloksista. Sen on myös julkistettava 41 artiklan mukaisesti tehdyt sidonnaisuuksia koskevat ilmoitukset.

Or. en

Tarkistus 367
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho, Eugen Freund

Ehdotus asetukseksi
38 artikla – 3 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
3. Edellä 2 kohdassa tarkoitettuun arviointiin sisältyy arviointi osaamiskeskuksen saavuttamista tuloksista, ottaen huomioon sen tavoitteet, toimeksianto ja tehtävät. Jos komissio katsoo, että osaamiskeskuksen toiminnan jatkaminen on perusteltua sille asetettujen tavoitteiden ja sen toimeksiannon ***ja*** tehtävien kannalta, se voi esittää, että 46 artiklassa säädettyä osaamiskeskuksen toimikautta jatketaan.	3. Edellä 2 kohdassa tarkoitettuun arviointiin sisältyy arviointi osaamiskeskuksen saavuttamista tuloksista, ottaen huomioon sen tavoitteet, toimeksianto ja tehtävät. Jos komissio katsoo, että osaamiskeskuksen toiminnan jatkaminen on perusteltua sille asetettujen tavoitteiden ja sen toimeksiannon, tehtävien ***sekä vaikuttavuuden ja tehokkuuden*** kannalta, se voi esittää, että 46 artiklassa säädettyä osaamiskeskuksen toimikautta jatketaan.

Or. en

Tarkistus 368
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
42 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
Osaamiskeskuksen johtokunta antaa sääntöjä jäseniinsä, elimiinsä ja henkilöstöönsä liittyvien eturistiriitojen ehkäisemiseksi ja hallitsemiseksi. Näiden sääntöjen on sisällettävä määräyksiä, joiden tarkoituksena on estää johtokunnassa ja neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa olevien jäsenten edustajien eturistiriidat asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] mukaisesti.	Osaamiskeskuksen johtokunta antaa sääntöjä jäseniinsä, elimiinsä ja henkilöstöönsä***, myös pääjohtajaan,*** liittyvien eturistiriitojen ehkäisemiseksi ja hallitsemiseksi. Näiden sääntöjen on sisällettävä määräyksiä, joiden tarkoituksena on estää johtokunnassa ja neuvoa-antavassa teollisuus- ja tiedekomiteassa olevien jäsenten edustajien eturistiriidat asetuksen XXX [uusi varainhoitoasetus] mukaisesti.

Or. en

Tarkistus 369
Zdzisław Krasnodębski, Edward Czesak, Evžen Tošenovský

Ehdotus asetukseksi
44 artikla – 1 kohta

Komission teksti	*Tarkistus*
Osaamiskeskus ja jäsenvaltio ***[Belgia]***, jossa sen kotipaikka sijaitsee, voivat tehdä hallinnollisen sopimuksen kyseisen valtion osaamiskeskukselle myöntämistä erioikeuksista ja vapauksista sekä muusta tämän jäsenvaltion osaamiskeskukselle antamasta tuesta.	Osaamiskeskus ja jäsenvaltio, jossa sen kotipaikka sijaitsee, voivat tehdä hallinnollisen sopimuksen kyseisen valtion osaamiskeskukselle myöntämistä erioikeuksista ja vapauksista sekä muusta tämän jäsenvaltion osaamiskeskukselle antamasta tuesta.

Or. en

Tarkistus 370
Jens Geier, José Blanco López, Carlos Zorrinho

Ehdotus asetukseksi
45 a artikla (uusi)

Komission teksti	*Tarkistus*
	45 a artikla
	Komiteamenettely

1. Komissiota avustaa komitea. Kyseinen komitea on asetuksessa (EU) N:o 182/2011 tarkoitettu komitea.

2. Kun viitataan tähän kohtaan, sovelletaan asetuksen (EU) N:o 182/2011 4 artiklaa.

Or. en