



11.10.2018

## **STANOVISKO**

Výboru pre dopravu a cestovný ruch

pre Výbor pre priemysel, výskum a energetiku

k návrhu nariadenia Európskeho parlamentu a Rady, ktorým sa stanovuje Vesmírny program Únie a zriaďuje Agentúra Európskej únie pre vesmírny program a ktorým sa zrušujú nariadenia (EÚ) č. 912/2010, (EÚ) č. 1285/2013, (EÚ) č. 377/2014 a rozhodnutie č. 541/2014/EÚ (COM(2018)0447 – C8-0258/2018 – 2018/0236(COD))

Spravodajca výboru požiadaneho o stanovisko Massimiliano Salini

PA\_Legam

## STRUČNÉ ODÔVODNENIE

Kozmické služby a aplikácie vytvárajú súčasný a budúci blahobyt, určujú bezpečnosť a ochranu európskych občanov, ako aj konkurencieschopnosť priemyselnej základne. Preto je nevyhnutné podporovať kozmické hospodárstvo tak, aby všetky členské štáty, ich občania a ich priemyselné odvetvia mohli plne využívať výhody tohto vesmírneho programu.

Moderný, bezpečnejší, konkurencieschopný, efektívny a udržateľný sektor dopravy je hlboko prepojený s vesmírnymi službami. Navigačný systém a pozorovanie Zeme zlepšujú výkon dopravných služieb, riadenie dopravy a integrovanú dopravu. Súčasne môžu podporiť mnohé nové aplikácie a inovačné obchodné príležitosti v sektore dopravy.

V rámci mnohých európskych politík sa už predpokladá integrácia vesmíru a dopravy, napríklad eCall, Európsky systém riadenia železničnej dopravy (ERTMS), SafeSeaNet atď., a nové výzvy, ako sú bezpilotné vozidlá a autonómne riadenie.

Dobré prepojenie medzi vesmírnymi a dopravnými technológiami prinesie mnoho výhod na celosvetovej a európskej úrovni, napríklad efektívnejším riadením dopravy sa znížia emisie a bude sa riešiť problém zmeny klímy, intenzívnejším využívaním dronov sa zlepšia dodávky a poštové služby, lepším sledovaním letov sa obmedzí rušenie letov a hluk.

V návrhu Európskej komisie sa do jedného programu spájajú existujúce programy Galileo, EGNOS a Copernicus a pridávajú sa dve nové iniciatívy, ktorými sú SSA a GOVSATCOM. Ako sa navrhuje v politike v oblasti kozmického priestoru pre Európu, v rámci plne integrovaného vesmírneho programu sa budú využívať synergie medzi zložkami, zvýši sa účinnosť a nákladová efektívnosť. Jednotným a koherentným rámcom sa podporia budúce investície, zvýši sa viditeľnosť a ponúkne sa väčšia flexibilita.

Európska komisia je veľmi ambiciózna, pokiaľ ide o prijatie viacročného finančného rámca (VFR) na roky 2021 – 2027. Rakúske predsedníctvo prijalo výzvu a stanovilo rýchly časový plán. Európsky parlament je ochotný zachovať rovnaké tempo.

Vzhľadom na tento prísny a rýchly časový plán sa stanovisko sústreďuje na konkrétne aspekty návrhu, prepojenie medzi vesmírnymi technológiami a sektorom dopravy, rozpočet, s odkazom na SSA, GOVSATCOM a prierezové činnosti, riadenie, bezpečnosť, kybernetickú bezpečnosť a ochranu, vesmírnu diplomaciu a prístup do vesmíru.

Kozmický sektor zohráva strategickú úlohu pri dosahovaní inteligentnejšej, efektívnejšej, bezpečnejšej, zabezpečenejšej, udržateľnejšej a integrovanejšej pozemnej, námornej, leteckej a vesmírnej dopravy. Rastúci, inovačný sektor dopravy zároveň zvýši dopyt po kvalitných a aktuálnych vesmírnych službách.

Pokiaľ ide o riadenie, nová Agentúra Európskej únie pre vesmírny program by mala zabezpečiť prijatie programu GALILEO na trhu, čím sa stimuluje vývoj úplne kompatibilných a interoperabilných európskych zariadení, ako sú čipové súbory a prijímače, a mala by byť plne funkčná vo všetkých druhoch dopravy.

Európska únia a členské štáty investujú do mnohých kritických infraštruktúr, medzi ktoré patrí mnoho strategických dopravných infraštruktúr, ktoré treba chrániť. Rastúce množstvo

sústav, satelitov a kozmického odpadu na obežnej dráhe pomáha vytvoriť situáciu „premávky“ s rizikom zrážky, čo ohrozuje bezpečnosť operácií. Rôzne druhy nepredvídaných situácií, „vesmírneho počasia“ navyše môžu ohroziť bezpečnosť občanov a narušiť prevádzku vesmírnych a pozemných infraštruktúr.

Bezpečný a garantovaný prístup k satelitnej komunikácii je nevyhnutným nástrojom pre aktérov v oblasti bezpečnosti. Zložky programu GOVSATCOM majú veľký význam pre dopravu, najmä čo sa týka arktickej námornej dopravy, riadenia letovej prevádzky a riadenia a ovládania bezpilotných lietadiel.

V stanovisku sa zdôrazňuje dôležitosť kybernetickej bezpečnosti a ochrany. Kybernetická bezpečnosť európskych vesmírnych infraštruktúr, pozemných i vesmírnych, je kľúčom k zabezpečeniu kontinuity prevádzky systémov, ich efektívnej schopnosti nepretržite plniť úlohy a poskytovať požadované služby. Politika v oblasti kozmického priestoru môže prispieť k zlepšeniu bezpečnosti námornej, cestnej a leteckej dopravy, prevádzkovateľov a cestujúcich.

Vesmírny program by mal zabezpečiť nezávislý a konkurencieschopný prístup do vesmíru a podporiť spoluprácu s ostatnými globálnymi strategickými partnermi, aby sa predišlo duplicitě a podporila sa skutočná hospodárska diplomacia pre tento sektor.

Hoci sa stanovisko nedotkne častí článkov ani odôvodnení, spravodajca by sa mohol ešte rozhodnúť navrhnúť prostredníctvom pozmeňujúcich návrhov niekoľko zmien. Vzhľadom na časové obmedzenia uprednostňuje predloženie koherentného prístupu k hlavným otázkam.

## POZMEŇUJÚCE NÁVRHY

Výbor pre dopravu a cestovný ruch vyzýva Výbor pre priemysel, výskum a energetiku, aby ako gestorský výbor vzal do úvahy tieto pozmeňujúce návrhy:

### Pozmeňujúci návrh 1

#### Návrh nariadenia Odôvodnenie 1

*Text predložený Komisiou*

(1) Kozmické technológie, údaje z vesmíru a súvisiace služby sa stali nevyhnutnou súčasťou každodenného života Európanov a zohrávajú zásadnú úlohu pri ochrane mnohých strategických záujmov. Kozmický priemysel Únie je už teraz jedným z najkonkurencieschopnejších na svete. Vstup nových hráčov a vývoj nových technológií však zásadne menia

*Pozmeňujúci návrh*

(1) Kozmické technológie, údaje z vesmíru a súvisiace služby sa stali nevyhnutnou súčasťou každodenného života Európanov a zohrávajú zásadnú úlohu pri ochrane mnohých strategických záujmov. Kozmický priemysel Únie je už teraz jedným z najkonkurencieschopnejších na svete. Vstup nových hráčov a vývoj nových technológií však zásadne menia

tradičné priemyselné modely. Preto je nevyhnutné, aby Únia zostala jedným z popredných hráčov na medzinárodnej scéne a mala v oblasti vesmíru značnú slobodu konania, podnecovala vedecký a technický pokrok a podporovala konkurencieschopnosť a inovačnú schopnosť výrobných odvetví Únie, ktoré patria do kozmického sektora, a to najmä malých a stredných, začínajúcich a inovačných podnikov.

## **Pozmeňujúci návrh 2**

### **Návrh nariadenia**

### **Odôvodnenie 3**

*Text predložený Komisiou*

(3) Únia od konca 90. rokov minulého storočia rozvíja vlastné iniciatívy a programy v oblasti vesmíru, konkrétne európsku prekryvnú službu geostacionárnej navigácie (EGNOS) a následne programy Galileo a Copernicus, ktoré reagujú na potreby občanov Únie a požiadavky vyplývajúce z verejných politík. Treba zaistiť nielen kontinuitu týchto iniciatív, ale aj ich **zlepšenie**, aby naďalej zostali v popredí, pokiaľ ide o vývoj nových technológií a **transformácie** v digitálnej oblasti a oblasti informačných a komunikačných technológií, **napĺňali novovznikajúce** potreby používateľov a **boli schopné plniť** politické priority **týkajúce sa napríklad zmeny klímy vrátane monitorovania zmien v Arktíde, bezpečnosti a obrany.**

## **Pozmeňujúci návrh 3**

### **Návrh nariadenia**

### **Odôvodnenie 4**

tradičné priemyselné modely. Preto je nevyhnutné, aby Únia zostala jedným z popredných hráčov na medzinárodnej scéne a mala v oblasti vesmíru značnú slobodu konania, podnecovala vedecký a technický pokrok a podporovala konkurencieschopnosť a inovačnú schopnosť výrobných odvetví Únie, ktoré patria do kozmického sektora, a to najmä malých a stredných, začínajúcich a inovačných podnikov. **Zároveň je dôležité vytvoriť vhodné podmienky na zabezpečenie rovnakých podmienok pre hlavných konkurentov v oblasti kozmického priestoru.**

*Pozmeňujúci návrh*

(3) Únia od konca 90. rokov minulého storočia rozvíja vlastné iniciatívy a programy v oblasti vesmíru, konkrétne európsku prekryvnú službu geostacionárnej navigácie (EGNOS) a následne programy Galileo a Copernicus, ktoré reagujú na potreby občanov Únie a požiadavky vyplývajúce z verejných politík. Treba zaistiť nielen kontinuitu týchto iniciatív, ale aj **zlepšiť** ich **využívanie**, aby naďalej zostali v popredí, pokiaľ ide o vývoj nových technológií a **zabezpečiť transformáciu** v digitálnej oblasti a oblasti informačných a komunikačných technológií **a v sektore dopravy, splniť** potreby používateľov a politické priority **vo všetkých dotknutých sektoroch, najmä v sektore dopravy.**

(4) Únia sa musí postarať o to, aby mohla slobodne konať, mala autonómny prístup do vesmíru a mohla ho bezpečne využívať. Preto je nevyhnutné, aby si zachovala autonómny, spoľahlivý a nákladovo efektívny prístup do vesmíru, najmä pokiaľ ide o kritickú infraštruktúru a technológie, verejnú bezpečnosť a bezpečnosť Únie a jej členských štátov. Komisia by preto mala mať v súlade s ustanoveniami článku 189 ods. 2 zmluvy možnosť združovať služby vynášania na obežnú dráhu na európskej úrovni, a to tak pre vlastné potreby, ako aj, na základe ich žiadosti, pre potreby iných subjektov vrátane členských štátov. Je takisto zásadne dôležité, aby Únia aj naďalej mala moderné, efektívne a flexibilné zariadenia vypúšťacej infraštruktúry. Komisia by mala zvážiť spôsoby, akými by sa takéto zariadenia dali podporiť nad rámec opatrení prijímaných členskými štátmi a Európskou vesmírnou agentúrou. Najmä v prípadoch, keď je potrebná údržba alebo modernizácia pozemnej infraštruktúry nevyhnutnej na vynášanie na obežnú dráhu v súlade s potrebami programu, by malo byť v súlade s nariadením o rozpočtových pravidlách a v prípadoch, keď možno stanoviť jednoznačnú pridanú hodnotu EÚ, možné čiastočne financovať takéto úpravy v rámci tohto programu, aby sa zlepšila jeho nákladová efektívnosť.

#### **Pozmeňujúci návrh 4**

##### **Návrh nariadenia**

##### **Odôvodnenie 5**

*Text predložený Komisiou*

(5) V záujme posilnenia konkurencieschopnosti kozmického

(4) Únia sa musí postarať o to, aby mohla slobodne konať, mala autonómny prístup do vesmíru a mohla ho bezpečne využívať. Preto je nevyhnutné, aby si zachovala autonómny, spoľahlivý a nákladovo efektívny prístup do vesmíru **vrátane alternatívnych nosných technológií a inovatívnych systémov a služieb**, najmä pokiaľ ide o kritickú infraštruktúru a technológie, verejnú bezpečnosť a bezpečnosť Únie a jej členských štátov. Komisia by preto mala mať v súlade s ustanoveniami článku 189 ods. 2 zmluvy možnosť združovať služby vynášania na obežnú dráhu na európskej úrovni, a to tak pre vlastné potreby, ako aj, na základe ich žiadosti, pre potreby iných subjektov vrátane členských štátov. Je takisto zásadne dôležité, aby Únia aj naďalej mala moderné, efektívne a flexibilné zariadenia vypúšťacej infraštruktúry. Komisia by mala zvážiť spôsoby, akými by sa takéto zariadenia dali podporiť nad rámec opatrení prijímaných členskými štátmi a Európskou vesmírnou agentúrou. Najmä v prípadoch, keď je potrebná údržba alebo modernizácia pozemnej infraštruktúry nevyhnutnej na vynášanie na obežnú dráhu v súlade s potrebami programu, by malo byť v súlade s nariadením o rozpočtových pravidlách a v prípadoch, keď možno stanoviť jednoznačnú pridanú hodnotu EÚ, možné čiastočne financovať takéto úpravy v rámci tohto programu, aby sa zlepšila jeho nákladová efektívnosť.

*Pozmeňujúci návrh*

(5) V záujme posilnenia konkurencieschopnosti kozmického

priemyslu Únie a zvýšenia kapacít, pokiaľ ide o navrhovanie, budovanie a prevádzkovanie jej vlastných systémov, by Únia mala podporovať vytváranie, rast a rozvoj celého kozmického priemyslu. Vznik modelu napomáhajúceho podnikaniu a inováciám by sa *malo* na európskej, regionálnej a vnútroštátnej úrovni podporiť *aj zriadením* vesmírnych centier spájajúcich kozmický sektor, digitálny sektor a používateľské sektory. Únia by mala podporovať expanziu vesmírnych spoločností *so sídlom v Únii*, aby im pomohla uspieť, a to aj tým, že ich bude podporovať pri prístupe k rizikovému financovaniu, keďže podniky, ktoré začínajú podnikat' v oblasti vesmíru, nemajú v rámci Únie dostatočný prístup k súkromnému kapitálu, a vytváraním inovatívnych partnerstiev (prístup prvej zmluvy).

priemyslu Únie a zvýšenia kapacít, pokiaľ ide o navrhovanie, budovanie a prevádzkovanie jej vlastných systémov, by Únia mala podporovať vytváranie, rast a rozvoj celého kozmického priemyslu. Vznik modelu napomáhajúceho podnikaniu a inováciám by sa *mal* na európskej, regionálnej a vnútroštátnej úrovni podporiť *najmä, ale nie výlučne prostredníctvom iniciatív, akými sú zriaďovanie* vesmírnych centier spájajúcich kozmický sektor, digitálny sektor a používateľské sektory. *Vesmírne centrá by mali spolupracovať s centrami digitálnych inovácií s cieľom podporiť podnikanie a zručnosti*. Únia by mala podporovať expanziu *európskych* vesmírnych spoločností, aby im pomohla uspieť, a to aj tým, že ich bude podporovať pri prístupe k rizikovému financovaniu, keďže podniky, ktoré začínajú podnikat' v oblasti vesmíru, nemajú v rámci Únie dostatočný prístup k súkromnému kapitálu, a vytváraním inovatívnych partnerstiev (prístup prvej zmluvy).

## Pozmeňujúci návrh 5

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 6

#### *Text predložený Komisiou*

(6) Vesmírny program Únie (ďalej aj „program“) má vzhľadom na svoj rozsah a potenciál pomôcť pri riešení globálnych výziev výrazný medzinárodný rozmer. Komisii by sa preto malo umožniť, aby v mene Únie riadila a koordinovala činnosti na medzinárodnej scéne, predovšetkým s cieľom brániť záujmy Únie a jej členských štátov na medzinárodných fórach, okrem iného aj v oblasti frekvencií, propagovala technológie Únie a jej priemysel a podporovala spoluprácu v oblasti odbornej prípravy, majúc na pamäti potrebu zaistiť reciprocitu práv

#### *Pozmeňujúci návrh*

(6) Vesmírny program Únie (ďalej aj „program“) má vzhľadom na svoj rozsah a potenciál pomôcť pri riešení globálnych výziev výrazný medzinárodný rozmer. Komisii by sa preto malo umožniť, aby v mene Únie riadila a koordinovala činnosti na medzinárodnej scéne, predovšetkým s cieľom brániť záujmy Únie a jej členských štátov na medzinárodných fórach, okrem iného aj v oblasti frekvencií. ***Komisia by mala posilniť hospodársku diplomaciu, aby tak*** propagovala technológie Únie a jej priemysel a podporovala spoluprácu v oblasti odbornej prípravy, majúc na pamäti potrebu zaistiť reciprocitu práv a

a povinností jednotlivých strán. Je mimoriadne dôležité, aby Únia bola zastúpená Komisiou v orgánoch medzinárodného programu Cospas-Sarsat alebo v príslušných odvetvových orgánoch OSN vrátane Organizácie pre výživu a poľnohospodárstvo, ako aj Svetovej meteorologickej organizácie.

povinností jednotlivých strán **a spravodlivú hospodársku súťaž na medzinárodnej úrovni**. Je mimoriadne dôležité, aby Únia bola zastúpená Komisiou v orgánoch medzinárodného programu Cospas-Sarsat alebo v príslušných odvetvových orgánoch OSN vrátane Organizácie pre výživu a poľnohospodárstvo, ako aj Svetovej meteorologickej organizácie.

## Pozmeňujúci návrh 6

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 7

*Text predložený Komisiou*

(7) Komisia by súčasne s členskými štátmi a vysokým predstaviteľom mala podporovať zodpovedné správanie vo vesmíre, pričom by mala preskúmať možnosť prístúpenia k príslušným dohovorom OSN.

*Pozmeňujúci návrh*

(7) Komisia by súčasne s členskými štátmi a vysokým predstaviteľom mala podporovať zodpovedné správanie vo vesmíre, **najmä pri hľadani riešení pre znížovanie kozmického odpadu**, pričom by mala preskúmať možnosť prístúpenia k príslušným dohovorom OSN.

## Pozmeňujúci návrh 7

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 8

*Text predložený Komisiou*

(8) Tento program má podobné ciele ako iné programy Únie, najmä program Európsky horizont, Fond InvestEU, Európsky obranný fond a fondy podľa nariadenia (EÚ) [všeobecné nariadenie]. Preto by sa malo napláňovať kumulatívne financovanie z týchto programov za predpokladu, že sa skutočne vzťahujú na rovnaké nákladové položky, a to najmä prostredníctvom opatrení na doplnkové financovanie z programov Únie, pri ktorých to spôsoby riadenia umožňujú – buď následne, striedavo, alebo prostredníctvom kombinácie fondov –, ako aj opatrení na spoločné financovanie akcií,

*Pozmeňujúci návrh*

(8) Tento program má podobné ciele ako iné programy Únie, najmä program Európsky horizont, Fond InvestEU, Európsky obranný fond a fondy podľa nariadenia (EÚ) [všeobecné nariadenie]. Preto by sa malo napláňovať kumulatívne financovanie z týchto programov za predpokladu, že sa skutočne vzťahujú na rovnaké nákladové položky, a to najmä prostredníctvom opatrení na doplnkové financovanie z programov Únie, pri ktorých to spôsoby riadenia umožňujú – buď následne, striedavo, alebo prostredníctvom kombinácie fondov –, ako aj opatrení na spoločné financovanie akcií,



ktoré podľa možnosti umožňuje inovatívne partnerstvá a operácie kombinovaného financovania. Komisia by preto mala počas implementácie programu podporovať synergie s ďalšími súvisiacimi programami Únie, ktoré by podľa možnosti umožnili využívanie prístupu k rizikovému financovaniu, inovatívnym partnerstvám, kumulatívneho alebo kombinovanému financovaniu.

ktoré podľa možnosti umožňuje inovatívne partnerstvá a operácie kombinovaného financovania. Komisia by preto mala počas implementácie programu podporovať synergie s ďalšími súvisiacimi programami Únie, ktoré by podľa možnosti umožnili využívanie prístupu k rizikovému financovaniu, inovatívnym partnerstvám, kumulatívneho alebo kombinovanému financovaniu. ***Je dôležité zabezpečiť kontinuitu medzi riešeniami vypracovanými v rámci programu Európsky horizont a ďalšími programami Únie a zložkami vesmírneho programu.***

## Pozmeňujúci návrh 8

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 9

*Text predložený Komisiou*

(9) Politické ciele tohto programu budú patriť aj medzi oblasti oprávnené na financovanie a investície prostredníctvom finančných nástrojov a rozpočtovej záruky Fondu InvestEU, a to najmä v rámci jeho segmentov politiky v oblasti udržateľnej infraštruktúry a výskumu, inovácie a digitalizácie. Finančná podpora by sa mala primerane použiť na **riešenie** zlyhaní trhu alebo suboptimálnych investičných podmienok, pričom akcie by sa nemali zameriavať na tie isté oblasti ako súkromné financovanie, vytláčať takéto financovanie ani narúšať hospodársku súťaž na vnútornom trhu. Akcie by mali mať jednoznačnú európsku pridanú hodnotu.

## Pozmeňujúci návrh 9

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 13 a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*(13a) Program by mal využívať synergie medzi kozmickým sektorom a sektorom dopravy vzhľadom na to, že vesmírne technológie zohrávajú strategickú úlohu pri vytváraní inteligentnejšej, efektívnejšej, bezpečnejšej, udržateľnejšej a integrovanejšej pozemnej, námornej, leteckej a vesmírnej dopravy a zároveň rastúci, inovatívny sektor dopravy zvýši dopyt po inovačných a moderných vesmírnych technológiách.*

**Pozmeňujúci návrh 10**  
**Návrh nariadenia**  
**Odôvodnenie 27**

*Text predložený Komisiou*

(27) Keďže Komisia presadzuje všeobecný záujem Únie, je na nej, aby **tento program implementovala**, prevzala celkovú zodpovednosť a podporovala jeho využívanie. V záujme optimálneho využitia zdrojov a schopností rôznych zainteresovaných strán by Komisia mala mať možnosť určité úlohy delegovať. Komisia má navyše najlepšie predpoklady na to, aby určila **hlavné technické a prevádzkové špecifikácie** potrebné pre vývoj systémov a služieb.

*Pozmeňujúci návrh*

(27) Keďže Komisia presadzuje všeobecný záujem Únie, je na nej, aby **na vykonávanie tohto programu dohliadala**, prevzala celkovú zodpovednosť a podporovala jeho využívanie. V záujme optimálneho využitia zdrojov a schopností rôznych zainteresovaných strán by Komisia mala mať možnosť určité úlohy delegovať. Komisia má navyše najlepšie predpoklady na to, aby určila **požiadavky na vysokej úrovni** potrebné pre vývoj systémov a služieb.

**Pozmeňujúci návrh 11**

**Návrh nariadenia**  
**Odôvodnenie 28**

*Text predložený Komisiou*

(28) Poslaním Agentúry Európskej únie pre vesmírny program (ďalej aj „agentúra“), ktorá nahrádza Agentúru pre európsky GNSS zriadenú nariadením (EÚ) č. 912/2010 a je jej nástupkyňou, je prispievať k tomuto programu, najmä pokiaľ ide o bezpečnosť. Agentúre by sa preto mali **zadat'** určité úlohy spojené

*Pozmeňujúci návrh*

(28) Poslaním Agentúry Európskej únie pre vesmírny program (ďalej aj „agentúra“), ktorá nahrádza Agentúru pre európsky GNSS zriadenú nariadením (EÚ) č. 912/2010 a je jej nástupkyňou, je prispievať k tomuto programu, najmä pokiaľ ide o bezpečnosť, **komunikácie, využívanie používateľmi, rozvoj trhu,**

s bezpečnosťou a **podporou** programu. Najmä v súvislosti s bezpečnosťou a vzhľadom na svoje skúsenosti v tejto oblasti by agentúra mala byť zodpovedná za úlohy v oblasti bezpečnostnej akreditácie pri všetkých akciách Únie v kozmickom sektore. Okrem toho by mala plniť úlohy, ktoré jej Komisia zverí prostredníctvom jednej alebo viacerých dohôd o príspevku vzťahujúcich sa na rôzne iné konkrétne úlohy spojené s programom.

**využívanie a podobne**. Agentúre by sa preto mali **zveriť** určité úlohy spojené s bezpečnosťou a **kybernetickou bezpečnosťou** programu **a podporou služieb a nadväzujúceho sektora**. Najmä v súvislosti s bezpečnosťou a vzhľadom na svoje skúsenosti v tejto oblasti by agentúra mala byť zodpovedná za úlohy v oblasti bezpečnostnej akreditácie pri všetkých akciách Únie v kozmickom sektore. Okrem toho by mala plniť úlohy, ktoré jej Komisia zverí prostredníctvom jednej alebo viacerých dohôd o príspevku vzťahujúcich sa na rôzne iné konkrétne úlohy spojené s programom.

## Pozmeňujúci návrh 12

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 32

*Text predložený Komisiou*

(32) Vzhľadom na význam činností súvisiacich s vesmírom pre hospodárstvo Únie a život jej občanov a na dvojakú povahu systémov a aplikácií založených na týchto systémoch by hlavnou prioritou tohto programu malo byť dosiahnutie a zachovanie vysokej úrovne bezpečnosti, najmä s cieľom ochrany záujmov Únie a jej členských štátov, a to aj pokiaľ ide o utajované a iné citlivé neutajované skutočnosti.

*Pozmeňujúci návrh*

(32) Vzhľadom na význam činností súvisiacich s vesmírom pre hospodárstvo Únie a život jej občanov a na dvojakú povahu systémov a aplikácií založených na týchto systémoch by hlavnou prioritou tohto programu malo byť dosiahnutie a zachovanie vysokej úrovne bezpečnosti, najmä s cieľom ochrany záujmov Únie a jej členských štátov **a pasažierov**, a to aj pokiaľ ide o utajované a iné citlivé neutajované skutočnosti.

## Pozmeňujúci návrh 13

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 35

*Text predložený Komisiou*

(35) Vzhľadom na jedinečnosť a zložitosť tohto programu a jeho súvis s bezpečnosťou by sa mali pri bezpečnostnej akreditácii dodržiavať uznávané a ustálené zásady. Je preto

*Pozmeňujúci návrh*

(35) Vzhľadom na jedinečnosť a zložitosť tohto programu a jeho súvis s bezpečnosťou by sa mali pri bezpečnostnej akreditácii dodržiavať uznávané a ustálené zásady. Je preto

nevyhnutné, aby sa činnosti v oblasti bezpečnostnej akreditácie vykonávali na základe kolektívnej zodpovednosti za bezpečnosť Únie a jej členských štátov, pričom by sa malo dbať na dosiahnutie konsenzu a zapojenie všetkých, ktorí sa zaoberajú otázkou bezpečnosti, a aby sa zaviedol *postup neustáleho* monitorovania rizík. Zároveň je absolútne nevyhnutné, aby sa technické činnosti v oblasti bezpečnostnej akreditácie zverili kvalifikovaným odborníkom na akreditáciu zložitých systémov, ktorí majú primeraný stupeň bezpečnostnej previerky.

nevyhnutné, aby sa činnosti v oblasti bezpečnostnej akreditácie vykonávali na základe kolektívnej zodpovednosti za bezpečnosť Únie a jej členských štátov, pričom by sa malo dbať na dosiahnutie konsenzu a zapojenie všetkých, ktorí sa zaoberajú otázkou bezpečnosti, a aby sa zaviedol *stály postup* monitorovania rizík. Zároveň je absolútne nevyhnutné, aby sa technické činnosti v oblasti bezpečnostnej akreditácie zverili kvalifikovaným odborníkom na akreditáciu zložitých systémov, ktorí majú primeraný stupeň bezpečnostnej previerky.

## Pozmeňujúci návrh 14

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 36 a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**(36a) Kybernetická bezpečnosť európskych kozmických infraštruktúr, tak pozemských, ako aj vesmírnych, je kľúčom k zabezpečeniu kontinuity prevádzky systémov, ich efektívnej schopnosti nepretržite plniť úlohy a poskytovať požadované služby.**

## Pozmeňujúci návrh 15

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 38 a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**(38a) Keď sa presné satelitné určovanie polohy kombinuje s modernými komunikačnými možnosťami, prispieva k modernému a spoľahlivému sektoru dopravy pre autá, lietadlá a lode. Optimalizuje riadenie flotíl, vysledovateľnosť plavidiel, predchádza kolíziám, kontroluje rýchlosť, pomáha pri manévrovaní lodí a mnohých ďalších aspektoch týkajúcich sa dopravy.**

## Pozmeňujúci návrh 16

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 40

##### *Text predložený Komisiou*

(40) Cieľom systému EGNOS je zlepšiť kvalitu otvorených signálov vysielaných existujúcimi globálnymi systémami satelitnej navigácie, a to najmä tých, ktoré vysielala systém Galileo. Služby poskytované systémom EGNOS by mali prednostne pokrývať územia členských štátov, ktoré sa geograficky nachádzajú v Európe, pričom na tento účel sa za takéto územia považujú aj Azory, Kanárske ostrovy a Madeira, a cieľom je pokryť tieto územia do konca roka 2025. Geografické pokrytie služieb poskytovaných systémom EGNOS by mohlo byť po zohľadnení technickej uskutočniteľnosti a v prípade služby ochrany života (Safety-of-Life, SOL) na základe medzinárodných dohôd rozšírené na ďalšie regióny sveta. Bez toho, aby bolo dotknuté nariadenie [2018/XXXX] [nariadenie o Európskej agentúre pre bezpečnosť letectva] a nevyhnutné monitorovanie kvality služieb **systému** Galileo na účely letectva treba uviesť, že **hoci sa** signály vysielané systémom Galileo môžu používať na účinné určovanie polohy lietadiel, za služby manažmentu letovej prevádzky (ATM) a letecké navigačné služby (ANS) sa môžu považovať len miestne alebo regionálne systémy spresňovania signálu, ako je napríklad EGNOS v Európe.

##### *Pozmeňujúci návrh*

(40) Cieľom systému EGNOS je zlepšiť kvalitu otvorených signálov vysielaných existujúcimi globálnymi systémami satelitnej navigácie, a to najmä tých, ktoré vysielala systém Galileo. Služby poskytované systémom EGNOS by mali prednostne pokrývať územia členských štátov, ktoré sa geograficky nachádzajú v Európe, pričom na tento účel sa za takéto územia považujú aj Azory, Kanárske ostrovy a Madeira, a cieľom je pokryť tieto územia do konca roka 2025. Geografické pokrytie služieb poskytovaných systémom EGNOS by mohlo byť po zohľadnení technickej uskutočniteľnosti a v prípade služby ochrany života (Safety-of-Life, SOL) na základe medzinárodných dohôd rozšírené na ďalšie regióny sveta. Bez toho, aby bolo dotknuté nariadenie [2018/XXXX] [nariadenie o Európskej agentúre pre bezpečnosť letectva] a nevyhnutné monitorovanie kvality služieb **a úrovne ochrany systému** Galileo na účely letectva, treba uviesť, že signály vysielané systémom Galileo **sa** môžu používať na účinné určovanie polohy lietadiel, za služby manažmentu letovej prevádzky (ATM) a letecké navigačné služby (ANS) sa môžu považovať len miestne alebo regionálne systémy spresňovania signálu, ako je napríklad EGNOS v Európe.

##### *Odôvodnenie*

*Návrh sa zaoberá dôležitosťou bezpečnostných aspektov, ale nevyjadrujú sa v ňom dostatočne aspekty ochrany, ktoré sú rovnako dôležité, najmä v sektore dopravy.*

## Pozmeňujúci návrh 17

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 41

*Text predložený Komisiou*

(41) Je absolútne nevyhnutné zabezpečiť kontinuitu, udržateľnosť a budúcu dostupnosť služieb poskytovaných systémami Galileo a EGNOS. V meniacom sa prostredí a na rýchlo sa rozvíjajúcom trhu by sa malo pokračovať vo vývoji týchto systémov a mali by sa pripraviť ich nové generácie.

*Pozmeňujúci návrh*

(41) Je absolútne nevyhnutné zabezpečiť kontinuitu, udržateľnosť, **úroveň ochrany** a budúcu dostupnosť služieb poskytovaných systémami Galileo a EGNOS. V meniacom sa prostredí a na rýchlo sa rozvíjajúcom trhu by sa malo pokračovať vo vývoji týchto systémov a mali by sa pripraviť ich nové generácie.

## Pozmeňujúci návrh 18

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 44 a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**(44a) Na podporu využívania služieb poskytovaných systémom Galileo a EGNOS a na podporu nadväzujúcich služieb, najmä v sektore dopravy, by príslušné orgány mali vypracovať spoločné normy a osvedčenia na medzinárodnej úrovni.**

## Pozmeňujúci návrh 19

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 46

*Text predložený Komisiou*

(46) V záujme maximalizácie sociálno-ekonomických prínosov systémov Galileo a EGNOS, najmä v oblasti bezpečnosti, by sa v odôvodnených a prínosných prípadoch malo využívanie služieb poskytovaných týmito systémami podporiť v iných oblastiach politiky Únie.

*Pozmeňujúci návrh*

(46) V záujme maximalizácie sociálno-ekonomických prínosov systémov Galileo a EGNOS, najmä v oblasti **ochrany a bezpečnosti, environmentálnej udržateľnosti a mobility**, by sa v odôvodnených a prínosných prípadoch malo využívanie služieb poskytovaných týmito systémami podporiť v iných oblastiach politiky Únie, **najmä v sektore dopravy**.

## Pozmeňujúci návrh 20

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 47

*Text predložený Komisiou*

(47) Copernicus by mal zabezpečovať autonómny prístup k poznatkom o životnom prostredí a kľúčovým technológiám pre služby pozorovania Zeme a geoinformačné služby a umožniť tak Únii, aby sa mohla autonómne rozhodovať a autonómne konať, a to okrem iného aj v oblasti životného prostredia, zmeny klímy, civilnej ochrany, bezpečnosti, ako aj digitálnej ekonomiky.

*Pozmeňujúci návrh*

(47) Copernicus by mal zabezpečovať autonómny prístup k poznatkom o životnom prostredí a kľúčovým technológiám pre služby pozorovania Zeme a geoinformačné služby a umožniť tak Únii, aby sa mohla autonómne rozhodovať a autonómne konať, a to okrem iného aj v oblasti životného prostredia, zmeny klímy, **dopravy**, civilnej ochrany, bezpečnosti, ako aj digitálnej ekonomiky.

## Pozmeňujúci návrh 21

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 52

*Text predložený Komisiou*

(52) Pokiaľ ide o získavanie údajov, cieľom činností uskutočňovaných v rámci zložky Copernicus by malo byť doplnenie a udržiavanie existujúcej kozmickej infraštruktúry, príprava dlhodobého nahrádzania satelitov na konci ich životnosti, ako aj iniciovanie nových misií **zameraných** na nové systémy pozorovania, ktoré budú podporovať riešenie výzvy spojenej s globálnou zmenou klímy (monitorovanie antropogénnych emisií CO<sub>2</sub> a emisií ďalších skleníkových plynov). V rámci činností v medziach zložky Copernicus by sa malo rozšíriť pokrytie globálneho monitorovania na polárne oblasti a malo by sa podporovať dodržiavanie predpisov v oblasti ochrany životného prostredia, zo zákona vyplývajúce monitorovanie životného prostredia a podávanie správ o ňom, ako aj inovatívne environmentálne aplikácie

*Pozmeňujúci návrh*

(52) Pokiaľ ide o získavanie údajov, cieľom činností uskutočňovaných v rámci zložky Copernicus by malo byť doplnenie a udržiavanie existujúcej kozmickej **a pozemskej** infraštruktúry, príprava dlhodobého nahrádzania satelitov na konci ich životnosti, ako aj iniciovanie nových misií, **ktorých uskutočniteľnosť v súčasnosti skúma Európska vesmírna agentúra a ktoré sú zamerané** na nové systémy pozorovania, ktoré budú podporovať riešenie výzvy spojenej s globálnou zmenou klímy (monitorovanie antropogénnych emisií CO<sub>2</sub> a emisií ďalších skleníkových plynov), V rámci činností v medziach zložky Copernicus by sa malo rozšíriť pokrytie globálneho monitorovania na polárne oblasti a malo by sa podporovať dodržiavanie predpisov v oblasti ochrany životného prostredia, zo zákona vyplývajúce monitorovanie

(napr. monitorovanie plodín, vodné hospodárstvo a rozšírené monitorovanie požiarov). Pritom by sa mali v rámci zložky Copernicus mobilizovať a čo najlepšie využiť investície uskutočnené v predchádzajúcom období financovania (2014 – 2020) a zároveň by sa mali preskúmať nové prevádzkové a obchodné modely umožňujúce ďalej doplniť kapacity tohto programu. Copernicus by mal zároveň stavať na úspešných partnerstvách s členskými štátmi, tak aby sa ďalej rozvíjal jeho bezpečnostný rozmer v rámci vhodných mechanizmov riadenia a bolo možné reagovať na meniace sa potreby používateľov v oblasti bezpečnosti.

životného prostredia a podávanie správ o ňom, ako aj inovatívne environmentálne aplikácie (napr. monitorovanie plodín, vodné hospodárstvo a rozšírené monitorovanie požiarov). Pritom by sa mali v rámci zložky Copernicus mobilizovať a čo najlepšie využiť investície uskutočnené v predchádzajúcom období financovania (2014 – 2020) a zároveň by sa mali preskúmať nové prevádzkové a obchodné modely umožňujúce ďalej doplniť kapacity tohto programu. Copernicus by mal zároveň stavať na úspešných partnerstvách s členskými štátmi, tak aby sa ďalej rozvíjal jeho bezpečnostný rozmer v rámci vhodných mechanizmov riadenia a bolo možné reagovať na meniace sa potreby používateľov v oblasti bezpečnosti.

## **Pozmeňujúci návrh 22**

### **Návrh nariadenia Odôvodnenie 61**

*Text predložený Komisiou*

(61) Komisia by sa pri implementovaní zložky Copernicus mala prípadne opierať o európske medzinárodné organizácie, s ktorými už nadviazala partnerstvá, a to najmä o Európsku vesmírnu agentúru, pokiaľ ide o vývoj a verejné obstarávanie vesmírnych prostriedkov, prístup k údajom a realizáciu špecializovaných misií. Komisia by sa okrem toho mala opierať aj o organizáciu EUMETSAT, a to pokiaľ ide o prevádzku špecializovaných misií v súlade s jej odbornými znalosťami a mandátom. V oblasti služieb by Komisia mala náležite využívať osobitné kapacity poskytované agentúrami Únie, ako je Európska environmentálna agentúra, Európska námorná bezpečnostná agentúra, Európska agentúra pre pohraničnú a pobrežnú stráž, ako aj o medzivládne Európske centrum pre strednodobé predpovede počasia a o európske

*Pozmeňujúci návrh*

(61) Komisia by sa pri implementovaní zložky Copernicus mala prípadne opierať o európske medzinárodné organizácie, s ktorými už nadviazala partnerstvá, a to najmä o Európsku vesmírnu agentúru, pokiaľ ide o vývoj a verejné obstarávanie vesmírnych prostriedkov, prístup k údajom a realizáciu špecializovaných misií. Komisia by sa okrem toho mala opierať aj o organizáciu EUMETSAT, a to pokiaľ ide o prevádzku špecializovaných misií v súlade s jej odbornými znalosťami a mandátom. V oblasti služieb by Komisia mala náležite využívať osobitné kapacity poskytované agentúrami Únie, ako je Európska environmentálna agentúra, Európska námorná bezpečnostná agentúra, Európska agentúra pre pohraničnú a pobrežnú stráž, ako aj o medzivládne Európske centrum pre strednodobé predpovede počasia a o európske



investície, ktoré sa už uskutočnili v rámci služieb monitorovania morského prostredia poskytovaných spoločnosťou Mercator Ocean. **V oblasti bezpečnosti sa bude** spolu s vysokým predstaviteľom hľadať komplexný prístup na úrovni Únie. Spoločné výskumné centrum (ďalej len „JRC“) Komisie sa už od začiatku iniciatívy GMES aktívne na nej podieľa a podporuje vývoj v súvislosti so systémom Galileo a vesmírnym počasím. Podľa nariadenia (EÚ) č. 377/2014 JRC riadi službu riadenia mimoriadnych situácií v rámci systému Copernicus a globálnu zložku služby monitorovania krajiny v rámci tohto systému; prispieva ku skúmaniu kvality a vhodnosti produktov a informácií na príslušný účel a k budúcemu vývoju. Komisia by sa pri implementácii programu mala aj naďalej spoliehať na vedecké a technické poradenstvo JRC.

investície, ktoré sa už uskutočnili v rámci služieb monitorovania morského prostredia poskytovaných spoločnosťou Mercator Ocean. Spolu s vysokým predstaviteľom **sa bude** hľadať komplexný prístup na úrovni Únie, **pokiaľ ide o opatrenia na boj proti zmene klímy vrátane vykonávania Parížskej dohody, ako aj otázky bezpečnosti.** Spoločné výskumné centrum (ďalej len „JRC“) Komisie sa už od začiatku iniciatívy GMES aktívne na nej podieľa a podporuje vývoj v súvislosti so systémom Galileo a vesmírnym počasím. Podľa nariadenia (EÚ) č. 377/2014 JRC riadi službu riadenia mimoriadnych situácií v rámci systému Copernicus a globálnu zložku služby monitorovania krajiny v rámci tohto systému; prispieva ku skúmaniu kvality a vhodnosti produktov a informácií na príslušný účel a k budúcemu vývoju. Komisia by sa pri implementácii programu mala aj naďalej spoliehať na vedecké a technické poradenstvo JRC.

## Pozmeňujúci návrh 23

### Návrh nariadenia

#### Odôvodnenie 70

*Text predložený Komisiou*

(70) Extrémne a závažné prejavy vesmírneho počasia môžu ohroziť bezpečnosť občanov a narušiť prevádzku vesmírnych a pozemných infraštruktúr. Preto by sa mala v rámci programu zaviesť funkcia vesmírneho počasia, v rámci ktorej by sa mali posudzovať riziká spojené s vesmírnym počasím a súvisiace potreby používateľov, zvýšiť informovanosť o rizikách spojených s vesmírnym počasím, zabezpečiť poskytovanie služieb vesmírneho počasia vychádzajúcich z potrieb používateľov a zlepšiť spôsobilosť členských štátov, pokiaľ ide o službu vesmírneho počasia. Komisia by mala stanoviť odvetvia, ktorým sa majú

*Pozmeňujúci návrh*

(70) Extrémne a závažné prejavy vesmírneho počasia môžu ohroziť bezpečnosť občanov a narušiť prevádzku vesmírnych a pozemných infraštruktúr. Preto by sa mala v rámci programu zaviesť funkcia vesmírneho počasia, v rámci ktorej by sa mali posudzovať riziká spojené s vesmírnym počasím a súvisiace potreby používateľov, zvýšiť informovanosť o rizikách spojených s vesmírnym počasím, zabezpečiť poskytovanie služieb vesmírneho počasia vychádzajúcich z potrieb používateľov a zlepšiť spôsobilosť členských štátov, pokiaľ ide o službu vesmírneho počasia. Komisia by mala stanoviť odvetvia, ktorým sa majú

prioritne poskytovať operatívne služby vesmírneho počasia, pričom by mala zohľadniť potreby používateľov, riziká a technologickú pripravenosť. Z dlhodobého hľadiska sa môžu pokryť aj potreby ďalších odvetví. Poskytovanie služieb na úrovni Únie podľa potrieb používateľov si bude vyžadovať ciele, koordinované a nepretržité činnosti v oblasti výskumu a vývoja zamerané na podporu rozvoja služieb vesmírneho počasia. Poskytovanie služieb vesmírneho počasia by malo byť založené na existujúcich spôsobilostiach jednotlivých štátov a Únie a malo by umožňovať širokú účasť členských štátov a zapojenie súkromného sektora.

prioritne poskytovať operatívne služby vesmírneho počasia, pričom by mala zohľadniť potreby používateľov, riziká a technologickú pripravenosť. Z dlhodobého hľadiska sa môžu pokryť aj potreby ďalších odvetví. Poskytovanie služieb na úrovni Únie podľa potrieb používateľov si bude vyžadovať ciele, koordinované a nepretržité činnosti v oblasti výskumu a vývoja zamerané na podporu rozvoja služieb vesmírneho počasia. Poskytovanie služieb vesmírneho počasia by malo byť založené na existujúcich spôsobilostiach jednotlivých štátov a Únie a malo by umožňovať širokú účasť členských štátov, **medzinárodných organizácií** a zapojenie súkromného sektora.

#### Odôvodnenie

*Zmena sa navrhuje, aby bolo možné spoliehať sa na existujúce vesmírne kapacity v oblasti počasia organizácií ako ESA alebo EUMETSAT.*

### Pozmeňujúci návrh 24

#### Návrh nariadenia Odôvodnenie 71

##### *Text predložený Komisiou*

(71) V Bielej knihe Komisie o budúcnosti Európy<sup>25</sup>, Rímskej deklarácii hláv štátov a vlád 27 členských štátov EÚ<sup>26</sup> a vo viacerých uzneseniach Európskeho parlamentu sa pripomína, že EÚ musí zohrávať významnú úlohu pri zaistovaní chránenej, bezpečnej a odolnej Európy, ktorá bude schopná čeliť výzvam, ako sú regionálne konflikty, terorizmus, kybernetické hrozby a rastúce migračné tlaky. Zabezpečený a garantovaný prístup k satelitnej komunikácii je pre aktérov z oblasti bezpečnosti nevyhnutným nástrojom a združovanie a zdieľanie tohto kľúčového bezpečnostného zdroja na úrovni Únie **posilňuje Úniu, ktorá chráni**

##### *Pozmeňujúci návrh*

(71) V Bielej knihe Komisie o budúcnosti Európy<sup>25</sup>, Rímskej deklarácii hláv štátov a vlád 27 členských štátov EÚ<sup>26</sup> a vo viacerých uzneseniach Európskeho parlamentu sa pripomína, že EÚ musí zohrávať významnú úlohu pri zaistovaní, **udržateľnej** chránenej, bezpečnej a odolnej Európy, ktorá bude schopná čeliť výzvam, ako sú **zmena klímy**, regionálne konflikty, terorizmus, kybernetické hrozby a rastúce migračné tlaky. Zabezpečený a garantovaný prístup k satelitnej komunikácii je pre aktérov z oblasti bezpečnosti nevyhnutným nástrojom a združovanie a zdieľanie tohto kľúčového bezpečnostného zdroja na úrovni Únie.

[https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/biela\\_kniha\\_o\\_buducnosti\\_euroopy\\_sk.pdf](https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/biela_kniha_o_buducnosti_euroopy_sk.pdf)

[http://www.consilium.europa.eu/uedocs/cms\\_data/docs/pressdata/en/intm/146072.pdf](http://www.consilium.europa.eu/uedocs/cms_data/docs/pressdata/en/intm/146072.pdf)

[https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/biela\\_kniha\\_o\\_buducnosti\\_euroopy\\_sk.pdf](https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/biela_kniha_o_buducnosti_euroopy_sk.pdf)

[http://www.consilium.europa.eu/uedocs/cms\\_data/docs/pressdata/en/intm/146072.pdf](http://www.consilium.europa.eu/uedocs/cms_data/docs/pressdata/en/intm/146072.pdf)

## **Pozmeňujúci návrh 25**

### **Návrh nariadenia**

#### **Odôvodnenie 76**

##### *Text predložený Komisiou*

(76) V prvej fáze GOVSATCOM (približne do roku 2025) sa budú využívať existujúce kapacity súkromných aktérov a členských štátov. V priebehu tejto prvej fázy sa budú služby zavádzať postupne a najprv pre používateľov na úrovni Únie. Ak sa v priebehu prvej fázy na základe podrobnej analýzy budúcej ponuky a dopytu ukáže, že tento prístup na pokrytie meniaceho sa dopytu nepostačuje, môže sa prijať rozhodnutie prejsť k druhej fáze a rozvíjať ďalšie kozmické infraštruktúry alebo spôsobilosti na mieru, a to prostredníctvom jedného alebo viacerých verejno-súkromných partnerstiev, napr. so satelitnými operátormi z Únie.

## **Pozmeňujúci návrh 26**

### **Návrh nariadenia**

#### **Odôvodnenie 78**

##### *Text predložený Komisiou*

(78) Pre používateľov satelitných komunikácií sú kľúčovým prevádzkovým rozhraním používateľské zariadenia.  
***Vďaka spôsobu, akým ku GOVSATCOM***

##### *Pozmeňujúci návrh*

(76) V prvej fáze GOVSATCOM (približne do roku 2025) sa budú využívať existujúce kapacity súkromných aktérov a členských štátov. V priebehu tejto prvej fázy sa budú služby zavádzať postupne. Ak sa v priebehu prvej fázy na základe podrobnej analýzy budúcej ponuky a dopytu ukáže, že tento prístup na pokrytie meniaceho sa dopytu nepostačuje, môže sa prijať rozhodnutie prejsť k druhej fáze a rozvíjať ďalšie kozmické infraštruktúry alebo spôsobilosti na mieru, a to prostredníctvom jedného alebo viacerých verejno-súkromných partnerstiev, napr. so satelitnými operátormi z Únie.

##### *Pozmeňujúci návrh*

(78) Pre používateľov satelitných komunikácií sú kľúčovým prevádzkovým rozhraním používateľské zariadenia.  
***Prístup EÚ vo vzťahu ku GOVSATCOM***

*pristupuje EÚ, môže väčšina používateľov naďalej využívať pre služby GOVSATCOM existujúce používateľské zariadenia, pokiaľ využívajú technológie Únie.*

*by mal používateľom umožniť, aby naďalej využívali svoje existujúce používateľské zariadenia na služby GOVSATCOM.*

## Pozmeňujúci návrh 27

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 86

*Text predložený Komisiou*

(86) V súvislosti s infraštruktúrou určenou pre potreby tohto programu môže byť potrebný ďalší výskum a inovácie, ktoré sa môžu podporovať z programu Európsky horizont, pričom snahou bude dosiahnuť súlad s činnosťami v tejto oblasti uskutočňovanými Európskou vesmírnou agentúrou. Synergiami s programom Európsky horizont by sa malo zabezpečiť, aby sa potreby kozmického sektora v oblasti výskumu a inovácií určili a stanovili v rámci procesu strategického plánovania výskumu a inovácií. ***Vesmírne údaje a súvisiace služby voľne sprístupnené programom sa použijú na vývoj prelomových riešení prostredníctvom výskumu a inovácií, a to aj v rámci programu Európsky horizont, pričom sa tak bude diať najmä v súvislosti s udržateľnými potravinami a prírodnými zdrojmi, monitorovaním klímy, inteligentnými mestami, automatizovanými vozidlami, bezpečnosťou a zvládaním katastrof.*** V procese strategického plánovania v rámci programu Európsky horizont sa určia činnosti v oblasti výskumu a inovácií, pri ktorých by sa mali využívať infraštruktúry vlastnené Úniou, ako sú Galileo, EGNOS a Copernicus. Výskumné infraštruktúry, hlavne siete pre pozorovania in situ, budú tvoriť základné prvky infraštruktúry na pozorovanie in situ, ktorá umožňuje služby systému Copernicus.

*Pozmeňujúci návrh*

(86) V súvislosti s infraštruktúrou určenou pre potreby tohto programu môže byť potrebný ďalší výskum a inovácie, ktoré sa môžu podporovať z programu Európsky horizont, pričom snahou bude dosiahnuť súlad s činnosťami v tejto oblasti uskutočňovanými Európskou vesmírnou agentúrou. Synergiami s programom Európsky horizont by sa malo zabezpečiť, aby sa potreby kozmického sektora v oblasti výskumu a inovácií určili a stanovili v rámci procesu strategického plánovania výskumu a inovácií. ***Je dôležité zabezpečiť kontinuitu medzi riešeniami vypracovanými v rámci programu Európsky horizont a operáciami zložiek vesmírneho programu.*** Na rozvoj prelomových riešení prostredníctvom výskumu a inovácií z ***hľadiska hlavných európskych politík, najmä v sektore dopravy, sa aj v rámci programu Európsky horizont budú využívať kozmické údaje a služby voľne sprístupnené v rámci programu.*** V procese strategického plánovania v rámci programu Európsky horizont sa určia činnosti v oblasti výskumu a inovácií, pri ktorých by sa mali využívať infraštruktúry vlastnené Úniou, ako sú Galileo, EGNOS a Copernicus. Výskumné infraštruktúry, hlavne siete pre pozorovania in situ, budú tvoriť základné prvky infraštruktúry na pozorovanie in situ, ktorá

umožňuje služby systému Copernicus.

## Pozmeňujúci návrh 28

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 87

#### *Text predložený Komisiou*

(87) Nariadením (EÚ) č. 912/2010 sa zriadila agentúra Únie s názvom Agentúra pre európsky GNSS na riadenie určitých aspektov programov satelitnej navigácie Galileo a EGNOS. V tomto nariadení sa predovšetkým stanovuje, že Agentúre pre európsky GNSS budú zverené nové úlohy, a to nielen v súvislosti so systémami Galileo a EGNOS, ale aj s ďalšími zložkami tohto programu, najmä bezpečnostnou akreditáciou. Názov Agentúry pre európsky GNSS, jej úlohy a organizačné aspekty sa preto musia zodpovedajúcim spôsobom upraviť.

#### *Pozmeňujúci návrh*

(87) Nariadením (EÚ) č. 912/2010 sa zriadila agentúra Únie s názvom Agentúra pre európsky GNSS na riadenie určitých aspektov programov satelitnej navigácie Galileo a EGNOS. V tomto nariadení sa predovšetkým stanovuje, že Agentúre pre európsky GNSS budú zverené nové úlohy, a to nielen v súvislosti so systémami Galileo a EGNOS, ale aj s ďalšími zložkami tohto programu, najmä bezpečnostnou akreditáciou **a kybernetickou bezpečnosťou**. Názov Agentúry pre európsky GNSS, jej úlohy a organizačné aspekty sa preto musia zodpovedajúcim spôsobom upraviť.

## Pozmeňujúci návrh 29

### Návrh nariadenia Odôvodnenie 88

#### *Text predložený Komisiou*

(88) Vzhľadom na jej rozšírený rozsah činnosti, ktorý už nebude obmedzený iba na systémy Galileo a EGNOS, by sa Agentúra pre európsky GNSS mala odteraz zmeniť. Kontinuita činností Agentúry pre európsky GNSS vrátane kontinuity, pokiaľ ide o práva a povinnosti, zamestnancov a platnosť všetkých prijatých rozhodnutí, by sa však mala zabezpečiť v rámci agentúry.

#### *Pozmeňujúci návrh*

(88) Vzhľadom na jej rozšírený rozsah činnosti, ktorý už nebude obmedzený iba na systémy Galileo a EGNOS, by sa Agentúra pre európsky GNSS mala odteraz zmeniť. **Ak Komisia zverí úlohy agentúre, zabezpečí primerané financovanie riadenia a vykonávania týchto úloh vrátane primeraných ľudských a finančných zdrojov.** Kontinuita činností Agentúry pre európsky GNSS vrátane kontinuity, pokiaľ ide o práva a povinnosti, zamestnancov a platnosť všetkých prijatých rozhodnutí, by sa však mala zabezpečiť v rámci agentúry.

**Pozmeňujúci návrh 30**  
**Návrh nariadenia**  
**Článok 2 – odsek 1 – bod 2**

*Text predložený Komisiou*

2. „prejavy **vesmírneho** počasia“ sú prirodzene sa vyskytujúce zmeny **vesmírneho** priestoru medzi Slnkom a Zemou vrátane slnečných erupcií, slnečných energetických častíc, slnečného vetra a výronov koronálnej hmoty, ktoré môžu viesť k slnečným búrkam (geomagnetickým búrkam, slnečným radiačným búrkam a ionosférickým poruchám), ktoré môžu prípadne mať vplyv na Zemi;

**Pozmeňujúci návrh 31**  
**Návrh nariadenia**  
**Článok 2 – odsek 1 – bod 10**

*Text predložený Komisiou*

10. „údaje z SST“ sú fyzické parametre kozmických objektov zachytené snímačmi SST alebo orbitálne parametre kozmických objektov odvodené z pozorovaní snímačmi SST v rámci zložky dohľadu nad kozmickým priestorom a sledovania tohto priestoru (ďalej aj „SST“);

**Pozmeňujúci návrh 32**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 2 – odsek 1 – bod 19**

*Text predložený Komisiou*

19. „snímač SST“ je zariadenie alebo kombinácia zariadení, ako sú pozemné alebo vesmírne radary, lasery a teleskopy, ktoré sú schopné merať fyzické parametre kozmických objektov, ako je veľkosť,

*Pozmeňujúci návrh*

2. „prejavy **kozmickeho** počasia“ sú prirodzene sa vyskytujúce zmeny **kozmickeho** priestoru medzi Slnkom a Zemou vrátane slnečných erupcií, slnečných energetických častíc, slnečného vetra a výronov koronálnej hmoty, ktoré môžu viesť k slnečným búrkam (geomagnetickým búrkam, slnečným radiačným búrkam a ionosférickým poruchám), ktoré môžu prípadne mať vplyv na Zemi **a na infraštruktúru v kozmickom priestore**;

*Pozmeňujúci návrh*

10. „údaje z SST“ sú fyzické parametre kozmických objektov **a kozmickeho odpadu** zachytené snímačmi SST alebo orbitálne parametre kozmických objektov odvodené z pozorovaní snímačmi SST v rámci zložky dohľadu nad kozmickým priestorom a sledovania tohto priestoru (ďalej aj „SST“);

*Pozmeňujúci návrh*

19. „snímač SST“ je zariadenie alebo kombinácia zariadení, ako sú pozemné alebo vesmírne radary, lasery a teleskopy, ktoré sú schopné merať fyzické parametre kozmických objektov **a kozmickeho**

poloha a rýchlosť;

*odpadu*, ako je veľkosť, poloha a rýchlosť;

### Pozmeňujúci návrh 33

#### Návrh nariadenia

##### Článok 3 – odsek 2

*Text predložený Komisiou*

Program okrem toho zahŕňa opatrenia na zabezpečenie *efektívneho* prístupu do vesmíru *pre tento program a* na podporu inovatívneho kozmického sektora.

*Pozmeňujúci návrh*

Program okrem toho zahŕňa opatrenia na zabezpečenie *autonómneho* prístupu do vesmíru *na boj proti kybernetickým hrozbám*, na podporu inovatívneho *a konkurencieschopného* kozmického sektora *a na podporu vesmírnej diplomacie*.

### Pozmeňujúci návrh 34

#### Návrh nariadenia

##### Článok 4 – odsek 1 – písmeno a

*Text predložený Komisiou*

a) poskytovať alebo prispievať k poskytovaniu vysokokvalitných, aktuálnych a v prípade potreby aj *zabezpečených* údajov, informácií a služieb týkajúcich sa vesmíru, a to bez prerušenia a pokiaľ možno na globálnej úrovni, *a tým uspokojovať súčasné a budúce potreby a umožňovať plnenie politických priorít Únie vrátane tých, ktoré sa týkajú zmeny klímy a bezpečnosti a obrany,*

*Pozmeňujúci návrh*

a) poskytovať alebo prispievať k poskytovaniu vysokokvalitných, aktuálnych a v prípade potreby aj *chránených* údajov, informácií a služieb týkajúcich sa vesmíru, a to bez prerušenia a pokiaľ možno na globálnej úrovni, *podporovať kapacitu Únie a jej členských štátov v oblasti rozhodovania na základe dôkazov;*

### Pozmeňujúci návrh 35

#### Návrh nariadenia

##### Článok 4 – odsek 1 – písmeno a a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

*aa) posilniť úsilie na uspokojenie súčasných a budúcich potrieb a plniť*

*politické priority Únie vrátane zmeny klímy a účinných a udržateľných dopravných služieb;*

### **Pozmeňujúci návrh 36**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 4 – odsek 1 – písmeno b**

*Text predložený Komisiou*

b) maximalizovať sociálno-ekonomické prínosy **okrem iného** aj **prostredníctvom podporovania** čo najširšieho možného využívania údajov, informácií a služieb poskytovaných zložkami programu;

*Pozmeňujúci návrh*

b) maximalizovať sociálno-ekonomické prínosy, **a to aj posilnením nadväzujúceho sektora a zabezpečením** čo najširšieho možného využívania údajov, informácií a služieb poskytovaných zložkami programu;

### **Pozmeňujúci návrh 37**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 4 – odsek 1 – písmeno c**

*Text predložený Komisiou*

c) posilniť bezpečnosť **Únie** a jej členských štátov, jej **slobodu konať** a strategickú autonómiu, najmä **pokiaľ ide o technológie a rozhodovanie založené na dôkazoch**;

*Pozmeňujúci návrh*

c) posilniť bezpečnosť **vrátane kybernetickej bezpečnosti a ochranu Únie**, jej členských štátov **a jej občanov, jej** strategickú autonómiu, najmä z **priemyselného a technologického hľadiska**;

### **Pozmeňujúci návrh 38**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 4 – odsek 1 – písmeno c a (nové)**

*Text predložený Komisiou*

### **Pozmeňujúci návrh 39**

*Pozmeňujúci návrh*

**ca) uznať a podporovať prínos k ochrane, najmä v sektore dopravy;**



## Návrh nariadenia

### Článok 4 – odsek 1 – písmeno d

*Text predložený Komisiou*

d) podporovať úlohu Únie na medzinárodnej scéne ako jedného z popredných aktérov v kozmickom sektore a posilniť jej úlohu pri riešení globálnych výziev a podporovaní globálnych iniciatív, a to okrem iného aj v oblasti zmeny klímy a udržateľného rozvoja.

*Pozmeňujúci návrh*

d) podporovať úlohu Únie na medzinárodnej scéne ako jedného z popredných aktérov v kozmickom sektore a posilniť jej úlohu pri riešení globálnych výziev a podporovaní globálnych iniciatív, a to okrem iného aj v oblasti zmeny klímy a udržateľného rozvoja **všetkých príslušných sektorov, najmä v sektore dopravy.**

### Pozmeňujúci návrh 40

## Návrh nariadenia

### Článok 4 – odsek 1 – písmeno d a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**da) posilniť vesmírnu diplomaciu Únie, podporovať medzinárodnú spoluprácu s cieľom zvýšiť povedomie o vesmíre, podporovať európske technológie a priemysel a zásadu reciprocitu a spravodlivej hospodárskej súťaže na medzinárodnej úrovni;**

### Pozmeňujúci návrh 41

## Návrh nariadenia

### Článok 4 – odsek 1 – písmeno d b (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**db) zvýšiť bezpečnosť Únie a jej členských štátov v rôznych oblastiach, najmä pokiaľ ide o dopravu (leteckú vrátane UAV, železničnú, námornú, cestnú, autonómnú), budovať a monitorovať infraštruktúru, monitorovať krajinu a životné prostredie;**

**Pozmeňujúci návrh 42**  
**Návrh nariadenia**  
**Článok 4 – odsek 1 – písmeno d c (nové)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

*dc) podporovať pokračovanie programu nosných rakiet v Európe v strednodobom a dlhodobom horizonte;*

**Pozmeňujúci návrh 43**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 4 – odsek 2 – písmeno a**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

a) na Galileo a EGNOS: poskytovať najmodernejšie a v prípade potreby zabezpečené služby určovania polohy, navigácie a určovania času;

a) na Galileo a EGNOS: **dlhodobo** poskytovať najmodernejšie a v prípade potreby zabezpečené služby určovania polohy, navigácie a určovania času **a zabezpečiť pokračovanie poskytovanie týchto služieb;**

**Pozmeňujúci návrh 44**  
**Návrh nariadenia**  
**Článok 4 – odsek 2 – písmeno b**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

b) na Copernicus: poskytovať presné a spoľahlivé údaje a informácie získané pozorovaním Zeme dodávané na dlhodobom základe, podporovať vykonávanie a monitorovanie politík Únie a jej členských štátov v oblasti životného prostredia, zmeny klímy, poľnohospodárstva a rozvoja vidieka, civilnej ochrany, ochrany a bezpečnosti, ako aj digitálnej ekonomiky;

b) na Copernicus: poskytovať presné a spoľahlivé údaje a informácie získané pozorovaním Zeme dodávané na dlhodobom základe, podporovať vykonávanie a monitorovanie politík Únie a jej členských štátov v oblasti životného prostredia, zmeny klímy, **udržateľnosti, dopravy, automatizácie,** poľnohospodárstva a rozvoja vidieka, civilnej ochrany, **vnútornej a vonkajšej** ochrany a bezpečnosti, ako aj digitálnej **a modrej** ekonomiky;

**Pozmeňujúci návrh 45**

## Návrh nariadenia

### Článok 4 – odsek 2 – písmeno c

*Text predložený Komisiou*

c) v prípade získavania informácií o situácii vo vesmíre (ďalej aj „SSA“): zlepšiť spôsobilosti SST v oblasti monitorovania, sledovania a identifikácie kozmických objektov, monitorovať **vesmírne** počasie a mapovať a prepojiť kapacity členských štátov, pokiaľ ide o objekty v blízkosti Zeme (NEO);

*Pozmeňujúci návrh*

c) v prípade získavania informácií o situácii vo vesmíre (ďalej aj „SSA“): zlepšiť spôsobilosti SST v oblasti monitorovania, sledovania a identifikácie kozmických objektov **a kozmického odpadu**, monitorovať **kozmicke** počasie a mapovať a prepojiť kapacity členských štátov, pokiaľ ide o objekty v blízkosti Zeme (NEO);

### Pozmeňujúci návrh 46

## Návrh nariadenia

### Článok 4 – odsek 2 – písmeno e

*Text predložený Komisiou*

e) prispievať, **ak je to potrebné pre potreby programu**, k autonómnej, bezpečnej a nákladovo efektívnej spôsobilosti **prístupu** do vesmíru;

*Pozmeňujúci návrh*

e) prispievať k autonómnej, bezpečnej a nákladovo efektívnej spôsobilosti **na prístup** do vesmíru;

### Pozmeňujúci návrh 47

## Návrh nariadenia

### Článok 4 – odsek 2 – písmeno f

*Text predložený Komisiou*

f) podporovať a posilňovať konkurencieschopnosť právnických a fyzických osôb z Únie, ktoré pôsobia alebo chcú začať pôsobiť v tomto sektore, ako aj ich podnikavosť, zručnosti a schopnosť inovovať, s osobitným zreteľom na postavenie a potreby malých a stredných podnikov a začínajúcich podnikov.

*Pozmeňujúci návrh*

f) podporovať a posilňovať konkurencieschopnosť právnických a fyzických osôb z Únie, ktoré pôsobia alebo chcú začať pôsobiť v tomto sektore, ako aj ich podnikavosť, zručnosti a schopnosť inovovať, s osobitným zreteľom na postavenie a potreby malých a stredných podnikov a začínajúcich podnikov **a na spoločný záujem a využívanie odborných znalostí v rôznych regiónoch únie**.

## Pozmeňujúci návrh 48

### Návrh nariadenia

#### Článok 4 – odsek 2 – písmeno f a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

*fa) podporovať rozvoj konkurencieschopného kozmického hospodárstva Únie a maximalizovať príležitosti pre podniky Únie všetkých veľkostí, najmä malé a stredné podniky, nových účastníkov a začínajúce podniky s cieľom rozvíjať a poskytovať inovačné vesmírne systémy a služby;*

## Pozmeňujúci návrh 49

### Návrh nariadenia

#### Článok 5 – odsek 1 – písmeno a

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

a) poskytovanie služieb vynášania na obežnú dráhu pre potreby programu;

a) poskytovanie **agregovaných** služieb vynášania na obežnú dráhu pre potreby programu, **ako aj pre EÚ a iné subjekty na ich žiadosť so zreteľom na základné bezpečnostné záujmy Únie v súlade s článkom 25;**

## Pozmeňujúci návrh 50

### Návrh nariadenia

#### Článok 5 – odsek 1 – písmeno b

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

b) vývojové činnosti spojené s autonómnym, spoľahlivým a nákladovo efektívnym prístupom do vesmíru;

b) vývojové činnosti spojené s autonómnym, spoľahlivým a nákladovo efektívnym prístupom do vesmíru **vrátane alternatívnych technológií vynášania na obežnú dráhu a inovačných systémov alebo služieb s prihliadnutím na základné bezpečnostné záujmy Únie a jej členských štátov uvedené v článku 25;**

## Pozmeňujúci návrh 51

### Návrh nariadenia

#### Článok 5 – odsek 1 – písmeno c

*Text predložený Komisiou*

c) **potrebné úpravy** pozemnej infraštruktúry nevyhnutnej pre prístup do vesmíru, ak je to potrebné pre **potreby** programu.

*Pozmeňujúci návrh*

c) **potrebnú podporu** pozemnej infraštruktúry nevyhnutnej pre prístup do vesmíru, ak je to potrebné pre **ciele** programu.

## Pozmeňujúci návrh 52

### Návrh nariadenia

#### Článok 6 – odsek 1 – úvodná časť

*Text predložený Komisiou*

Program podporuje:

*Pozmeňujúci návrh*

*(Netýka sa slovenskej verzie.)*

## Pozmeňujúci návrh 53

### Návrh nariadenia

#### Článok 6 – odsek 1 – písmeno a

*Text predložený Komisiou*

a) inovačné činnosti v záujme čo najlepšieho využitia kozmických technológií, infraštruktúry alebo služieb;

*Pozmeňujúci návrh*

a) inovačné činnosti v záujme čo najlepšieho využitia kozmických technológií, infraštruktúry alebo služieb **pri zohľadnení základných záujmov Únie a jej členských štátov uvedených v článku 25;**

## Pozmeňujúci návrh 54

### Návrh nariadenia

#### Článok 6 – odsek 1 – písmeno b

*Text predložený Komisiou*

b) vytváranie **inovačných** partnerstiev **súvisiacich s vesmírom** s cieľom **vyvinúť** inovačné produkty alebo služby a následne

*Pozmeňujúci návrh*

b) vytváranie **vnútroštátnych, cezhraničných a nadnárodných kozmických** partnerstiev **v oblasti inovácií**

*získať výsledný tovar alebo služby;*

s cieľom **vyvíjať** inovačné produkty alebo služby a následne **kupovať výsledné produkty** alebo služby **pre potreby programu, pričom sa zohľadnia základné záujmy Únie a jej členských štátov uvedené v článku 25;**

#### Pozmeňujúci návrh 55

##### Návrh nariadenia

##### Článok 6 – odsek 1 – písmeno b a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ba) synergie s ďalšími európskymi fondmi, ako sú Európsky horizont, InvestEU, kohézny fond, EFRR, s cieľom podporovať rozvoj využívania vo všetkých nadväzujúcich sektoroch.**

#### Pozmeňujúci návrh 56

##### Návrh nariadenia

##### Článok 6 – odsek 1 – písmeno d

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

d) **spoluprácu** medzi podnikmi vo forme vesmírnych centier spájajúcich na regionálnej **a** vnútroštátnej úrovni aktérov z kozmického a digitálneho sektora, ako aj používateľov, a poskytujúcich podporu občanom a spoločnostiam v záujme podpory podnikania a zručností;

d) **vzájomnú spoluprácu** medzi podnikmi vo forme **siete** vesmírnych centier spájajúcich na regionálnej, vnútroštátnej **a úniovej** úrovni, aktérov z kozmického a digitálneho sektora, ako aj používateľov, a poskytovanie podpory, **zariadení a služieb** občanom a spoločnostiam v záujme podpory podnikania a zručností; **spoluprácu medzi vesmírnymi centrami a centrami digitálnej inovácie zriadenými v rámci programu Digitálna Európa;**

#### Pozmeňujúci návrh 57

**Návrh nariadenia**  
**Článok 6 – odsek 1 – písmeno d a (nové)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

*da) synergie s dopravným, vesmírnym a digitálnym sektorom s cieľom podporiť širšie využívanie nových technológií (napríklad elektronické výzvy, digitálny tachograf, monitorovanie a riadenie dopravy, autonómne šoférovanie, vozidlá a bezpilotné lietadlá) a riešenie potrieb bezpečného a plynulého prepojenia, spoľahlivé určovanie polohy, intermodalita a interoperabilita, čím sa zvyšuje konkurencieschopnosť dopravných služieb a priemyslu;*

**Pozmeňujúci návrh 58**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 10 – nadpis**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**Vylúčenie záruky**

**Záruka**

**Pozmeňujúci návrh 59**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 10 – odsek 1**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

Služby, údaje a informácie poskytované zložkami programu sa poskytujú bez akejkoľvek výslovnej alebo implicitnej záruky, pokiaľ ide o ich kvalitu, presnosť, dostupnosť, spoľahlivosť, rýchlosť a vhodnosť na akýkoľvek účel. Komisia prijme na tento účel potrebné opatrenia s cieľom zabezpečiť, aby používatelia týchto služieb, údajov a informácií boli vhodným spôsobom informovaní o vylúčení takejto záruky.

Služby, údaje a informácie poskytované zložkami programu sa poskytujú bez akejkoľvek výslovnej alebo implicitnej záruky, pokiaľ ide o ich kvalitu, presnosť, dostupnosť, spoľahlivosť, rýchlosť a vhodnosť na akýkoľvek účel, **pokiaľ sa takáto záruka nevyžaduje podľa uplatniteľného práva Únie na účely poskytovania príslušných služieb.** Komisia prijme na tento účel potrebné opatrenia s cieľom zabezpečiť, aby používatelia

týchto služieb, údajov a informácií boli vhodným spôsobom informovaní o vylúčení takejto záruky.

## **Pozmeňujúci návrh 60**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 11 – odsek 1 – pododsek 1**

*Text predložený Komisiou*

Finančné krytie na implementáciu programu na obdobie 2021 až 2027 je [16] **miliárd** EUR v bežných cenách.

*Pozmeňujúci návrh*

Finančné krytie na implementáciu programu na obdobie 2021 až 2027 je [16,7] **miliardy** EUR v bežných cenách.

## **Pozmeňujúci návrh 61**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 11 – odsek 1 – pododsek 2 – písmeno c**

*Text predložený Komisiou*

c) na SSA/**GOVSATCOM**: [0,5] miliardy EUR.

*Pozmeňujúci návrh*

c) na SSA: [0,6] miliardy EUR.

## **Pozmeňujúci návrh 62**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 11 – odsek 1 – pododsek 2 – písmeno c a (nové)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ca) GOVSATCOM: [0,6] miliardy EUR.**

## **Pozmeňujúci návrh 63**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 11 – odsek 2**

*Text predložený Komisiou*

2. Prierezové činnosti uvedené v **článku 3** sa financujú v rámci zložiek

*Pozmeňujúci návrh*

2. Prierezové činnosti uvedené v **článkoch 3, 5 a 6** sa financujú v rámci



programu.

zložiek programu.

### **Pozmeňujúci návrh 64**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 14 – odsek 1 – písmeno c**

*Text predložený Komisiou*

c) odchylné od článku 167 nariadenia o rozpočtových pravidlách využívať, vždy keď je to vhodné, viaceré zdroje dodávok s cieľom zabezpečiť lepšiu celkovú kontrolu nad všetkými zložkami programu, ich nákladmi a harmonogramom;

*Pozmeňujúci návrh*

c) odchylné od článku 167 nariadenia o rozpočtových pravidlách využívať, vždy keď je to vhodné, viaceré zdroje dodávok s cieľom zabezpečiť lepšiu celkovú kontrolu nad všetkými zložkami programu, ich nákladmi, **kvalitou** a harmonogramom;

### **Pozmeňujúci návrh 65**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 14 – odsek 1 – písmeno d**

*Text predložený Komisiou*

d) podporovať autonómiu Únie, najmä z technologického hľadiska;

*Pozmeňujúci návrh*

d) podporovať autonómiu Únie, najmä z technologického hľadiska **naprieč celým hodnotovým reťazcom**;

### **Pozmeňujúci návrh 66**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 17 – odsek 2**

*Text predložený Komisiou*

2. Verejný obstarávateľ vyjadří požadovaný podiel zákazky, ktorý sa má zadať subdodávateľom, ako rozpätie minimálneho a maximálneho percentuálneho podielu.

*Pozmeňujúci návrh*

2. Verejný obstarávateľ vyjadří požadovaný podiel zákazky, ktorý sa má zadať subdodávateľom, ako rozpätie minimálneho a maximálneho percentuálneho podielu, **pričom zohľadní zásadné záujmy Únie a jej členských štátov uvedené v článku 25.**

### **Pozmeňujúci návrh 67**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 24 – odsek 1**

*Text predložený Komisiou*

1. Na dôvažok k ustanoveniam [článku 165] nariadenia o rozpočtových pravidlách môžu Komisia a agentúra uskutočňovať postupy spoločného verejného obstarávania s Európskou vesmírnou agentúrou alebo inými medzinárodnými organizáciami zapojenými do implementácie zložiek programu.

**Pozmeňujúci návrh 68**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 27 – odsek 1 – písmeno c a (nové)**

*Text predložený Komisiou*

**Pozmeňujúci návrh 69**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 27 – odsek 1 – písmeno d**

*Text predložený Komisiou*

d) systematické zohľadňovanie potrieb používateľov služieb poskytovaných zložkami programu, ako aj vedeckých a technologických výdobytkov súvisiacich s týmito službami;

**Pozmeňujúci návrh 70**

**Návrh nariadenia**  
**Článok 28 – odsek 1**

*Pozmeňujúci návrh*

1. Na dôvažok k ustanoveniam [článku 165] nariadenia o rozpočtových pravidlách môžu Komisia *a/alebo* agentúra uskutočňovať postupy spoločného verejného obstarávania s Európskou vesmírnou agentúrou alebo inými medzinárodnými organizáciami zapojenými do implementácie zložiek programu.

*Pozmeňujúci návrh*

*ca) systematické posudzovanie cieľov a kontinuita služieb sú absolútnymi prioritami;*

*Pozmeňujúci návrh*

d) systematické zohľadňovanie potrieb používateľov, *najmä kontinuita a stabilita rozhraní* služieb poskytovaných zložkami programu, ako aj vedeckých a technologických výdobytkov súvisiacich s týmito službami;

*Text predložený Komisiou*

1. Členské štáty sa môžu zúčastňovať na programe, a to tak, že prispejú svojou technickou kompetenciou, odbornými znalosťami a pomocou, najmä v oblasti ochrany a bezpečnosti, a v prípade potreby aj tak, že Únii sprístupnia informácie a infraštruktúry, ktoré majú vo vlastníctve alebo ktoré sa nachádzajú na ich území, pričom okrem iného zabezpečia efektívny a voľný prístup k údajom in situ a ich využívanie a spolupracujú s Komisiou na zlepšení dostupnosti údajov in situ potrebných pre tento program.

*Pozmeňujúci návrh*

1. Členské štáty sa môžu zúčastňovať na programe, a to tak, že prispejú svojou technickou kompetenciou, odbornými znalosťami a pomocou, najmä v oblasti ochrany a bezpečnosti, **udržateľnej dopravy a aplikácií zložiek programu**, a v prípade potreby aj tak, že Únii sprístupnia informácie a infraštruktúry, ktoré majú vo vlastníctve alebo ktoré sa nachádzajú na ich území, pričom okrem iného zabezpečia efektívny a voľný prístup k údajom in situ a ich využívanie a spolupracujú s Komisiou na zlepšení dostupnosti údajov in situ potrebných pre tento program.

**Pozmeňujúci návrh 71**

**Návrh nariadenia**

**Článok 29 – odsek 1**

*Text predložený Komisiou*

1. Komisia nesie celkovú zodpovednosť za implementáciu programu, **a to** aj v oblasti bezpečnosti. V súlade s týmto nariadením určuje priority a dlhodobý vývoj programu a dohliada nad jeho implementáciou, pričom berie náležitý ohľad na jeho vplyv na ostatné politiky Únie.

*Pozmeňujúci návrh*

1. Komisia nesie celkovú zodpovednosť za implementáciu programu, **ako** aj zodpovednosť v oblasti bezpečnosti **za zložky programu, ktoré nie sú zverené agentúre podľa článku 30**. V súlade s týmto nariadením určuje priority a dlhodobý vývoj programu a dohliada nad jeho implementáciou, pričom berie náležitý ohľad na jeho vplyv na ostatné politiky Únie.

**Pozmeňujúci návrh 72**

**Návrh nariadenia**

**Článok 29 – odsek 2**

*Text predložený Komisiou*

2. Komisia riadi zložky programu, **ak** takéto riadenie **nie je zverené inému**

*Pozmeňujúci návrh*

2. Komisia riadi **zložku programu len v prípade, keď ciele** zložky programu **dosiahne účinnejšie než v prípade, keby**

*subjektu.*

takéto riadenie *zverila inému subjektu. V ostatných prípadoch Komisia deleguje riadenie zložky programu na agentúru, Európsku vesmírnu agentúru alebo iné subjekty uvedené v článku 32.*

## Pozmeňujúci návrh 73

### Návrh nariadenia Článok 29 – odsek 4

*Text predložený Komisiou*

4. Ak je to potrebné pre bezproblémové fungovanie programu a bezproblémové poskytovanie služieb poskytovaných zložkami programu, Komisia po konzultácii s používateľmi a všetkými ostatnými relevantnými zainteresovanými stranami určí prostredníctvom **vykonávacích** aktov **technické a prevádzkové špecifikácie potrebné** na implementáciu a rozvoj týchto zložiek a služieb, ktoré poskytujú. Pri určovaní týchto **technických a prevádzkových špecifikácií** Komisia dbá na to, aby nedošlo k zníženiu všeobecnej úrovne bezpečnosti a aby bola splnená požiadavka spätnej kompatibility. Uvedené **vykonávacie** akty sa prijímú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 107 ods. 3.

*Pozmeňujúci návrh*

4. Ak je to potrebné pre bezproblémové fungovanie programu a bezproblémové poskytovanie služieb poskytovaných zložkami programu, Komisia po konzultácii s používateľmi, **nadväzujúcimi subjektmi** a všetkými ostatnými relevantnými zainteresovanými stranami určí prostredníctvom **delegovaných** aktov **požiadavky na vysokej úrovni** na implementáciu a rozvoj týchto zložiek a služieb, ktoré poskytujú. Pri určovaní týchto **požiadaviek na vysokej úrovni** Komisia dbá na to, aby nedošlo k zníženiu všeobecnej úrovne bezpečnosti a aby bola splnená požiadavka spätnej kompatibility. Uvedené **delegované** akty sa prijímú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 107 ods. 3.

## Pozmeňujúci návrh 74

### Návrh nariadenia Článok 29 – odsek 5

*Text predložený Komisiou*

5. Komisia **podporuje a zabezpečuje využívanie a používanie** údajov a služieb poskytovaných zložkami programu vo verejnom a v súkromnom sektore, a to okrem iného aj podporou primeraného vývoja týchto služieb a **vytvorenia**

*Pozmeňujúci návrh*

5. Komisia **prispieva k využívaniu a používaniu** údajov a služieb poskytovaných zložkami programu vo verejnom a v súkromnom sektore **a kontroluje ich využívanie**, a to okrem iného aj podporou primeraného vývoja

stabilného *dlhodobého* prostredia. Rozvíja synergie medzi aplikáciami jednotlivých zložiek programu. Zabezpečuje komplementaritu, konzistentnosť, synergie a väzby medzi programom a ďalšími akciami a programami Únie.

týchto služieb, *a kde je to vhodné zodpovedajúcich noriem na úrovni EÚ, a vytváraním dlhodobo* stabilného prostredia. Rozvíja synergie medzi aplikáciami jednotlivých zložiek programu. Zabezpečuje komplementaritu, konzistentnosť, synergie a väzby medzi programom a ďalšími akciami a programami *Únie, prípadne aj zabezpečením zlučiteľnosti a interoperability medzi uvedenými službami a projektami financovanými prostredníctvom iných akcií a programov* Únie.

## Pozmeňujúci návrh 75

### Návrh nariadenia Článok 29 – odsek 6

*Text predložený Komisiou*

6. V prípade potreby zabezpečuje koordináciu s činnosťami vykonávanými v kozmickom sektore na úrovni Únie, vnútroštátnej a medzinárodnej úrovni. **Podnecuje** spoluprácu medzi členskými štátmi a **podporuje** konvergenciu ich technologických kapacít a výdobytkov v oblasti vesmíru.

## Pozmeňujúci návrh 76

### Návrh nariadenia Článok 30 – odsek 1 – písmeno a a (nové)

*Text predložený Komisiou*

## Pozmeňujúci návrh 77

*Pozmeňujúci návrh*

6. V prípade potreby **a v spolupráci s agentúrou a ESA** zabezpečuje koordináciu s činnosťami vykonávanými v kozmickom sektore na úrovni Únie, vnútroštátnej a medzinárodnej úrovni. **Spolu nabádajú na** spoluprácu medzi členskými štátmi a **podporujú** konvergenciu ich technologických kapacít a výdobytkov v oblasti vesmíru.

*Pozmeňujúci návrh*

**aa) koordinovať kybernetickú bezpečnosť programu;**

## Návrh nariadenia

### Článok 30 – odsek 1 – písmeno a b (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ab) podporovať a zabezpečovať využívanie a používanie údajov poskytovaných zložkami programu s osobitným dôrazom na sektor dopravy vrátane vykonávania opatrení týkajúcich sa vývoja nadväzujúcich aplikácií a služieb prispôbených potrebám používateľov na základe zložiek programu;**

## Pozmeňujúci návrh 78

## Návrh nariadenia

### Článok 30 – odsek 1 – písmeno a c (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ac) vykonávať akcie na podporu inovatívneho kozmického sektora Únie podľa článku 6 v spolupráci s Komisiou a nadväzujúcim sektorom vrátane podpory prístupu k financovaniu prostredníctvom finančných nástrojov poskytovaných v rámci hlavy III, ako aj v spolupráci s Európskou investičnou bankou (EIB), prostredníctvom finančných nástrojov EIB, ktoré sú zamerané najmä na MSP;**

## Pozmeňujúci návrh 79

## Návrh nariadenia

### Článok 30 – odsek 1 – písmeno a d (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ad) v rámci svojej pôsobnosti definovať a odporučiť Komisii priority v oblasti vesmíru v rámci Európskeho horizontu a riadiť kozmické činnosti v oblasti výskumu a vývoja, ktoré sú financované z Európskeho horizontu.**

## Pozmeňujúci návrh 80

### Návrh nariadenia

#### Článok 30 – odsek 1 – písmeno a e (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ae) podporovať využívanie synergii medzi kozmickým sektorom a sektorom dopravy;**

## Pozmeňujúci návrh 81

### Návrh nariadenia

#### Článok 30 – odsek 1 – písmeno c

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

c) uskutočňovať komunikačné a propagačné činnosti **a činnosti týkajúce sa komercializácie služieb ponúkaných** systémami Galileo a **EGNOS**;

c) uskutočňovať komunikačné a propagačné činnosti, **najmä s ohľadom na služby ponúkané** systémami Galileo, **EGNOS a Copernicus**;

## Pozmeňujúci návrh 82

### Návrh nariadenia

#### Článok 30 – odsek 1 – písmeno c a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ca) riadenie využívania systémov EGNOS a Galileo, ako sa uvádza v článku 43;**

## Pozmeňujúci návrh 83

### Návrh nariadenia

#### Článok 30 – odsek 1 – písmeno d

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

d) poskytovať Komisii technické

d) poskytovať Komisii technické

poradenstvo.

poradenstvo, *ak pri tom nedôjde k duplicitě úloh Európskej vesmírnej agentúry stanovených v článku 31.*

#### **Pozmeňujúci návrh 84**

##### **Návrh nariadenia**

##### **Článok 30 – odsek 2 – písmeno a**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**a) riadenie využívania systémov EGNOS a Galileo, ako sa uvádza v článku 43;**

**vypúšťa sa**

#### **Pozmeňujúci návrh 85**

##### **Návrh nariadenia**

##### **Článok 30 – odsek 2 – písmeno c**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**c) vykonávanie činností týkajúcich sa vývoja nadväzujúcich aplikácií a služieb na základe zložiek programu.**

**vypúšťa sa**

#### **Pozmeňujúci návrh 86**

##### **Návrh nariadenia**

##### **Článok 30 – odsek 3**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

3. Komisia môže agentúre zveriť ďalšie úlohy vrátane činností v oblasti komunikácie, propagácie údajov a informácií a obchodovania s nimi, ako aj ďalších činností spojených s využívaním zo strany používateľov v súvislosti s inými zložkami programu, ako sú Galileo a **EGNOS**.

3. Komisia môže agentúre zveriť ďalšie úlohy vrátane činností v oblasti komunikácie, propagácie údajov a informácií a obchodovania s nimi, ako aj ďalších činností spojených s využívaním zo strany používateľov v súvislosti s inými zložkami programu, ako sú Galileo, **EGNOS** a **Copernicus**.



## Pozmeňujúci návrh 87

### Návrh nariadenia

#### Článok 30 – odsek 4

*Text predložený Komisiou*

4. Komisia zverí úlohy uvedené v odseku 2 a 3 prostredníctvom dohody o príspevku v súlade s [článkom 2 ods. 18] a [hlavou VI] nariadenia o rozpočtových pravidlách.

*Pozmeňujúci návrh*

4. Komisia zverí úlohy uvedené v odseku 2 a 3 prostredníctvom dohody o príspevku v súlade s [článkom 2 ods. 18] a [hlavou VI] nariadenia o rozpočtových pravidlách **a tieto úlohy sa preskúmajú v súlade s článkom 102 ods. 6 tohto nariadenia.**

## Pozmeňujúci návrh 88

### Návrh nariadenia

#### Článok 30 – odsek 4 a (nový)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**4a. Ak Komisia zverí úlohy agentúre, zabezpečí primerané financovanie riadenia a vykonávania týchto úloh vrátane primeraných ľudských a finančných zdrojov.**

## Pozmeňujúci návrh 89

### Návrh nariadenia

#### Článok 31 – odsek 1 – písmeno b

*Text predložený Komisiou*

b) v prípade systémov Galileo a EGNOS: **vývoj** systémov, **rozvoj** pozemného segmentu a **navrhovanie** a **vývoj** satelitov;

*Pozmeňujúci návrh*

b) v prípade systémov Galileo a EGNOS: **technickú podporu agentúre pri plnení jej delegovaných úloh uvedených v článku 30 a, pokiaľ sa tak stanovuje v osobitných subdelegovaných dohodách uzatvorených medzi agentúrou a Európskou vesmírnou agentúrou podľa dohody o finančnom rámcovom partnerstve podľa odseku 2 tohto článku, obstarávanie vývoja systémov, rozvoja**

pozemného segmentu a *navrhovania* a *vývoja* satelitov *v mene Únie*;

## Pozmeňujúci návrh 90

### Návrh nariadenia

#### Článok 31 – odsek 1 – písmeno c a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

*ca) podnecovanie spolupráce medzi členskými štátmi a podpora konvergenzie ich technologických kapacít a výdobytkov v oblasti vesmíru.*

## Pozmeňujúci návrh 91

### Návrh nariadenia

#### Článok 31 – odsek 2 – zarážka 1

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

– jasne zdefinujú zodpovednosti a povinnosti Európskej vesmírnej agentúry v súvislosti s programom,

– jasne zdefinujú zodpovednosti a povinnosti **Komisie, agentúry a** Európskej vesmírnej agentúry v súvislosti s programom,

## Pozmeňujúci návrh 92

### Návrh nariadenia

#### Článok 31 – odsek 2 – zarážka 3

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

– určia podmienky riadenia finančných prostriedkov zverených Európskej vesmírnej agentúre, **najmä pokiaľ ide o verejné obstarávanie, postupy riadenia, očakávané výsledky merané** na základe ukazovateľov výkonnosti, **opatrenia uplatniteľné** v prípade chybného alebo podvodného plnenia

– určia podmienky riadenia finančných prostriedkov zverených Európskej vesmírnej agentúre **vrátane uplatňovania verejného obstarávania Únie, ak sa uskutočňuje v mene a na účet Komisie alebo agentúry, postupov riadenia, očakávaných výsledkov meraných** na základe ukazovateľov

zákaziek z hľadiska nákladov, harmonogramu a výsledkov, ako aj komunikačná stratégia a pravidlá týkajúce sa vlastníctva všetkého hnutel'ného a nehnuteľného majetku; dané podmienky musia byť v súlade s hlavami III a V tohto nariadenia a nariadenia o rozpočtových pravidlách,

výkonnosti, *opatrení uplatniteľných* v prípade chybného alebo podvodného plnenia zákaziek z hľadiska nákladov, harmonogramu a výsledkov, ako aj komunikačná stratégia a pravidlá týkajúce sa vlastníctva všetkého hnutel'ného a nehnuteľného majetku; dané podmienky musia byť v súlade s hlavami III a V tohto nariadenia a nariadenia o rozpočtových pravidlách,

### **Pozmeňujúci návrh 93**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 33 – odsek 1 – úvodná časť**

*Text predložený Komisiou*

Bezpečnosť programu *by mala byť* založená na týchto zásadách:

*Pozmeňujúci návrh*

Bezpečnosť programu *je* založená na týchto zásadách:

### **Pozmeňujúci návrh 94**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 33 – odsek 1 – písmeno a a (nové)**

*Text predložený Komisiou*

### **Pozmeňujúci návrh 95**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 33 – odsek 1 – písmeno a b (nové)**

*Text predložený Komisiou*

## Pozmeňujúci návrh 96

### Návrh nariadenia

#### Článok 34 – odsek 1 – pododsek 1 – úvodná časť

*Text predložený Komisiou*

Komisia v rámci svojich právomocí **zaistí vysokú úroveň** bezpečnosti, pokiaľ ide **predovšetkým** o:

*Pozmeňujúci návrh*

Komisia **a agentúra** v rámci svojich právomocí **zaistia vysoký stupeň** bezpečnosti, **predovšetkým** pokiaľ ide o:

## Pozmeňujúci návrh 97

### Návrh nariadenia

#### Článok 34 – odsek 1 – pododsek 2

*Text predložený Komisiou*

Na tento účel Komisia **zabezpečí, aby sa pre každú zložku programu vykonala analýza** rizík a hrozieb. **Na základe uvedenej analýzy rizík a hrozieb prostredníctvom vykonávacích aktov stanoví pre každú zložku programu všeobecné bezpečnostné požiadavky. Komisia pritom zohľadní vplyv daných požiadaviek na bezproblémové fungovanie príslušnej zložky, predovšetkým, pokiaľ ide o náklady, riadenie rizík a harmonogram, a zaistí, aby sa neznížila celková úroveň bezpečnosti ani nenarušilo fungovanie existujúcich zariadení založených na danej zložke. Uvedené vykonávacie akty sa prijímú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 107 ods. 3.**

*Pozmeňujúci návrh*

Na tento účel Komisia **vykoná analýzu** rizík a hrozieb pre zložky **Copernicus, SST a GOVSATCOM** a **zabezpečí, aby agentúra vykonala analýzu rizík a hrozieb pre zložky Galileo a EGNOS.**

**Na základe analýzy rizík a hrozieb podľa odseku 1 Komisia prostredníctvom vykonávacích aktov stanoví pre každú zložku programu všeobecné bezpečnostné požiadavky. Zohľadní pritom vplyv daných požiadaviek na bezproblémové fungovanie príslušnej zložky, predovšetkým, pokiaľ ide o náklady, riadenie rizík a harmonogram, a zaistí, aby sa neznížila celková úroveň**

*bezpečnosti ani nenarušilo fungovanie existujúcich zariadení založených na danej zložke. V rámci všeobecných bezpečnostných požiadaviek sa stanovia postupy, ktoré sa majú dodržiavať vždy, keď môže byť prevádzkou zložky ovplyvnená bezpečnosť Únie alebo jej členských štátov. Uvedené vykonávacie akty sa prijímajú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 107 ods. 3.*

## **Pozmeňujúci návrh 98**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 34 – odsek 2**

*Text predložený Komisiou*

2. **Subjekt zodpovedný** za riadenie určitej zložky programu zodpovedá za riadenie bezpečnosti danej zložky a na uvedený účel **vykonáva analýzu rizík a hrozieb a** všetky potrebné činnosti na zaistenie a monitorovanie bezpečnosti danej zložky, predovšetkým stanovovanie technických špecifikácií a prevádzkových postupov, pričom **monitoruje** dodržiavanie všeobecných bezpečnostných požiadaviek uvedených v odseku 1.

*Pozmeňujúci návrh*

2. **Komisia zodpovedá** za riadenie bezpečnosti zložiek Copernicus, SST a GOVSATCOM. **Agentúra** zodpovedá za riadenie bezpečnosti zložiek Galileo a EGNOS. Na uvedený účel **vykonávajú** všetky potrebné činnosti na zaistenie a monitorovanie bezpečnosti zložiek, za ktoré sú zodpovedné, predovšetkým stanovovanie technických špecifikácií a prevádzkových postupov, pričom **monitorujú** dodržiavanie všeobecných bezpečnostných požiadaviek uvedených v odseku 1 **tret'om pododseku**.

## **Pozmeňujúci návrh 99**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 34 – odsek 3 – písmeno a a (nové)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**aa) zabezpečuje kybernetickú bezpečnosť programu;**

## Pozmeňujúci návrh 100

### Návrh nariadenia

#### Článok 42 – odsek 1 – písmeno a

*Text predložený Komisiou*

a) každý členský štát zabezpečí, aby jeho vnútroštátne bezpečnostné predpisy poskytovali stupeň ochrany utajovaných skutočností EÚ, ktorý je rovnocenný so stupňom, aký poskytujú bezpečnostné predpisy uvedené v rozhodnutí Komisie (EÚ, Euratom) 2015/444 z 13. marca 2015 o bezpečnostných predpisoch na ochranu utajovaných skutočností EÚ<sup>30</sup> a bezpečnostné predpisy Rady stanovené v prílohách k rozhodnutiu Rady z 23. septembra 2013 o bezpečnostných predpisoch na ochranu utajovaných skutočností EÚ<sup>31</sup>;

<sup>30</sup> Ú. v. EÚ L 72, 17.3.2015, s. 53 – 88.

<sup>31</sup> Ú. v. EÚ L 274, 15.10.2013, s. 1 – 50.

*Pozmeňujúci návrh*

a) každý členský štát zabezpečí, aby jeho vnútroštátne bezpečnostné predpisy poskytovali **vysoký** stupeň ochrany utajovaných skutočností EÚ, ktorý je rovnocenný so stupňom, aký poskytujú bezpečnostné predpisy uvedené v rozhodnutí Komisie (EÚ, Euratom) 2015/444 z 13. marca 2015 o bezpečnostných predpisoch na ochranu utajovaných skutočností EÚ<sup>30</sup> a bezpečnostné predpisy Rady stanovené v prílohách k rozhodnutiu Rady z 23. septembra 2013 o bezpečnostných predpisoch na ochranu utajovaných skutočností EÚ<sup>31</sup>;

<sup>30</sup> Ú. v. EÚ L 72, 17.3.2015, s. 53 – 88.

<sup>31</sup> Ú. v. EÚ L 274, 15.10.2013, s. 1 – 50.

## Pozmeňujúci návrh 101

### Návrh nariadenia

#### Článok 43 – odsek 1 – písmeno b

*Text predložený Komisiou*

b) riadenie, údržbu, sústavné zdokonaľovanie, vývoj a ochranu pozemnej infraštruktúry, najmä sietí, lokalít a podporných zariadení vrátane modernizácie a riadenia zastarávania;

*Pozmeňujúci návrh*

b) riadenie, údržbu, sústavné zdokonaľovanie, vývoj a ochranu pozemnej infraštruktúry **vrátane dokončenia pozemskej infraštruktúry umiestnenej mimo územia EÚ, ktorá je však nevyhnutná pre poskytnutie plného pokrytia systému EGNOS pre územia členských štátov geograficky sa nachádzajúce v Európe**, najmä sietí, lokalít a podporných zariadení vrátane modernizácie a riadenia zastarávania;

## Pozmeňujúci návrh 102

### Návrh nariadenia

#### Článok 43 – odsek 1 – písmeno b a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ba) rozvoj a vývoj základných prvkov, akými sú čipové súbory a prijímače podporované programom Galileo;**

## Pozmeňujúci návrh 103

### Návrh nariadenia

#### Článok 43 – odsek 1 – písmeno d

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

d) činnosti certifikácie a štandardizácie;

d) činnosti **dohľadu nad výkonnosťou**, certifikácie a štandardizácie;

## Pozmeňujúci návrh 104

### Návrh nariadenia

#### Článok 43 – odsek 1 – písmeno h a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ha) opatrenia zamerané na zníženie pravdepodobnosti výskytu prípadov interferencií rádiových frekvencií;**

## Pozmeňujúci návrh 105

### Návrh nariadenia

#### Článok 44 – odsek 2 – písmeno c a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ca) navigačné služby pre leteckú dopravu prostredníctvom primeraných spresňujúcich systémov (palubných alebo pozemných).**

## Pozmeňujúci návrh 106

### Návrh nariadenia

#### Článok 45 – odsek 1 – písmeno b

##### *Text predložený Komisiou*

b) službu systému EGNOS na prístup k údajom (EGNOS data access service – EDAS), ktorá poskytuje informácie na určenie polohy a synchronizáciu určené najmä pre aplikácie satelitnej navigácie na profesionálne alebo komerčné účely, pričom poskytuje zlepšený výkon a údaje s vyššou pridanou hodnotou v porovnaní s údajmi získanými prostredníctvom systému EOS;

##### *Pozmeňujúci návrh*

b) službu systému EGNOS na prístup k údajom (EGNOS data access service – EDAS), ktorá **je pre používateľov bezplatná a** poskytuje informácie na určenie polohy a synchronizáciu určené najmä pre aplikácie satelitnej navigácie na profesionálne alebo komerčné účely, pričom poskytuje zlepšený výkon a údaje s vyššou pridanou hodnotou v porovnaní s údajmi získanými prostredníctvom systému EOS;

## Pozmeňujúci návrh 107

### Návrh nariadenia

#### Článok 45 – odsek 1 – písmeno c

##### *Text predložený Komisiou*

c) službu ochrany života (safety-of-life – SoL), na ktorú sa nevzťahujú priame poplatky pre používateľa a ktorá poskytuje informácie na určenie polohy a synchronizáciu s vysokou úrovňou kontinuity, dostupnosti a **presnosti** vrátane správy o integrite upozorňujúcej používateľov na každé zlyhanie signálov alebo signálov mimo tolerancie vysielaných systémom Galileo a inými GNSS, ktoré spresňuje v oblasti pokrytia, a **ktorá** je určená predovšetkým pre používateľov, pre ktorých je bezpečnosť podstatná, najmä v sektore civilného letectva na účely leteckých navigačných služieb.

##### *Pozmeňujúci návrh*

c) službu ochrany života (safety-of-life – SoL), na ktorú sa nevzťahujú priame poplatky pre používateľa a ktorá poskytuje informácie na určenie polohy a synchronizáciu **času** s vysokou úrovňou kontinuity, dostupnosti, **presnosti** a **integrity. Táto služba sa poskytuje v rámci dohľadu EASA s cieľom zabezpečiť súlad s požiadavkami na bezpečnosť letectva** vrátane správy o integrite upozorňujúcej používateľov na každé zlyhanie signálov alebo signálov mimo tolerancie vysielaných systémom Galileo a inými GNSS, ktoré spresňuje v oblasti pokrytia, a je určená predovšetkým pre používateľov, pre ktorých je bezpečnosť podstatná, najmä v sektore civilného letectva na účely leteckých navigačných služieb.



## Pozmeňujúci návrh 108

### Návrh nariadenia

#### Článok 45 – odsek 2 – pododsek 1

*Text predložený Komisiou*

Služby uvedené v odseku 1 sa poskytujú prioritne na území členských štátov, ktoré sa geograficky nachádza v Európe.

*Pozmeňujúci návrh*

Služby uvedené v odseku 1 sa poskytujú prioritne na území členských štátov, ktoré sa geograficky nachádza v Európe **vrátane Azorských ostrovov, Madeiry a Kanárskych ostrovov.**

## Pozmeňujúci návrh 109

### Návrh nariadenia

#### Článok 45 – odsek 2 – pododsek 2

*Text predložený Komisiou*

Geografické pokrytie službami systému EGNOS možno rozšíriť na iné regióny sveta, najmä na územia kandidátskych krajín, tretích krajín pridružených k jednotnému európskemu nebu a krajín európskej susedskej politiky, a to za predpokladu technickej uskutočniteľnosti a v prípade služby SoL na základe medzinárodných dohôd.

*Pozmeňujúci návrh*

Geografické pokrytie službami systému EGNOS možno rozšíriť na iné regióny sveta, najmä na územia kandidátskych krajín, tretích krajín pridružených k jednotnému európskemu nebu a krajín európskej susedskej politiky, a to za predpokladu technickej uskutočniteľnosti, **vykonania posúdenia potenciálnych bezpečnostných hrozieb pre systém a bezpečnostnej akreditácie** a v prípade služby SoL na základe medzinárodných dohôd.

## Pozmeňujúci návrh 110

### Návrh nariadenia

#### Článok 45 – odsek 3

*Text predložený Komisiou*

3. Náklady na takéto rozšírenie vrátane súvisiacich prevádzkových nákladov špecifických pre dané regióny sa nehradia z rozpočtu uvedeného v článku 11. Takéto rozšírenie nespôsobí odklad ponúkania služieb uvedených v odseku 1 na celom území členských štátov, ktoré sa geograficky nachádza

*Pozmeňujúci návrh*

3. Náklady na takéto rozšírenie vrátane súvisiacich prevádzkových nákladov špecifických pre dané regióny sa nehradia z rozpočtu uvedeného v článku 11, **Európska komisia však zväží využitie existujúcich partnerských programov a prípadne vypracovanie osobitných finančných nástrojov na jeho podporu.**

v Európe.

Takéto rozšírenie nespôsobí odklad ponúkania služieb uvedených v odseku 1 na celom území členských štátov, ktoré sa geograficky nachádza v Európe.

### Pozmeňujúci návrh 111

#### Návrh nariadenia

#### Článok 46 – odsek 1 – písmeno a

*Text predložený Komisiou*

a) riadenie a zmenšenie rizík spojených s prevádzkou systémov Galileo a EGNOS;

*Pozmeňujúci návrh*

a) riadenie a zmenšenie rizík spojených s prevádzkou **a poskytovaním služieb** systémov Galileo a EGNOS;

### Pozmeňujúci návrh 112

#### Návrh nariadenia

#### Článok 46 – odsek 1 – písmeno a a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**aa) riadenie a znižovanie rizika výskytu prípadov interferencií rádiových frekvencií;**

### Pozmeňujúci návrh 113

#### Návrh nariadenia

#### Článok 47 – názov

*Text predložený Komisiou*

Kompatibilita a **interoperabilita**

*Pozmeňujúci návrh*

Kompatibilita, **interoperabilita** a **normalizácia**

### Pozmeňujúci návrh 114

#### Návrh nariadenia

#### Článok 47 – odsek 2 a (nový)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**2a.** *Systémy Galileo a EGNOS sú v čo najväčšej možnej miere v súlade s medzinárodnými normami a certifikáciami; príslušné orgány spolupracujú predovšetkým na vytvorení systému certifikácie určeného pre sektor železničnej, cestnej, leteckej a námornej dopravy.*

## **Pozmeňujúci návrh 115**

**Návrh nariadenia**

**Článok 47 – odsek 2 b (nový)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**2b.** *Systémy GALILEO a EGNOS a služby, ktoré poskytujú, sú kompatibilné s niektorými prijímačmi dopravnej infraštruktúry, pričom sa zohľadňujú aj strategické budúce sektory, ako sú samoriadiace a prepojené vozidlá a bezpilotné vzdušné prostriedky (UAV).*

## **Pozmeňujúci návrh 116**

**Návrh nariadenia**

**Článok 48 – odsek 1 a (nový)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**1a.** *Copernicus je občianska zložka programu pozorovania Zeme stimulovaná hlavnými používateľmi. Copernicus zabezpečuje autonómny prístup k poznatkom o životnom prostredí a kľúčovým technológiám pre údaje a informácie z pozorovania Zeme poskytované službami a umožňuje tak Únii autonómne sa rozhodovať a konať v oblasti životného prostredia, zmeny klímy, civilnej ochrany, bezpečnosti, ako aj dopravy.*

## Pozmeňujúci návrh 117

### Návrh nariadenia

#### Článok 50 – odsek 1 – písmeno a – zarážka 3

*Text predložený Komisiou*

– monitorovanie krajiny a poľnohospodárstva s cieľom poskytovať informácie o krajinnej pokrývke, využívaní pôdy a zmene využívania pôdy, mestských oblastiach, množstve a kvalite vnútrozemskej vody, lesoch, poľnohospodárstve a iných prírodných zdrojoch, biodiverzite a kryosfére;

*Pozmeňujúci návrh*

– monitorovanie krajiny, ***budovanie infraštruktúry*** a poľnohospodárstva s cieľom poskytovať informácie o krajinnej pokrývke, využívaní pôdy a zmene využívania pôdy, mestských oblastiach, množstve a kvalite vnútrozemskej vody, lesoch, poľnohospodárstve a iných prírodných zdrojoch, biodiverzite a kryosfére;

## Pozmeňujúci návrh 118

### Návrh nariadenia

#### Článok 50 – odsek 1 – písmeno a – zarážka 4 a (nová)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

- ***dopravné služby na dosahovanie inteligentnejšej, bezpečnejšej, zabezpečenejšej, udržateľnejšej a integrovanejšej pozemnej, námornej, leteckej a vesmírnej dopravy;***

## Pozmeňujúci návrh 119

### Návrh nariadenia

#### Článok 50 – odsek 1 – písmeno c a (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

***ca) mechanizmu na zvýšenie služieb programu Copernicus s cieľom podporiť iné akcie Únie.***

## Pozmeňujúci návrh 120

### Návrh nariadenia

#### Článok 50 – odsek 1 – písmeno c b (nové)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

***cb) d' ďalších služieb monitorovania, podávania správ a zaistenia dodržiavania predpisov v ostatných tematických oblastiach upravovaných Európskou úniou.***

## Pozmeňujúci návrh 121

### Návrh nariadenia

#### Článok 50 – odsek 1 a (nový)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

***Copernicus zahŕňa akcie na podporu nadväzujúcich služieb súvisiacich so systémom Copernicus, ktoré podporujú:***

***a) využívanie inštitucionálnych údajov a informácií pre vnútroštátne služby v oblasti monitorovania, podávania správ a zaistenia dodržiavania predpisov na podporu orgánov verejnej moci;***

***b) služby ponúkané na komerčnom základe;***

***c) mapovacie služby na monitorovanie a ochranu kultúrneho dedičstva.***

## Pozmeňujúci návrh 122

### Návrh nariadenia

#### Článok 53 – odsek 1 – písmeno a

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

***a) zriadenie, rozvoj a prevádzkovanie siete pozemných a/alebo kozmických snímačov členských štátov vrátane snímačov vyvinutých prostredníctvom***

***a) zriadenie, rozvoj a prevádzkovanie siete pozemných a/alebo kozmických snímačov členských štátov vrátane snímačov vyvinutých prostredníctvom***

Európskej vesmírnej agentúry a snímačov Únie prevádzkovaných na vnútroštátnej úrovni, ktoré slúžia na dohľad nad objektmi a ich sledovanie a na **vytváranie** európskeho katalógu kozmických objektov prispôbeného potrebám používateľov uvedených v článku 55;

Európskej vesmírnej agentúry a snímačov Únie prevádzkovaných na vnútroštátnej úrovni, ktoré slúžia na dohľad nad objektmi a ich sledovanie a **do konca roka 2023 na vytvorenie** európskeho katalógu kozmických objektov prispôbeného potrebám používateľov uvedených v článku 55;

## Pozmeňujúci návrh 123

### Návrh nariadenia Článok 58 a (nový)

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

#### **Článok 58a**

#### **Monitorovanie ponuky a dopytu po SST**

***Pred 31. decembrom 2024 Komisia vyhodnotí implementáciu zložky SST, najmä pokiaľ ide o vývoj potrieb používateľov v súvislosti s kapacitou pozemných a kozmických snímačov. Pri hodnotení sa preskúma najmä potreba ďalšej kozmickej a pozemnej infraštruktúry. Hodnotenie bude v prípade potreby sprevádzané vhodným návrhom na rozvoj ďalšej kozmickej a pozemnej infraštruktúry v rámci zložky SST.***

#### *Odôvodnenie*

*Európska únia by mala byť ambicióznejšia v súvislosti s dvoma novými iniciatívami SSA a GOVSATCOM. Keďže žiadame o vyšší rozpočet, môžeme zahrnúť viac činností.*

## Pozmeňujúci návrh 124

### Návrh nariadenia Článok 59 – odsek 1 – úvodná časť

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

1. Funkcia týkajúca sa vesmírneho počasia **môže podporovať** tieto činnosti:

1. Funkcia týkajúca sa vesmírneho počasia **podporuje** tieto činnosti:

## Odôvodnenie

Európska únia by mala byť ambicióznejšia v súvislosti s dvoma novými iniciatívami SSA a GOVSATCOM. Keďže žiadame o vyšší rozpočet, môžeme zahrnúť viac činností.

### Pozmeňujúci návrh 125

#### Návrh nariadenia

##### Článok 60 – odsek 1 – úvodná časť

*Text predložený Komisiou*

1. Funkcia týkajúca sa objektov v blízkosti Zeme **môže podporovať** tieto činnosti:

*Pozmeňujúci návrh*

1. Funkcia týkajúca sa objektov v blízkosti Zeme **podporuje** tieto činnosti:

### Pozmeňujúci návrh 126

#### Návrh nariadenia

##### Článok 60 – odsek 2

*Text predložený Komisiou*

2. Komisia **môže koordinovať** akcie orgánov verejnej moci Únie a členských štátov zodpovedných za civilnú ochranu, ak sa zistí, že sa objekt v blízkosti Zeme k nej približuje.

*Pozmeňujúci návrh*

2. Komisia **koordinuje** akcie orgánov verejnej moci Únie a členských štátov zodpovedných za civilnú ochranu, ak sa zistí, že sa objekt v blízkosti Zeme k nej približuje.

### Pozmeňujúci návrh 127

#### Návrh nariadenia

##### Článok 61 – odsek 1 – písmeno a

*Text predložený Komisiou*

a) rozvoj, výstavbu a prevádzku infraštruktúry **pozemného** segmentu;

*Pozmeňujúci návrh*

a) rozvoj, výstavbu a prevádzku infraštruktúry **pozemského a kozmického** segmentu;

### Pozmeňujúci návrh 128

#### Návrh nariadenia

##### Článok 62 – odsek 2

2. Komisia prijme prostredníctvom vykonávacích aktov prevádzkové požiadavky na služby poskytované v rámci GOVSATCOM vo forme technických špecifikácií pre prípady využívania súvisiace s krízovým riadením, sledovaním a riadením kľúčovej infraštruktúry vrátane diplomatických komunikačných sietí. Uvedené prevádzkové požiadavky sú založené na podrobnej analýze požiadaviek používateľov a zohľadňujú požiadavky vyplývajúce z existujúcich používateľských zariadení a sietí. Uvedené vykonávacie akty sa prijímajú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 107 ods. 3.

2. Komisia prijme prostredníctvom vykonávacích aktov prevádzkové požiadavky na služby poskytované v rámci GOVSATCOM vo forme technických špecifikácií pre prípady využívania súvisiace s krízovým riadením, sledovaním a riadením kľúčovej infraštruktúry vrátane diplomatických komunikačných sietí. Uvedené prevádzkové požiadavky sú založené na podrobnej analýze požiadaviek používateľov a zohľadňujú požiadavky vyplývajúce z existujúcich používateľských zariadení a sietí. Uvedené vykonávacie akty sa prijímajú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 107 ods. 3. ***Ďalšie prípady použitia možno pridať kedykoľvek, keď je to vhodné, na základe skutočného dopytu zo strany používateľov z členských štátov, po ktorom nasledujú zodpovedajúce technické špecifikácie.***

## **Pozmeňujúci návrh 129**

### **Návrh nariadenia Článok 62 – odsek 3**

3. Komisia prijme prostredníctvom vykonávacích aktov portfólio služieb pre služby poskytované v rámci GOVSATCOM, a to vo forme zoznamu kategórií kapacít a služieb satelitnej komunikácie a ich atribútov vrátane geografického pokrytia, frekvencie, šírky pásma, používateľských zariadení a bezpečnostných prvkov. Uvedené opatrenia vychádzajú z prevádzkových a bezpečnostných požiadaviek uvedených v odseku 1, ***pričom sa v nich stanovuje priorita služieb poskytovaných používateľom na úrovni Únie.*** Uvedené vykonávacie akty sa prijímajú v súlade s postupom preskúmania uvedeným

3. Komisia prijme prostredníctvom vykonávacích aktov portfólio služieb pre služby poskytované v rámci GOVSATCOM, a to vo forme zoznamu kategórií kapacít a služieb satelitnej komunikácie a ich atribútov vrátane geografického pokrytia, frekvencie, šírky pásma, používateľských zariadení a bezpečnostných prvkov. Uvedené opatrenia vychádzajú z prevádzkových a bezpečnostných požiadaviek uvedených v odseku 1. Uvedené vykonávacie akty sa prijímajú v súlade s postupom preskúmania uvedeným v článku 107 ods. 3.



v článku 107 ods. 3.

### **Pozmeňujúci návrh 130**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 62 – odsek 3 a (nový)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**3a.** *V portfóliu služieb podľa odseku 3 sa zohľadnia existujúce komerčne dostupné služby s cieľom nenarušiť hospodársku súťaž na vnútornom trhu.*

### **Pozmeňujúci návrh 131**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 63 – odsek 1 – písmeno b**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

b) právnické osoby, ktoré sú riadne akreditované na poskytovanie satelitných kapacít alebo služieb v súlade s postupom bezpečnostnej akreditácie v článku 36, **a to na základe osobitných bezpečnostných požiadaviek na zložku GOVSATCOM uvedených v článku 34 ods. 1.**

b) právnické osoby, ktoré sú riadne akreditované na poskytovanie satelitných kapacít alebo služieb v súlade s postupom bezpečnostnej akreditácie v článku 36.

### **Pozmeňujúci návrh 132**

#### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 63 – odsek 1 – písmeno b a (nové)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**ba)** *Poskytovatelia kapacít a služieb satelitnej komunikácie v rámci tejto zložky spĺňajú osobitné bezpečnostné požiadavky pre zložku GOVSATCOM určené v súlade s článkom 34 ods. 1.*

## Pozmeňujúci návrh 133

### Návrh nariadenia Článok 65 – odsek 1

*Text predložený Komisiou*

1. Združené kapacity a služby satelitnej komunikácie, ako aj používateľské zariadenia pre takúto komunikáciu sa zdieľajú medzi účastníkmi GOVSATCOM a ich priorita sa určuje na základe analýzy bezpečnostných rizík zo strany používateľov na úrovni Únie a členských štátov. ***Pri tomto zdieľaní a určovaní priority sa uprednostňujú používatelia na úrovni Únie.***

## Pozmeňujúci návrh 134

### Návrh nariadenia Článok 66 – odsek 1 a (nový)

*Text predložený Komisiou*

## Pozmeňujúci návrh 135

### Návrh nariadenia Článok 67 – odsek 4 a (nový)

*Text predložený Komisiou*

## Pozmeňujúci návrh 136

### Návrh nariadenia Článok 69 – odsek 1

PE626.706v02-00

58/63

AD\1165367SK.docx

*Pozmeňujúci návrh*

1. Združené kapacity a služby satelitnej komunikácie, ako aj používateľské zariadenia pre takúto komunikáciu sa zdieľajú medzi účastníkmi GOVSATCOM a ich priorita sa určuje na základe analýzy bezpečnostných rizík zo strany používateľov na úrovni Únie a členských štátov.

*Pozmeňujúci návrh*

***1a. Centrá GOVSATCOM zohľadnia existujúce komerčne dostupné služby s cieľom nenarušiť hospodársku súťaž na vnútornom trhu.***

*Pozmeňujúci návrh*

***4a. Komisia do konca roka 2021 prijme delegovaný akt v súlade s článkom 105 týkajúci sa ustanovení o riadení GOVSATCOM.***

*Text predložený Komisiou*

Pred koncom roka 2024 Komisia vyhodnotí implementáciu zložky GOVSATCOM, najmä pokiaľ ide o vývoj potrieb používateľov v súvislosti s kapacitou satelitnej komunikácie. Pri hodnotení sa preskúma najmä potreba ďalšej kozmickej infraštruktúry. Hodnotenie bude v prípade potreby sprevádzané vhodným návrhom na rozvoj ďalšej kozmickej infraštruktúry v rámci zložky GOVSATCOM.

*Pozmeňujúci návrh*

**Zložka GOVSATCOM musí začať fungovať do konca roka 2023.** Pred koncom roka 2024 Komisia vyhodnotí implementáciu zložky GOVSATCOM, najmä pokiaľ ide o vývoj potrieb používateľov v súvislosti s kapacitou satelitnej komunikácie. Pri hodnotení sa preskúma najmä potreba ďalšej kozmickej infraštruktúry. Hodnotenie bude v prípade potreby sprevádzané vhodným návrhom na rozvoj ďalšej kozmickej infraštruktúry v rámci zložky GOVSATCOM.

**Pozmeňujúci návrh 137**

**Návrh nariadenia  
Článok 73 – odsek 4**

*Text predložený Komisiou*

4. Členovia a náhradní členovia správnej rady sa vymenúvajú na základe ich znalostí v oblasti **základných** úloh agentúry s prihliadnutím na relevantné riadiace, administratívne a rozpočtové zručnosti. Európsky parlament, Komisia a členské štáty sa usilujú obmedziť výmeny svojich zástupcov v správnej rade, aby sa zabezpečila kontinuita činností rady. Všetky strany sa usilujú v správnej rade dosiahnuť vyvážené zastúpenie mužov a žien.

*Pozmeňujúci návrh*

4. Členovia a náhradní členovia správnej rady sa vymenúvajú na základe ich znalostí v oblasti úloh agentúry s prihliadnutím na relevantné riadiace, administratívne a rozpočtové zručnosti. Európsky parlament, Komisia a členské štáty sa usilujú obmedziť výmeny svojich zástupcov v správnej rade, aby sa zabezpečila kontinuita činností rady. Všetky strany sa usilujú v správnej rade dosiahnuť vyvážené zastúpenie mužov a žien.

**Pozmeňujúci návrh 138**

**Návrh nariadenia  
Článok 101 – odsek 1 a (nový)**

*Text predložený Komisiou*

*Pozmeňujúci návrh*

**1a. Komisia vymedzí metodiku na stanovenie kvalitatívnych ukazovateľov pre presné vyhodnocovanie pokroku pri dosahovaní všeobecných cieľov**

*stanovených v článku 4 písm. a), b) a c).  
Na základe tejto metodiky Komisia doplní  
prílohu najneskôr do 1. januára 2021.*

### **Pozmeňujúci návrh 139**

#### **Návrh nariadenia**

##### **Článok 101 – odsek 3**

*Text predložený Komisiou*

3. **Systém** podávania správ o výkonnosti zabezpečí, aby **sa** údaje na monitorovanie implementácie programu a výsledkov zbierali efektívne, účinne a včas. Na tento účel sa príjemcom finančných prostriedkov Únie a prípadne členským štátom ukladajú primerané požiadavky na podávanie správ.

*Pozmeňujúci návrh*

3. **Systémom** podávania správ o výkonnosti **sa** zabezpečí, aby údaje na monitorovanie implementácie programu a **jeho** výsledkov **boli vhodné na hĺbkovú analýzu dosiahnutého pokroku a ťažkostí, ktoré sa vyskytli, a aby sa tieto údaje** zbierali efektívne, účinne a včas. Na tento účel sa príjemcom finančných prostriedkov Únie a prípadne členským štátom ukladajú primerané požiadavky na podávanie správ.

### **Pozmeňujúci návrh 140**

#### **Návrh nariadenia**

##### **Článok 102 – odsek 1**

*Text predložený Komisiou*

1. Komisia vykonáva hodnotenia programu včas, aby sa mohli využiť v rozhodovacom procese.

*Pozmeňujúci návrh*

1. Komisia vykonáva hodnotenia programu včas, aby sa mohli využiť v rozhodovacom procese. **V týchto hodnoteniach sa stanovia aj kvalitatívne ukazovatele pre vyhodnocovanie pokroku pri dosahovaní všeobecných cieľov stanovených v článku 4.**

### **Pozmeňujúci návrh 141**

#### **Návrh nariadenia**

##### **Článok 102 – odsek 2**

*Text predložený Komisiou*

2. Priebežné hodnotenie programu sa vykoná hneď, ako sú k dispozícii dostatočné informácie o implementácii

*Pozmeňujúci návrh*

2. Priebežné hodnotenie programu sa vykoná hneď, ako sú k dispozícii dostatočné informácie o implementácii

programu, najneskôr však **štyri** roky po začatí implementácie programu.

programu, najneskôr však **tri** roky po začatí implementácie programu.

## **Pozmeňujúci návrh 142**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 102 – odsek 6 – pododsek 1**

##### *Text predložený Komisiou*

Do 30. júna 2024 a potom **každých päť rokov** Komisia v súlade so svojimi usmerneniami posúdi činnosť agentúry v súvislosti s jej cieľmi, mandátom, úlohami a umiestnením. V rámci hodnotenia sa rieši **najmä** prípadná potreba zmeniť mandát agentúry a finančné dôsledky každej takejto zmeny. Preskúma sa v ňom aj politika agentúry v oblasti konfliktu záujmov a nezávislosť a autonómia rady pre bezpečnostnú akreditáciu.

##### *Pozmeňujúci návrh*

Do 30. júna 2024 a potom **každé tri roky** Komisia v súlade so svojimi usmerneniami posúdi činnosť agentúry v súvislosti s jej cieľmi, mandátom, úlohami a umiestnením. V rámci hodnotenia sa rieši **predovšetkým** prípadná potreba zmeniť mandát agentúry, **najmä pokiaľ ide o možnosť zveriť jej dodatočné úlohy v súlade s článkom 30**, a finančné dôsledky každej takejto zmeny. Preskúma sa v ňom aj politika agentúry v oblasti konfliktu záujmov a nezávislosť a autonómia rady pre bezpečnostnú akreditáciu.

## **Pozmeňujúci návrh 143**

### **Návrh nariadenia**

#### **Článok 110 – odsek 3 a (nový)**

##### *Text predložený Komisiou*

##### *Pozmeňujúci návrh*

**3a. Komisia v spolupráci s agentúrou vypracuje prechodný plán na zabezpečenie primeraného financovania a personálu agentúry s cieľom umožniť agentúre vykonávať úlohy uvedené v tomto nariadení. Komisia vymedzí opatrenia na zabezpečenie toho, aby úlohy, pre ktoré v danom čase agentúra nemá primerané financovanie a personál, boli dostatočne vykonávané počas prechodného obdobia, ktoré nesmie trvať dlhšie ako dva roky od nadobudnutia účinnosti tohto nariadenia.**

## POSTUP VÝBORU POŽIADANÉHO O STANOVISKO

<b>Názov</b>	Stanovenie Vesmírneho programu Únie a zriadenie Agentúry Európskej únie pre vesmírny program
<b>Referenčné čísla</b>	COM(2018)0447 – C8-0258/2018 – 2018/0236(COD)
<b>Gestorský výbor</b> dátum oznámenia na schôdzi	ITRE 14.6.2018
<b>Výbor požiadaný o stanovisko</b> dátum oznámenia na schôdzi	TRAN 5.7.2018
<b>Spravodajca výboru požiadaného o stanovisko</b> dátum vymenovania	Massimiliano Salini 3.7.2018
<b>Prerokovanie vo výbore</b>	8.10.2018
<b>Dátum prijatia</b>	9.10.2018
<b>Výsledok záverečného hlasovania</b>	+: 35 –: 3 0: 1
<b>Poslanci prítomní na záverečnom hlasovaní</b>	Daniela Aiuto, Inés Ayala Sender, Georges Bach, Izaskun Bilbao Barandica, Deirdre Clune, Michael Cramer, Luis de Grandes Pascual, Andor Deli, Isabella De Monte, Ismail Ertug, Jacqueline Foster, Tania González Peñas, Dieter-Lebrecht Koch, Merja Kyllönen, Innocenzo Leontini, Peter Lundgren, Marian-Jean Marinescu, Georg Mayer, Gesine Meissner, Markus Pieper, Gabriele Preuß, Dominique Riquet, Massimiliano Salini, Claudia Schmidt, Jill Seymour, Claudia Ţapardel, Keith Taylor, Pavel Telička, Wim van de Camp, Marie-Pierre Vieu, Kosma Złotowski
<b>Náhradníci prítomní na záverečnom hlasovaní</b>	Stefan Gehrold, Maria Grapini, Karoline Graswander-Hainz, Ryszard Antoni Legutko, Patricija Šulin, Henna Virkkunen
<b>Náhradníci (čl. 200 ods. 2) prítomní na záverečnom hlasovaní</b>	Nicola Danti, Angel Dzhambazki

## ZÁVEREČNÉ HLASOVANIE PODĽA MIEN VO VÝBORE POŽIADANOM O STANOVISKO

35	+
ALDE	Izaskun Bilbao Barandica, Gesine Meissner, Dominique Riquet, Pavel Telička
ECR	Angel Dzhambazki, Jacqueline Foster, Ryszard Antoni Legutko, Kosma Złotowski
EFDD	Daniela Aiuto
GUE/NGL	Tania González Peñas, Merja Kyllönen
PPE	Georges Bach, Wim van de Camp, Deirdre Clune, Andor Deli, Stefan Gehrold, Luis de Grandes Pascual, Dieter-Lebrecht Koch, Innocenzo Leontini, Marian-Jean Marinescu, Markus Pieper, Massimiliano Salini, Claudia Schmidt, Patricija Šulin, Henna Virkkunen
S&D	Inés Ayala Sender, Nicola Danti, Isabella De Monte, Ismail Ertug, Maria Grapini, Karoline Graswander-Hainz, Gabriele Preuß, Claudia Țapardel
VERTS/ALE	Michael Cramer, Keith Taylor

3	-
EFDD	Jill Seymour
ENF	Georg Mayer
GUE/NGL	Marie-Pierre Vieu

1	0
ECR	Peter Lundgren

Vysvetlenie použitých znakov:

+ : za

- : proti

0 : zdržali sa hlasovania