



Eiropas Savienības
Padome

Briselē, 2022. gada 10. jūnijā
(OR. en)

10071/22

ESPACE 69
CFSP/PESC 756
CSDP/PSDC 351
TRANS 372

DARBA REZULTĀTI

Sūtītājs:	Padomes Ģenerālsekretariāts
Datums:	2022. gada 10. jūnijs
Saņēmējs:	delegācijas
Iepriekš. dok. Nr.:	9395/22
Temats:	ES pieeja kosmosa satiksmes pārvaldībai – Padomes secinājumi (pieņemti 2022. gada 10. jūnijā)

Pielikumā ir pievienoti Padomes secinājumi par ES pieeju kosmosa satiksmes pārvaldībai, kurus Padome pieņēma 3877. sanāksmē 2022. gada 10. jūnijā.

Projekts – Padomes secinājumi par ES pieeju kosmosa satiksmes pārvaldībai

EIROPAS SAVIENĪBAS PADOME,

ATGĀDINOT

- A. Komisijas 2021. gada 22. februāra paziņojumu ¹ "Rīcības plāns par sinerģijām starp civilo, aizsardzības un kosmosa rūpniecību", kurā tika paziņots par ES Kosmosa satiksmes pārvaldības stratēģijas (*STM*) kā jauna pamatprojekta izstrādi;
- B. Padomes 2021. gada 26. novembra secinājumus par kosmosu ikvienam ², kuros atzīts, cik svarīgs esošās kosmosa infrastruktūras aizsardzībā ir kosmosa situācijas apzināšanās (*SSA*) komponents, cita starpā arī kosmisko objektu novērošana un uzraudzība (*SST*), un uzsvērtā nepieciešamība turpināt diskusijas par kosmosa satiksmes pārvaldības (*STM*) izstrādi un veikt šajā sakarībā pasākumus politiskā, juridiskā un tehniskā līmenī;
- C. Padomes 2021. gada 28. maija secinājumus "New Space cilvēkiem" ³, kuros uzsvērts, cik ir svarīgi, lai nākotnē Eiropai tiktu izstrādāta pieeja *STM* un lai tiktu virzīti globāli standarti, un atzinīgi vērtētas iespējas, ko operacionālie dienesti piedāvā tādās jomās kā kosmosa situācijas apzināšanās (*SSA*) drošu, neapdraudētu un ilgtspējīgu ar kosmosu saistītu darbību veicināšanā un Eiropas kosmosa infrastruktūras aizsardzībā;

¹ 2021. gada 22. februāra COM (2021)70.

² Dok. 14307/21.

³ Dok. 8956/21.

- D. Padomes 2020. gada 11. novembra secinājumus par ievirzēm attiecībā uz Eiropas ieguldījumu globālās kosmosa ekonomikas pamatprincipu izveidē ⁴, kuros uzsvērtā nepieciešamība pēc koordinētākas pieejas *STM* Eiropas līmenī (gan tehniskā, gan operacionālā ziņā), lai saglabātu tās intereses, ilgtspējīgā veidā aizsargātu privātās un publiskās investīcijas kosmosā, un kuros atzinīgi vērtēts fakts, ka Eiropas Savienība apsver iespēju paziņot, ka tā akceptē tiesības un pienākumus saskaņā ar attiecīgajiem Apvienoto Nāciju Organizācijas līgumiem un konvencijām par kosmisko telpu;
- E. prezidentvalsts 2021. gada 4. novembra ziņojumu par *STM* ⁵, kas ir nozīmīgs pagrieziena punkts Padomes apstiprinātajā ceļvedī, kurā uzsvērtā vajadzība izstrādāt ES pieeju *STM* atbilstoši Līgumam par Eiropas Savienības darbību ⁶, vienlaikus respektējot dalībvalstu kompetenci un to nodomu saglabāt savu atbildību par *STM* noteikumu izstrādi, pārraudzību un piemērošanu;
1. ATZINĪGI VĒRTĒ Komisijas un Savienības Augstā pārstāvja (AP) ārlietās un drošības politikas jautājumos kopīgo paziņojumu "ES pieeja kosmosa satiksmes pārvaldībai – ES ieguldījums globālas problēmas risinājumā"; ATZINĪGI VĒRTĒ minētajā paziņojumā ierosināto *STM* darba definīciju; un IESAKA minēto definīciju izmantot kā pamatu ES līmenī notiekošajam darbam un priekšdarbiem ES devumam starptautiskajās diskusijās;
 2. ATZĪST, ka ar *STM* saistās stratēģiska, konkurētspējas un inovācijas problemātika, kuru var sekmīgāk risināt, izmantojot pastiprinātu dialogu un saskaņotu rīcību starp dalībvalstīm nolūkā dalīties spējās, informācijā un paraugpraksē;

⁴ Dok. 12851/20.

⁵ Dok. 13407/21 + COR1.

⁶ Konkrēti, 4. panta 3. punkts un 189. pants.

3. PASVĪTRO, ka *SSA* ir būtisks elements autonomas piekļuves nodrošināšanā kosmiskajai telpai un šīs kosmiskās telpas izmantošanā un ka, ar kopējiem centieniem izstrādājot un pastiprinot *SSA* operacionālās spējas, tiks izveidots stabils pamats Savienības un tās dalībvalstu globālo pozīciju saglabāšanai kosmosa lielvaru vidū;
4. ATZINĪGI VĒRTĒ mehānismu konsultācijām ar visām attiecīgajām ES ieinteresētajām personām ar mērķi līdz 2023. gada sākumam apkopot civilās un aizsardzības prasības ES pieejai *STM*, ņemot vērā aviācijas specifiku gadījumā, ja ir jānodrošina konsekvence ar gaisa satiksmes pārvaldību; un ATZĪST nepieciešamību nodrošināt, lai ES pieeja *STM* atbilstu Savienības un dalībvalstu rīcībpolitikām drošības un aizsardzības jomās;

I. Mūsu spēju stiprināšana

5. IZCEĻ, cik ļoti Savienības autonomija ir svarīga risku pārraudzībai, mazināšanai un atvēršanai kosmosā, no kosmosa un kustībā uz kosmosu, lai aizsargātu gan Savienības, gan tās dalībvalstu un ES uzņēmumu kosmosa aktīvus, kā arī lai ilgtermiņā uzturētu uzticamu un autonomu Eiropas piekļuvi kosmosam un miermīlīgam, drošam, aizsargātam un ilgtspējīgam kosmiskās telpas izmantojumam;
6. PASVĪTRO, ka Savienība un tās dalībvalstis ar nacionālu norīšu starpniecību un kopā ar ES *SST* konsorcijs un rūpniecību jau ir izstrādājušas pasaules klases operacionālās kosmosa novērošanas un uzraudzības spējas, nodrošinot operacionālus un augstas kvalitātes pakalpojumus, piemēram, sadursmju novēršanas pakalpojumus, atgriešanās atmosfērā analīzi un fragmentācijas analīzi, uz kurām būtu jābalsta ES pieeja *STM*;
7. ATGĀDINA, ka ES *SST* konsorcijs jau tagad nodrošina sadursmju novēršanas pakalpojumus vairāk nekā 270 institucionāliem, komerciāliem un militāriem satelītiem, kas izvietoti zemajā orbītā, vidējā augstuma orbītā un ģeostacionārajā orbītā, kā arī atgriešanās atmosfērā pakalpojumus, kuri pievēršas nekontrolētas objektu atgriešanās atmosfērā radītajam riskam gaisa telpai, zemes un jūras jomai, fragmentācijas pakalpojumus, cita starpā nesen sniežot vērtīgu informāciju par fragmentāciju, kas izrietēja no tīšās un bezatbildīgās neaktīva satelīta iznīcināšanas, un tādējādi jau tagad dod ieguldījumu ES stratēģiskajā autonomijā un ES un dalībvalstu kosmosa aktīvu aizsardzībā;

8. ATBALSTA *SSA* spēju un pakalpojumu turpmāku izstrādi *SST*, kosmosa laikapstākļu un Zemei tuvu objektu jomās, lai sasniegtu augstāku stratēģiskās autonomijas līmeni; un IESAKA izvērtēt, kādas ir Savienības investīciju vajadzības nākotnē;
9. minētajā nolūkā IESAKA, lai turpmākās ES *SST* partnerības darbs koncentrētos uz šādiem aspektiem:
 - a. pastiprināt un optimizēt sensoru tīklu;
 - b. uzlabot esošos pakalpojumus un izstrādāt jaunus pakalpojumus, piemēram, atbalstu kosmisko atlūzu rašanās mazināšanai un atvēršanai;
 - c. uzlabot un paātrināt *SST* datu, arī komerciālo datu, kopīgošanu, izmantojot operacionālo ES *SST* datubāzi;
 - d. izveidot un uzturēt autonomāku kosmisko objektu ES katalogu;
10. ATZĪST ES Kosmosa programmas aģentūras lomu ES *SST* atbalsta dienesta funkciju darbībā;
11. MUDINA ES *SST* konsorcijs pašreizējos locekļus un citas ieinteresētās dalībvalstis izveidot jaunu partnerību *SST* paspārnē, vienlaikus saglabājot pārvaldības pārredzamību, efektivitāti un reaktivitāti; ATBALSTA jauno *SST* partnerību, kurā katram dalībniekam ir paredzētas tam īpaši pielāgotas funkcijas un atbildības, pamatojoties uz pievienoto vērtību un ar nosacījumu, ka tiek panākta izvairīšanās no nevajadzīgas pūliņu dublēšanās; ATBALSTA dalībvalstu papildu spēju iekļaušanu ES kosmosa novērošanā un pārraudzībā (*SST*), kuras varētu uzlabot turpmākās partnerības sniegtos pakalpojumus; un IEROSINA izvērst pārdomu procesu par turpmākās partnerības raksturu;

12. MUDINA Komisiju ciešā sadarbībā ar dalībvalstīm izveidot nosacījumus ilgtspējīgai, zeļošai, inovatīvai un konkurētspējīgai ES rūpniecībai un jaunuzņēmumu ekosistēmai, atbalstot turpmākās ES SST partnerības darbības un tās papildinot; ATZINĪGI VĒRTĒ foruma izveidi ar ES rūpniecību un jaunuzņēmumiem, kura mērķis ir nodrošināt tehnoloģiju un inovāciju savstarpēju bagātināšanos un risinājumus, lai sekmētu ES konkurētspēju un konsolidētu SST ekosistēmu; un MUDINA Komisiju kopā ar ES rūpniecību un jaunuzņēmumiem veikt pievienotās vērtības pakalpojumu tirgus padziļinātu novērtējumu;
13. MUDINA turpmāko ES SST partnerību pēc apspriešanās ar ES rūpniecību un jaunuzņēmumiem sekmēt datu publisko iepirkumu atbilstoši pastiprinātai datu politikai, lai vēl lielākā mērā izlīdzinātu komerciālos ieguldījumus un lai atvieglinātu tādu komerciālu pakalpojumu sniegšanu, kas papildina datus no publiskiem operacionāliem pakalpojumiem vai kas balstās uz datiem no publiskiem operacionāliem pakalpojumiem;
14. ATBALSTA pētniecības un inovācijas darbības STM jomā; un MUDINA Komisiju uzsākt specifisku rīcību CASSINI iniciatīvas satvarā, lai nodrošinātu, ka ES jaunuzņēmumi ir gana kapitalizēti, lai tie varētu gūt labumu no to pilna inovācijas potenciāla un lai tie varētu konkurēt ar strauji augošiem aktoriem ārpus ES;
15. ATZINĪGI VĒRTĒ sadarbību ar Eiropas Kosmosa aģentūru (EKA) kosmosa satiksmes pārvaldībā (STM) ar tās darbību starpniecību tādās jomās kā kosmosa laikapstākļi, Zemei tuvi objekti, kosmisko atlūzu mazināšana, arī ekspluatācijas laika beigu pārvaldība un ekodizains, un kosmosa atlūzu atveseļošana, piemēram, pakalpojumi orbītā, vienlaikus respektējot Savienības, tās dalībvalstu un EKA attiecīgās lomas un atbildību un izvairoties no liekas centienu dublēšanās;

II. Koordinācijas sekmēšana likumdošanas un standartizācijas jautājumos

16. ATZĪST lomu, kādu Komisija varētu pildīt koordinācijas atvieglināšanā starp dalībvalstu nacionālajiem centieniem pievērsties likumdošanai un standartizācijai *STM* jomā, lai sekmētu nacionālo nostāju konvergenci attiecībā uz ES pieeju *STM*, neskarot valstu kompetenci, jo īpaši dalībvalstu lomu *STM* noteikumu izstrādē, uzraudzībā un izpildē;
17. IESAKA, ka būtu jāapsver iespēja pieņemt attiecīgus, pakāpeniski pastiprināmus valsts instrumentus, piemēram, pamatnostādnes, standartus, noteikumus vai tiesību aktus; un ATZINĪGI VĒRTĒ priekšlikumu rīkkopai, kas varētu palīdzēt identificēt iespējamu kopēju, dalībvalstīm īstenojamu pasākumu kopumu;
18. ATZINĪGI VĒRTĒ priekšlikumu izveidot ES forumu, kura nolūks būtu nodrošināt efektīvu informācijas kopīgošanu un labāku koordināciju starptautisko standartu un pamatnostādņu izstrādē; UZSVER, ka šajā ES forumā ir jāiekļauj attiecīgie eksperti no dalībvalstīm un rūpniecības; MUDINA dalībvalstīs izstrādāt valsts speciālās zināšanas; un ATZINĪGI VĒRTĒ to, ka ir identificēti iespējamie pasākumi ar vislielāko ietekmi, lai tādējādi radītu stimulus ar *STM* saistītu starptautisko pamatnostādņu un standartu īstenošanai, vienlaikus tiecoties panākt sadarbību;
19. IESAKA nodrošināt konsekventu pieeju, kas balstīta uz sekmīgi funkcionējošu iekšējo tirgu, vienlaikus pilnībā ņemot vērā ar *STM* jomas ES tiesību aktu izstrādi saistītos riskus un ieguvumus ES rūpniecības konkurētspējai un ievērojot Savienības un tās dalībvalstu attiecīgo kompetenci; šajā sakarībā ATGĀDINA, ka pienākumu kopuma izstrādē ir nepieciešams globāls savstarpīgums, lai izvairītos no iespaida uz ES rūpniecību un ES jaunuzņēmumu konkurētspēju;

20. kā prioritāti ATBALSTA to, lai tiktu īstenotas kosmisko atlūzu mazināšanas pamatnostādnes nolūkā pēc iespējas ierobežot jaunu atlūzu rašanos kosmiskās sistēmas pilna ekspluatācijas cikla laikā, tiecoties virzīties uz politiku "bezatlūzu kosmos"; un IEROSINA izstrādāt pamatnostādnes, standartus vai noteikumus to manevru koordinēšanai, kas nepieciešami, lai izvairītos no iespējamām sadursmēm starp dažādu operatoru aktīviem objektiem;

III. ES klātbūtnes pastiprināšana starptautiskajā arēnā

21. IEROSINA sekmēt starptautisku sloga kopīgošanu, lai globālajai *STM* problemātikai pievērstos ar tāda reģionāla pienesuma starpniecību kā, piemēram, ES pieeja *STM*, cita starpā sadarbība, koordinācija un sakari par datu kopīgošanu un pakalpojumu sniegšanu saistībā ar *STM*;
22. PAUŽ GANDARĪJUMU par darbu, ko paveikusi Apvienoto Nāciju Organizācijas Kosmosa miermīlīgas izmantošanas komiteja (*UNCOPUOS*) un tās apakškomitejas; AICINA Savienību un tās dalībvalstis paātrināt tempu, kādā tiek īstenota *UNCOPUOS* 21 brīvprātīgā pamatnostādne par kosmosā veikto darbību ilgtermiņa ilgtspēju (*LTS*), kā arī kosmisko atlūzu mazināšanas pamatnostādnes, un Starpaģentūru Kosmisko atlūzu koordinācijas komitejas kosmisko atlūzu mazināšanas pamatnostādnes, un brīvprātīgi dalīties ar savu pieredzi šajā jomā; un MUDINA jo īpaši dalībvalstis apmainīties viedokļiem par sarunām, kas Vīnē norisinās *LTS* darba grupā;
23. ATGĀDINA par provizorisko vienošanos starp dalībvalstīm, kas vajadzīga kā pirmais solis, lai kolektīvā veidā sekmētu vienotu ES nostāju attiecībā uz *STM* plašākā Eiropas kontekstā un starptautiski, pienācīgā mērā ņemot vērā dalībvalstu un ES rūpniecības intereses; IEROSINA dalībvalstu vidū izstrādāt kopējas līnijas, pēc kurām jāvadās Komisijai un AP, lai iestātos par ES pieeju *STM*, stiprinātu ES klātbūtni iespējamās starptautiskās diskusijās par *STM* un iesaistītos ar svarīgākajiem partneriem un trešām valstīm, attiecīgā gadījumā neskarot dalībvalstu kompetenci;

24. MUDINA Eiropas Savienību paziņot, ka tā akceptē tiesības un pienākumus saskaņā ar attiecīgajiem Apvienoto Nāciju Organizācijas līgumiem un konvencijām par kosmisko telpu, jo īpaši Glābšanas nolīgumu, Konvenciju par atbildību un Reģistrēšanas konvenciju; un MUDINA Komisiju izstrādāt pasākumus, kas vajadzīgi, lai īstenotu šajās konvencijās nostiprinātos pienākumus, jo īpaši, *Galileo* satelītu reģistrēšanu.
-