



Eiropas Savienības
Padome

Briselē, 2021. gada 24. februārī
(OR. en)

**Starpiestāžu lieta:
2021/0048(NLE)**

**6446/21
ADD 25**

**RECH 72
COMPET 123
IND 40
MI 105
SAN 82
TRANS 94
AVIATION 42
ENER 50
ENV 94
SOC 95
TELECOM 70
AGRI 79
SUSTDEV 22
REGIO 29
IA 22**

PAVADVĒSTULE

Sūtītājs: Eiropas Komisijas ģenerālsekretāre, parakstījusi direktore *Martine DEPREZ*

Saņemšanas datums: 2021. gada 23. februāris

Saņēmējs: Eiropas Savienības Padomes ģenerālsekretārs *Jeppe TRANHOLM- MIKKELSEN*

K-jas dok. Nr.: SWD(2021) 38 final - Part 4/9

Temats: KOMISIJAS DIENESTU DARBA DOKUMENTS IETEKMES NOVĒRTĒJUMA KOPSAVILKUMA ZIŅOJUMS Pavaddokuments dokumentam Priekšlikums Padomes regulai, ar ko izveido kopuzņēmumus pamatprogrammā "Apvārsnis Eiropa" Eiropas partnerība viedo tīklu un pakalpojumu jomā

Pielikumā ir pievienots dokuments SWD(2021) 38 *final - Part 4/9*.

Pielikumā: SWD(2021) 38 *final - Part 4/9*



Briselē, 23.2.2021.
SWD(2021) 38 final

PART 4/9

KOMISIJAS DIENESTU DARBA DOKUMENTS
IETEKMES NOVĒRTĒJUMA KOPSAVILKUMA ZIŅOJUMS

Pavaddokuments dokumentam

**Priekšlikums Padomes regulai, ar ko izveido kopuzņēmumus pamatprogrammā
“Apvārsnis Eiropa”**

Eiropas partnerība viedo tīklu un pakalpojumu jomā

{COM(2021) 87 final} - {SEC(2021) 100 final} - {SWD(2021) 37 final}

Kopsavilkums (maks. 2 lappuses)
Ietekmes novērtējums par potenciālu institucionalizētu Eiropas partnerību viedo tīklu un pakalpojumu jomā ¹
A. Rīcības nepieciešamība
Problēmas būtība un nozīme ES mērogā
<p>Eiropas tīklu un pakalpojumu nozare saskaras ar rūpnieciskās konkurētspējas un tehnoloģiskās suverenitātes problēmām attiecībā uz 5G infrastruktūru izvēršanu kā pamatu vadošajiem digitālajiem tirgiem un pētniecību un inovāciju saistībā ar 6G sistēmām. Minētās problēmas ietver:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eiropas nespēju pilnībā izmantot ekonomikas digitalizācijas potenciālu; • ierobežotu tehnoloģisko suverenitāti attiecībā uz viedo tīklu un pakalpojumu vērtības ķēžu kritiskajām tehnoloģijām — jo īpaši arvien augošās globālās konkurences dēļ, ar ko saskaras Eiropas piegādātāji; • lēnu infrastruktūras platformu izvēršanu vadošajiem digitālajiem tirgiem un • ierobežotu interesi risināt sabiedrības problēmas, piemēram, klimata pārmaiņas, ar digitālajiem risinājumiem. <p>Problēmas saasina šādi galvenie faktori:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✘ 5G jaudas nepietiekamība modernu komunikācijas un datošanas prasību apmierināšanai; ✘ nepietiekamā ES rīcībspēku klātbūtne globālajās digitālajās vērtības ķēdēs; ✘ ES vērtības ķēžu integrācijas trūkums; ✘ 5G lēnā izstrāde; ✘ nepieciešamība pēc kiberdrošības, ētikas un privātuma un ✘ energoefektivitātes trūkums. <p>Paredzams, ka iepriekš aprakstīto problēmu dēļ tehnoloģiskā suverenitāte attiecībā uz viedo tīklu un pakalpojumu vērtības ķēžu kritiskajām tehnoloģijām būs ierobežota, trūks infrastruktūras platformu inovācijai un radīsies risks atpalikt uz 6G balstītu tīklu un pakalpojumu pētniecībā.</p>
Sasniedzamie mērķi
<p>Mērķis ir nodrošināt tehnoloģisko suverenitāti viedo tīklu un pakalpojumu vērtības ķēžu jomā. Šajā kontekstā mērķis ir dot iespēju Eiropas dalībniekiem attīstīt pētniecības un inovācijas spējas saistībā ar 6G tehnoloģijām kā pamatu nākotnes digitālajiem pakalpojumiem laikposmā līdz 2030. gadam. Tāpat iniciatīvas mērķis ir veicināt vadošu 5G infrastruktūras un pakalpojumu tirgu attīstību Eiropā. Abas darbību kopas (5G infrastruktūras izvēršanai un 6G pētniecībai un inovācijai) sekmēs nākotnes viedo tīklu un pakalpojumu saskaņotību ar ES politiku un sabiedrības vajadzībām tādās jomās kā energoefektivitāte, privātums, ētika un kiberdrošība.</p>
ES līmeņa rīcības pievienotā vērtība (subsidiaritāte)

¹ “Viedie tīkli un pakalpojumi” ir darba nosaukums; tas, sekojot augsta līmeņa politiskiem norādījumiem, tiks laikus koriģēts pirms Komisijas priekšlikuma pieņemšanas.

<p>Partnerība pievērsīsies pārrobežu/transnacionālām problēmām, resursu apvienošanai, stratēģiskiem ceļvežiem, nepieciešamībai nodrošināt kritisko masu politikas mērķu sasniegšanai, nepieciešamībai koordinēt dažāda veida rīcībspēkus dažādās digitālās ekonomikas nozarēs — jautājumiem, ko dalībvalstis, rīkojoties atsevišķi, nevar tikpat labi atrisināt, jo īpaši attiecībā uz pētniecību un inovāciju 6G sistēmu jomā.</p>
<p>B. Risinājumi</p>
<p>Risinājumu varianti izvirzīto mērķu sasniegšanai. Vēlamais risinājums (ja ir). Iemesli (ja nav)</p>
<p>Iespējamie risinājumi ir šādi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bāzes scenārijs — tradicionālie pamatprogrammas uzaicinājumi; • 1. risinājums — kopīgi plānota Eiropas partnerība; • 2. risinājums — institucionalizēta Eiropas partnerība. <p>Vēlamais ir 2. risinājums, kuram, visticamāk, būs vislielākā zinātniskā, ekonomiskā un sociālā ietekme un lielāka saskaņotība, lai gan tas ir pats dārgākais un sarežģītākais risinājums.</p>
<p>Ieinteresēto personu viedokļi. Atbalsts konkrētiem risinājumiem</p>
<p>Ieinteresētās personas ir atzinušas partnerības pieejas nozīmīgumu Eiropas nākotnes tīklu un pakalpojumu ekosistēmai visās digitālajās vērtības ķēdēs. Apspriešana liecināja par atbalstu kopīgi plānotai vai institucionalizētai partnerībai, taču daudzi respondenti, ieskaitot galvenos dalībniekus, arī uzsvēra, ka ir atvērti abiem modeļiem atkarībā no vairākiem administratīviem un juridiskiem faktoriem.</p>
<p>C. Vēlamā risinājuma ietekme</p>
<p>Vēlamā risinājuma (ja tāds ir; pretējā gadījumā — galveno risinājumu) nodrošinātie ieguvumi</p>
<p>Ieguvumus acīmredzami maksimāli palielina institucionalizētas partnerības risinājums (2. risinājums), kurš:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) būtu iedarbīgāks, īpaši ekonomiskās, tehnoloģiskās un sociālās ietekmes ziņā, nodrošinot spēcīgāku ieinteresēto personu apņemšanos un sniedzot ieguldījumu regulējuma un standartizācijas pasākumos un publiskajā politikā, tostarp tehnoloģiskajā suverenitātē un zaļā kursa mērķos; 2) uzlabotu ārējo saskaņotību, nodrošinot iedarbīgus sakarus ar citām iniciatīvām un skaidru uzdevumu veidot sinerģijas ar ES, valstu un reģionālajām programmām, īpaši izvēršanas nolūkos; un 3) nodrošinātu ļoti labu kopējo efektivitāti, neraugoties uz papildu izmaksām.
<p>Vēlamā risinājuma (ja tāds ir; pretējā gadījumā — galveno risinājumu) izmaksas</p>
<p>Izmaksas ir saistītas ar kopuzņēmuma izveidi un tā darbību.</p>
<p>Ietekme uz MVU un konkurētspēju</p>
<p>Vislielāko labumu gūs ES uzņēmumi tīklu veidošanas, mākoņdatošanas un lietu interneta jomā, tāpat arī “vertikālo” nozaru uzņēmumi. Iniciatīvai vajadzētu arī palīdzēt uzņēmumiem maksimāli palielināt pētniecības un izstrādes ieguldījumu produktivitāti un paātrināt izstrādes procesu, kas uzlabotu to konkurētspēju. ES MVU un mikrouzņēmumi šajā jomā saņems tiešus un netiešus ekonomiskos</p>

<p>ieguvumus. Partnerība neuzliks tiem tiesību aktos noteiktus pienākumus, bet gan drīzāk radīs iespējas samazināt jaunu produktu izstrādes izmaksas un palīdzēs tiem vieglāk piekļūt ieguldījumiem pieprasītu risinājumu izvēršanai ES mērogā.</p>
<p>Nozīmīga ietekme uz valstu budžetiem un valsts pārvaldes iestādēm</p>
<p>Ietekme uz valstu budžetiem un valsts pārvaldes iestādēm aprobežosies ar līdzdalību pārvaldībā.</p>
<p>Cita nozīmīga ietekme</p>
<p>Būs pozitīva ietekme uz konkurētspēju, globālo standartizāciju un saistīto tirdzniecību un ieguldījumiem.</p>
<p>Proporcionalitāte</p>
<p>Vēlamais risinājums nepārsniedz to, kas ir nepieciešams sākotnējās problēmas atrisināšanai.</p>
<p>D. Turpmākā rīcība</p>
<p>Politikas pārskatīšanas termiņš</p>
<p>Partnerība tiks pārskatīta saskaņā ar pamatprogrammas “Apvārsnis Eiropa” standartpolitiku partnerību pārskatīšanai, visticamāk, ietverot ikgadējo galveno darbības rādītāju (<i>KPI</i>) pārskatīšanu un padziļinātu pārskatīšanu pamatprogrammas “Apvārsnis Eiropa” starposmā un beigu posmā.</p>