

Brusel 24. února 2021
(OR. en)

**Interinstitucionální spis:
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**

PRŮVODNÍ POZNÁMKA

Odesílatel:	Martine DEPREZOVÁ, ředitelka, za generální tajemnici Evropské komise
Datum přijetí:	23. února 2021
Příjemce:	Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, generální tajemník Rady Evropské unie

Č. dok. Komise:	SWD(2021) 38 final - Part 4/9
-----------------	-------------------------------

Předmět:	PRACOVNÍ DOKUMENT ÚTVARŮ KOMISE SOUHRN ZPRÁVY O POSOUZENÍ DOPADŮ Průvodní dokument k návrhu nařízení Rady, kterým se zřizují společné podniky v rámci programu Horizont Evropa Evropské partnerství pro inteligentní sítě a služby
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Delegace nalezou v příloze dokument SWD(2021) 38 final - Part 4/9.

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

V Bruselu dne 23.2.2021
SWD(2021) 38 final

PART 4/9

PRACOVNÍ DOKUMENT ÚTVARŮ KOMISE
SOUHRN ZPRÁVY O POSOUZENÍ DOPADŮ

Průvodní dokument k

**návrhu nařízení Rady, kterým se zřizují společné podniky v rámci programu Horizont
Evropa**

Evropské partnerství pro inteligentní sítě a služby

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

Souhrnný přehled (max. dvě strany)
Posouzení dopadů potenciálního institucionálního evropského partnerství v oblasti inteligentních sítí a služeb ¹
A. Potřeba opatření
V čem spočívá problém a proč se jedná o problém na úrovni EU?
<p>Evropské odvětví sítí a služeb se potýká s problémy v oblasti konkurenceschopnosti průmyslu a technologické suverenity, pokud jde o zavádění 5G infrastruktury jakožto základu pro rozhodující digitální trhy a výzkum a inovace týkající se systémů 6G. K problémům patří:</p> <ul style="list-style-type: none"> • neschopnost Evropy využít plně potenciál digitalizace hospodářství, • omezená technologická suverenity, co se týče kritických technologií hodnotových řetězců inteligentních sítí a služeb, a to zejména kvůli tomu, že evropským dodavatelům neustále roste globální konkurence, • pomalé zavádění platform infrastruktury pro rozhodující digitální trhy a • omezený zájem o řešení společenských problémů, jako je změna klimatu, prostřednictvím digitálních řešení. <p>Hlavní příčiny problémů jsou tyto:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✘ nedostatečná schopnost sítí 5G reagovat na požadavky moderní komunikace a vyspělé výpočetní techniky, ✘ nedostatečná přítomnost aktérů EU v globálních digitálních hodnotových řetězcích, ✘ nedostatečná integrace hodnotových řetězců v EU, ✘ pomalé zavádění sítí 5G, ✘ potřeba zajistit kybernetickou bezpečnost, etiku a soukromí a ✘ nedostatečná energetická účinnost. <p>Očekává se, že výše zmíněné problémy povedou k omezené technologické suverenitě, co se týká kritických technologií hodnotových řetězců inteligentních sítí a služeb, k neexistenci platform infrastruktury pro inovace a k riziku zaostávání ve výzkumu týkajícím se sítí a služeb založených na 6G.</p>
Čeho by mělo být dosaženo?
<p>Cílem je zajistit technologickou suverenitu, pokud jde o hodnotové řetězce inteligentních sítí a služeb. V této souvislosti má být evropským hráčům umožněno vyvinout v období do roku 2030 výzkumné a inovační kapacity pro technologie 6G jako základ pro budoucí digitální služby. Iniciativa má rovněž podpořit rozvoj rozhodujících trhů pro 5G infrastrukturu a služby v Evropě. Oba soubory činností (zavádění 5G infrastruktury a výzkum a inovace v souvislosti s 6G) podpoří soulad budoucích inteligentních sítí a služeb s politikou EU a společenskými potřebami, včetně energetické účinnosti, soukromí, etiky a kybernetické bezpečnosti.</p>
Jakou přidanou hodnotu budou mít tato opatření na úrovni EU (subsidiarita)?

¹ Pojem „inteligentní sítě a služby“ je pracovní název; bude upraven podle politických pokynů na vysoké úrovni v době přijetí návrhu Komise.

<p>Toto partnerství bude řešit přeshraniční/nadnárodní výzvy, sdružování zdrojů, strategické plány, potřebu kritického množství pro splnění cílů politiky a nutnost koordinovat různé aktéry v jednotlivých odvětvích digitální ekonomiky, čímž se nemohou stejně účinně zabývat členské státy samotné, zejména pokud jde o výzkum a inovace týkající se systémů 6G.</p>
<p>B. Řešení</p>
<p>Prostřednictvím kterých možností lze cílů dosáhnout? Je některá možnost upřednostňována? Pokud ne, proč?</p>
<p>Možnosti jsou tyto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • základní možnost – tradiční výzvy na základě rámcového programu, • možnost č. 1 – spoluprogramované evropské partnerství, • možnost č. 2 – institucionalizované evropské partnerství. <p>Upřednostňovanou možností je možnost č. 2, která bude mít pravděpodobně největší vědecký, hospodářský a společenský dopad a zajistí větší soudržnost, ačkoli je nejnákladnější a nejsložitější.</p>
<p>Jaké jsou názory jednotlivých zúčastněných stran? Kdo podporuje kterou možnost?</p>
<p>Zúčastněné strany uznaly důležitost přístupu založeného na partnerství pro budoucí evropský ekosystém sítí a služeb v rámci digitálních hodnotových řetězců. Z konzultací vyplynulo upřednostnění spoluprogramovaného či institucionalizovaného partnerství, mnoho respondentů, včetně klíčových hráčů, však zdůraznilo také skutečnost, že jsou otevření oběma modelům v závislosti na řadě administrativních a právních faktorů.</p>
<p>C. Dopady upřednostňované možnosti</p>
<p>Jaké jsou výhody upřednostňované možnosti (je-li nějaká doporučena, jinak uveďte výhody hlavních možností)?</p>
<p>Nejvyšších přínosů by jednoznačně bylo dosaženo v rámci institucionalizovaného partnerství (možnost č. 2), které:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. bude účinnější, zejména pokud jde o hospodářské, technologické a společenské dopady, a to zajištěním silnějšího závazku zúčastněných stran a přispěním k činnostem v oblasti regulace a normalizace a k veřejným politikám, včetně technologické suverenity a cílů „Zelené dohody“; 2. zlepší vnější soudržnost účinným přesahem do jiných iniciativ a jednoznačným mandátem k zajištění synergií s programy EU a vnitrostátními a regionálními programy, zejména co se týká zavádění, a 3. navzdory dodatečným nákladům zajišťuje velmi dobrou celkovou účinnost.
<p>Jaké jsou náklady na upřednostňovanou možnost (je-li nějaká doporučena, jinak uveďte náklady na hlavní možnosti)?</p>
<p>Náklady souvisejí se zřízením společného podniku a jeho fungováním.</p>
<p>Jaké budou dopady na malé a střední podniky a na konkurenceschopnost?</p>
<p>Největší prospěch budou mít podniky v EU působící v oblasti vytváření sítí, cloud computingu a</p>

<p>„internetu věcí“, stejně jako společnosti ve „vertikálních“ odvětvích. Iniciativa by jim rovněž měla pomoci dosáhnout co nejvyšší účinnosti investic do výzkumu a vývoje a urychlit proces vývoje, což zvýší jejich konkurenceschopnost. Malé a střední podniky a mikropodniky v EU působící v této oblasti získají přímé a nepřímé hospodářské výhody. Partnerství jim neuloží regulační povinnosti; místo toho poskytne příležitosti, pokud jde o snižování nákladů na návrh nových produktů, a pomůže jim získat snadnější přístup k investicím pro zavádění tržně uplatnitelných řešení v celé EU.</p>
<p>Očekávají se významné dopady na vnitrostátní rozpočty a správní orgány?</p>
<p>Dopad na vnitrostátní rozpočty a správní dopady bude omezen na účast na řízení.</p>
<p>Očekávají se jiné významné dopady?</p>
<p>Navrhované řešení bude mít pozitivní dopady na konkurenceschopnost, globální standardizaci a související obchod a investice.</p>
<p>Proporcionalita?</p>
<p>Upřednostňovaná možnost nepřekračuje to, co je nezbytné k vyřešení původního problému.</p>
<p>D. Návazná opatření</p>
<p>Kdy bude tato politika přezkoumána?</p>
<p>Partnerství bude přezkoumáno v souladu se standardní politikou programu Horizont Evropa týkající se přezkumu partnerství, pravděpodobně se zahrnutím každoročních přezkumů klíčových ukazatelů výkonnosti a důkladného přezkumu v polovině období a na konci programu Horizont Evropa.</p>