



Odbor za kulturo in izobraževanje

2016/2305(INI)

1.3.2017

MNENJE

Odbora za kulturo in izobraževanje

za Odbor za industrijo, raziskave in energetiko

o internetni povezljivosti za rast, konkurenčnost in kohezijo: evropska gigabitna družba in 5G
(2016/2305(INI))

Pripravljalnica mnenja: Silvia Costa

PA_NonLeg

POBUDE

Odbor za kulturo in izobraževanje poziva Odbor za industrijo, raziskave in energetiko kot pristojni odbor, da v svoj predlog resolucije vključi naslednje pobude:

1. je seznanjen s sporočilom Komisije o povezljivosti za konkurenčen enotni digitalni trg – evropski gigabitni družbi naproti in akcijski načrtom za 5G v Evropi, kar je vznemirljiva priložnost za države članice, da svojim kulturnim in ustvarjalnim inovatorjem, zlasti MSP, omogočijo večjo konkurenčnost na svetovnem prizorišču ter predstavitev njihovih podjetniških in inovativnih talentov;
2. pozdravlja cilja gigabitne družbe, da bi vzpostavili omrežja s hitrostjo 100 Mb/s za vse evropske potrošnike, dolgoročno pa tudi omrežja s hitrostjo 1–100 Gb/s za glavna socialno-ekonomska gonila, kot so šole, večja prometna vozlišča, finančne institucije in digitalno intenzivna podjetja;
3. pozdravlja ambiciozni načrt, da se v skladu z načelom subsidiarnosti in sorazmernosti do leta 2025 v osnovnih in srednjih šolah, na univerzah ter v knjižnicah zagotovi ultra hitri internet; poudarja, da hitrejša in boljša povezljivost ustvarja velike priložnosti za izboljšanje metod poučevanja, spodbujanje raziskav in razvoj visokokakovostnih spletnih izobraževalnih storitev ter boljše možnosti učenja na daljavo; izpostavlja, da se bodo s temi priložnostmi izboljšale digitalne spretnosti in znanja ter medijska pismenost učiteljev, otrok in študentov, obenem pa bodo imele države članice dodatne možnosti za izmenjavo najboljših praks; poudarja, da je prilagajanje izobraževalnih sistemov in sistemov usposabljanja bistvenega pomena za zadostitev naraščajočemu povpraševanju po digitalno usposobljenih strokovnjakih v EU; v zvezi s tem opozarja na pomen naložb v vseživljenjsko učenje učiteljev; poleg tega poudarja, da so potrebna nadaljnja prizadevanja za izboljšanje medijske pismenosti med državljani na vseh ravneh izobraževanja, zlasti otrok in mladoletnikov;
4. meni, da bi morala Evropa zagotoviti stalno izobraževanje strokovno usposobljenih ljudi za nove sisteme in nova področja uporabe, tako da bi vzpostavila in zagotovila izobraževalne programe za razvoj 5G kvalifikacij v partnerstvu z Evropskim inštitutom za digitalne inovacije in tehnologijo;
5. poudarja priložnosti, ki jih zagotavlja Evropski sklad za strateške naložbe, s svojim sodelovanjem z drugimi skladi pa še posebej tudi za razvoj infrastruktur za javne storitve; meni, da bi bilo treba prizadevanje osredotočiti na oblikovanje novih digitalnih znanj v modelih sistemov in rešitev z večjimi naložbami v izobraževanje, tudi digitalizacijo šol, s čimer se lahko odpravi digitalni razkorak in prepreči digitalna izključenost;
6. je prepričan, da 5G ni zgolj preprosta evolucija mobilnega širokopasovnega omrežja, ampak ključna tehnologija za omogočanje digitalnega sveta prihodnosti – za naslednjo generacijo vseprisotne zelo hitre širokopasovne infrastrukture, ki bo podpirala preobrazbo postopkov v vseh gospodarskih sektorjih (zdravstvo, energija, javne storitve, proizvodnja, promet, avtomobilska industrija, navidezna resničnost itd.) ter vse večjega povpraševanja na potrošniškem trgu v življenju vseh državljanov;
7. priznava, da lahko s 5G spodbudimo razvoj zanimivih in revolucionarnih aplikacij in

konceptov, kot je internet stvari, s katerimi se lahko zagotovijo številne možnosti za kulturni in ustvarjalni sektor, saj ustvarjajo nove načine za obsežno širjenje vsebin in izdelkov;

8. poudarja, da bi lahko s 5G revolucionarno spremenili dostop do vsebin in njihovo širjenje ter bistveno izboljšali uporabniško izkušnjo, obenem pa omogočili razvoj novih oblik kulturnih in ustvarjalnih vsebin; v zvezi s tem poudarja potrebo po učinkovitih ukrepih za boj proti piratstvu in celovit pristop za izboljšanje uveljavljanja pravic intelektualne lastnine, da se ustvarijo preproste poti do zakonitih vsebin za potrošnike;
9. je prepričan, da bo 5G omogočil ponujanje novih visokokakovostnih storitev, povezal nove panoge in navsezadnje izboljšal uporabniško izkušnjo za vse naprednejše in zahtevnejše digitalne uporabnike;
10. poudarja, da je avdiovizualni sektor eden od ključnih dejavnikov za uspeh 5G v Evropi ter zagotavlja delovna mesta in gospodarsko rast, njegov napredek pa lahko zelo in pozitivno vpliva na vrednostno verigo v sektorju avdiovizualnih medijev, med drugim tudi na proizvodnjo, inovacije in distribucijo vsebin ter uporabniško okolje; zato poziva Komisijo in države članice, naj upoštevajo potrebe in posebnosti tega sektorja, zlasti tiste, ki so povezane z radiodifuzijo;
11. ugotavlja, da namerava Komisija dati na voljo začasne pasove spektra za 5G; ob tem opozarja, da je treba ustrezno upoštevati potrebe in posebnosti sektorja radiodifuzije, povezane s socialno in kulturno dragocenim evropskim avdiovizualnim modelom;
12. izpostavlja precejšnje razlike v dostopu do hitrih internetnih povezav med državami članicami ter trenutno pomanjkljiv dostop do 3G in 4G v podeželskih skupnostih ter geografsko oddaljenih in izoliranih regijah; poudarja, kako pomembno je zagotoviti digitalne zmogljivosti in da se z razvojem 5G bistveno zmanjša digitalna vrzel med državljani, zlasti med mestnimi in podeželskimi območji; poziva Komisijo, naj spodbuja širjenje omrežij in podpre inovacije na podlagi 5G tudi na oddaljenih območjih, kjer so za kakovost povezav in raznolikost vsebin potrebne javne naložbe ali modeli skupnih naložb; spodbuja razvoj prilagojene ponudbe za boljši dostop do ugodnih osnovnih storitev za ranljive družbene skupine; poudarja, da nadaljnji razvoj digitalne infrastrukture, zlasti na redkeje poseljenih območjih, spodbuja socialno in kulturno vključevanje, sodobne izobraževalne in informacijske procese ter regionalno kulturno gospodarstvo, pa tudi razvoj na mnogih področjih, vključno z izobraževanjem in mediji;
13. pozdravlja spodbujanje skladnega pristopa do boljše oblikovanih obveznosti glede kritja pri licencah za spekter, da bi spodbudili povezave na podeželju; poudarja, da se zasebne naložbe v internetne povezave ne bi smele spodbujati le za konkurenčne trge z visoko zmogljivostjo na mestnih območjih, temveč tudi na slabo pokritih in manj dobičkonosnih območjih;
14. poziva vse države članice, naj hitro izvedejo določbe v Direktivi (EU) 2016/1148 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 6. julija 2016 o ukrepih za visoko skupno raven varnosti omrežij in informacijskih sistemov v Uniji¹, da bi zagotovili ustrezno raven

¹ UL L 194, 19.7.2016, str. 1.

varnosti in da bi bil ta načrt učinkovit in trajnosten;

15. priporoča, naj Komisija vzpostavi letni pregled napredka, vključno s poročanjem o priporočilih, o akcijskem načrtu za 5G ter obvesti Parlament o rezultatih.

**IZID KONČNEGA GLASOVANJA
V ODBORU, ZAPROŠENEM ZA MNENJE**

Datum sprejetja	28.2.2017
Izid končnega glasovanja	+: 29 -: 0 0: 0
Poslanci, navzoči pri končnem glasovanju	Dominique Bilde, Andrea Bocskor, Nikolaos Hundis (Nikolaos Chountis), Silvia Costa, Mircea Diaconu, Jill Evans, María Teresa Giménez Barbat, Jorgos Gramatikakis (Giorgos Grammatikakis), Petra Kammerevert, Andrew Lewer, Svetoslav Hristov Malinov, Curzio Maltese, Stefano Maullu, Luigi Morgano, Momčil Nekov (Momchil Nekov), John Procter, Michaela Šojdrová, Helga Trüpel, Sabine Verheyen, Bogdan Andrzej Zdrojewski, Milan Zver, Krystyna Lybacka
Namestniki, navzoči pri končnem glasovanju	Mary Honeyball, Marc Joulaud, Morten Løkkegaard, Emma McClarkin, Algirdas Saudargas, Remo Sernagiotto
Namestniki (člen 200(2)), navzoči pri končnem glasovanju	Clare Moody