

Bruselj, 7. junij 2019
(OR. en)

10102/19

TELECOM 252
DIGIT 112
CYBER 197
COMPET 482
RECH 322
PI 96
MI 503
EDUC 293
FISC 288

IZID POSVETOVANJA

Pošiljatelj: generalni sekretariat Sveta

Prejemnik: delegacije

Zadeva: – Svet za promet, telekomunikacije in energijo, 7. junij 2019
Sklepi o prihodnosti visoko digitalizirane Evrope po letu 2020 z naslovom
»Krepitev digitalne in gospodarske konkurenčnosti v Uniji ter digitalna
kohezija«
– sprejetje

V prilogi vam pošiljamo besedilo sklepov Sveta o prihodnosti visoko digitalizirane Evrope po letu 2020 z naslovom »Krepitev digitalne in gospodarske konkurenčnosti v Uniji ter digitalna kohezija«, kot je bilo sprejeto na seji Sveta za promet, telekomunikacije in energijo 7. junija 2019.

**PRIHODNOST VISOKO DIGITALIZIRANE EVROPE PO LETU 2020: KREPITEV
DIGITALNE IN GOSPODARSKE KONKURENČNOSTI V UNIJI TER DIGITALNA
KOHEZIJA**

SVET EVROPSKE UNIJE –

OB OPOZARJANJU NA:

- sporočilo Komisije z dne 8. aprila 2019 z naslovom „Krepitev zaupanja v umetno inteligenco, osredotočeno na človeka“,
- sklepe Evropskega sveta z dne 21. in 22. marca 2019 o delovnih mestih, rasti in konkurenčnosti,
- neuradno ministrsko srečanje v Bukarešti 1. marca 2019 o prihodnosti visoko digitalizirane Evrope po letu 2020,
- sklepe Sveta z dne 18. februarja 2019 z naslovom „Usklajeni načrt za umetno inteligenco“,
- sporočilo Komisije z dne 7. decembra 2018 z naslovom „Usklajeni načrt za umetno inteligenco“ in njegovo prilogo z naslovom „Usklajeni načrt za razvoj in uporabo umetne inteligence, izdelane Evropi – 2018“),
- sklepe Sveta z dne 4. decembra 2018 o Posebnem poročilu Evropskega računskega sodišča št. 12/2018 z naslovom „Širokopasovne povezave v državah članicah EU: kljub napredku vsi cilji strategije Evropa 2020 ne bodo doseženi“,
- sklepe Sveta z dne 27. novembra 2018 o krepitvi evropskih vsebin v digitalnem gospodarstvu,
- Posebno poročilo Evropskega računskega sodišča z dne 5. junija 2018 št. 12/2018: „Širokopasovne povezave v državah članicah EU: kljub napredku vsi cilji strategije Evropa 2020 ne bodo doseženi“,
- sporočilo Komisije z dne 25. aprila 2018 o umetni inteligenci za Evropo,

- Talinsko deklaracijo o e-upravi z dne 6. oktobra 2017,
 - sporočilo Komisije z dne 10. maja 2017 o vmesnem pregledu izvajanja strategije za enotni digitalni trg – Povezani enotni digitalni trg za vse,
 - sporočilo Komisije z dne 14. septembra 2016 z naslovom „Povezljivost za konkurenčen enotni digitalni trg – evropski gigabitni družbi naproti“ in
 - sporočilo Komisije z dne 6. maja 2015 z naslovom „Strategija za enotni digitalni trg za Evropo“ –
1. ODLOČNO POUDARJA, da je digitalizacija odločilna za konkurenčnost, gospodarski razvoj, kohezijo in varnost Evrope. Priložnosti in izzivi, povezani z digitalizacijo, zato Evropo postavljajo pred nadvse nujno nalogo. Konkurenčna prednost EU je v trajnostnem digitalnem gospodarstvu, katerega gonilo bodo ljudje. Poskrbeti moramo, da bodo koristi tega procesa lahko na široko deležni vsi evropski državljani in državljanke ter da bodo vsa evropska podjetja, ne glede na njihovo velikost, lokacijo in vrsto, lahko rasla in konkurirala v svetovnem merilu, da pri digitalni preobrazbi na nikogar ne bo pozabljeno, da bo enakost spolov upoštevana na vseh področjih digitalizacije, vključno z okrepitevijo zastopanosti žensk v tehnologiji, in da bodo od digitalizacije imele koristi tudi vse ranljive skupine;
 2. ŽELI SPOMNITI, da si države članice in pristojne institucije EU intenzivno prizadevajo za oblikovanje resničnega enotnega digitalnega trga. IZPOSTAVLJA rezultate strategije za enotni digitalni trg in APELIRA NA države članice in Komisijo, naj poskrbijo za učinkovito izvajanje in izvrševanje pravil EU. POZIVA Komisijo, naj popiše neupravičene čezmejne ovire ter oceni učinkovitost in doslednost obstoječe zakonodaje. Ta celovita ocena obstoječega regulativnega okvira bi morala potekati vzporedno s ciljno usmerjenim, prožnim pristopom, temelječim na dejstvih in usmerjenim v reševanje problemov, po potrebi pa bi ji sledili ustrezni ukrepi;

3. ŽELI Komisijo SPODBUDITI k nadaljnjemu združevanju deležnikov v kolaborativnih projektih in ekosistemih ter razvijanju dolgoročnih evropskih akcijskih načrtov, pri čemer naj upošteva tudi prednostne naloge držav članic. POZIVA pristojne institucije EU, naj delujejo skupaj in usklajeno v prid horizontalni in v prihodnost usmerjeni dosledni digitalni politiki, ki bo temeljila na dokazih, že po zasnovi podpirala varnost in omogočala nove tehnologije in poslovne modele brez nepotrebnih bremen in stroškov ter ovir za inovacije. Zavedati bi se morale potrebe po krepitvi digitalnega zaupanja in varnosti, tako v zvezi z izdelki kot s storitvami IKT, ter po zmanjšanju razdrobljenosti enotnega trga, v prizadevanju za učinkovit, pregleden in koherenten evropski okvir;
4. POZIVA Komisijo in države članice, naj se sedanjih in novih priložnosti in izzivov lotijo s pristopom, ki bo integriran, zlasti z nadaljnjim razvojem brezmejne razsežnosti digitalnega gospodarstva ter uporabo digitalnih aplikacij in infrastrukture, ob tem pa opolnomočajo državljanke in državljane ter skrbijo za spoštovanje njihove pravice do zasebnosti, zaupnosti elektronskih komunikacijskih podatkov in varstva osebnih podatkov, varujejo potrošnike, a tudi inovatorje in ustvarjalce, zlasti s pravicami intelektualne lastnine, spodbujajo dostopnost, omogočajo čezmejno trgovino, tudi s ciljno usmerjeno harmonizacijo in vzajemnim priznavanjem, izpopolnjujejo ključne tehnologije, razvijajo mreže evropskih vozlišč za digitalne inovacije, spodbujajo priložnosti, da bi MSP ter zagonska podjetja širila svoj obseg, postajala visoko digitalizirana in se vključevala v svetovne vrednostne verige. Komisijo in države članice POZIVA, naj se zavežejo spodbujanju svetovne konkurenčnosti in digitalni suverenosti civilnih družb v Evropi;
5. SE ZAVEDA, da je za zagotovitev trajnostnega digitalnega gospodarstva potreben živahen digitalni ekosistem, ki vključuje podjetja vseh velikosti. države članice in Komisijo POZIVA, naj zagotovijo ustrezne okvirne pogoje, da bi okrepili sposobnost evropskih podjetij za razširitev obsega, kar bo utrlo pot priložnostim za rast manjših inovativnih podjetij na enotnem trgu in za delovanje digitalnih podjetij v svetovnem merilu;

6. POUDARJA, da je treba:

- odpraviti neupravičene ovire na poti inovacijam in rasti, pri čemer bi bilo treba obvarovati delovne pogoje, zdravje in varnost pri delu, kulturno in jezikovno raznolikost, pravice in priložnosti za usvajanje najnovejših digitalnih veščin in znanj ter druge splošne interese,
- iz Evrope narediti prostor, ki bo omogočal razvoj novih digitalnih podjetij v EU, ki bi bila zmožna postati vodilna svetovna digitalna podjetja prihodnosti, V tej zvezi mora Evropa zmanjšati neupravičene finančne in upravne ovire na poti digitalnemu podjetništvu ter vzgajati, pritegniti in obdržati nadarjenost in s tem dati dodatni zagon ustanavljanju in širitvi obsega evropskih zagonskih podjetij,
- zagotoviti pogoje za pošteno in pravično konkurenco in dejansko svobodo izbire potrošnikov in potrošnic v digitalnih zadevah, med drugim z učinkovitim izvrševanjem konkurenčnega prava, ki bo kos izzivom prihodnosti, vključno s tem, da se preuči, ali bi bilo za konkurenčen in inovativen enotni digitalni trg treba posodobiti okvir za konkurenčnost,
- naše sisteme obdavčevanja prilagoditi digitalni dobi, zraven pa poskrbeti, da bo obdavčevanje pošteno in pravično ter učinkovito, v skladu s sklepi Evropskega sveta z dne 28. junija 2018 in 22. marca 2019;

7. ODLOČNO POUDARJA, da je treba okrepiti zmogljivosti Evrope na področju kibernetске varnosti za zaščito njene digitalne infrastrukture, proizvodov, storitev in uporabnikov ter njene konkurenčnosti v svetu in digitalne suverenosti. POSEBEJ POUDARJA, da je treba za zagotavljanje visoke ravni kibernetске varnosti v Uniji dosledno izvajati in izvrševati obstoječa pravila. IZPOSTAVLJA pomen razvoja ustreznih subjektov za kibernetско varnost, ki bi bili odprti za zasebni in javni sektor, povečanja kibernetске odpornosti ter okrepitev tehnoloških in industrijskih zmogljivosti ter preobrazbe kibernetске varnosti v konkurenčno prednost za evropska podjetja, pa tudi potrebo po izpolnitvi sinergij med zasebnim in javnim sektorjem na evropski ravni pri raziskavah in razvoju novih rešitev na področju kibernetске varnosti;

8. POSEBEJ POUDARJA, da je treba z usmerjenimi političnimi instrumenti na ravni EU preučiti in se ustrezno lotiti priložnosti in izzivov, ki jih prinaša digitalizacija na področju varstva okolja, podnebja in narave ter tako prispevati k trajnostnem pristopu k digitalizaciji v EU;

9. PRIZNAVA, da lahko umetna inteligenca¹ in druge nove tehnologije prispevajo k bolj učinkovitemu in konkurenčnemu gospodarstvu, saj se evropska podjetja z optimizacijo svojih procesov lahko okrepijo, to pa vodi v močnejšo konkurenčnost. POSEBEJ POUČARJA, da lahko te tehnologije rešijo ključne družbene izzive, kot je boljše zdravstveno varstvo, tudi ko gre za izzive, povezane s starajočimi se družbami, doseganjem vzdržnega sistema socialnega varstva, prehransko varnostjo in bojem proti podnebnim spremembam. IZPOSTAVLJA, kako pomembno je, da se zagotovi dosledno spoštovanje pravic evropskih državljanov in državljanek ter se s pilotnimi etičnimi smernicami za razvoj in uporabo umetne inteligence poglobi zaupanje potrošnikov in potrošnic ter uporabnikov in uporabnic, etika na področju umetne inteligence pa se tako povzdigne v evropsko konkurenčno prednost. Komisijo POZIVA, naj razmisli o oceni obstoječe zakonodaje, da bi jo prilagodili izzivom in priložnostmi, ki jih prinašajo novi tehnološki premiki, med drugim z oblikovanjem zanesljivega okvira za antropocentrično uvajanje umetne inteligence ob varovanju etičnih načel in temeljnih vrednot. PODPIRA prizadevanja Komisije, da bi se etični pristop EU uveljavil v svetovnem merilu, ter SPODBUJA njegovo promocijo v mednarodnih pobudah na področju umetne inteligence, na primer v pobudi OECD in Mednarodnega odbora za umetno inteligenco;
10. ODLOČNO POZIVA k takšni evropski politiki, ki bo podpirala inovacije in spodbujala evropske ključne digitalne tehnologije, ki ne bo le omogočala razvoja in uporabe umetne inteligence, temveč bo zagotavljala tudi njeno vgrajevanje v interne procese znotraj podjetij vseh velikosti – zagonskih podjetij, MSP in podjetij v razširitveni fazi – poskrbljeno pa bo tudi za mednarodno sodelovanje, da se Evropa v tem sektorju uveljavi kot vodilna v svetu. POSEBEJ OPOZARJA na potrebo po naložbah v raziskave in inovacije ter v tehnološko infrastrukturo, pa tudi po spodbujanju in financiranju digitalnega podjetništva, da bi podjetja lahko širila svoj obseg in uspešno uvajala ključne digitalne tehnologije, kot so umetna inteligenca, in to v svetovnem merilu;

¹ Dokument skupine strokovnjakov na visoki ravni za umetno inteligenco z dne 8. aprila 2019: *Ethics Guidelines for Trustworthy AI* (Etične smernice za zaupanja vredno umetno inteligenco).

11. IZPOSTAVLJA ključno vlogo:

- antropocentričnega pristopa, spoštovanja etičnih vrednot, izhajajočih iz Listine Evropske unije o temeljnih pravicah, in – ob priznavanju svobode gospodarske pobude – zjamčenega spoštovanja zasebnosti, pravice do varstva podatkov in pravic intelektualne lastnine ter zagotavljanja pravil o varnosti proizvodov in odgovornosti,
- krepite sodelovanja na ravni EU ter mednarodnega sodelovanja in sodelovanja z več deležniki, v prid dejavni vlogi v mednarodnih razpravah in uveljavljanju pristopa EU na svetovni ravni,
- sodelovanje pri razvoju tehničnih standardov za digitalne tehnologije,
- izmenjave najboljših praks ob upoštevanju legitimnih potreb po zaupnosti poslovnih informacij,
- koherentnega pristopa k izmenjavi podatkov, ki bo podpiral tudi evropska podjetja, vključno z MSP, zagonskimi podjetji in podjetji s srednje veliko tržno kapitalizacijo,
- zagotavljanja pomoči javnemu sektorju pri prevzemanju rešitev z umetno inteligenco ter krepite zaupanja med vladami, državljani in državljankami ter podjetji;

12. PRIZNAVA pomen povezljivosti za evropsko gospodarstvo. Ob tem PRIZNAVA tudi potrebo po premostitvi digitalnega razkoraka ter spodbujanju socialne in gospodarske vključujočnosti, učinkovitosti in inovacij ter po potrebi po povezavah med manj povezanimi regijami, panogami, upravami ter državljani in državljankami, vključno s skupnostmi z nizkimi dohodki ter skupnostmi v podeželskih in najbolj oddaljenih regijah, ob hkratni skrbi za krepkejšo opolnomočenje, vključevanje in izrazitejše prevzemanje naprednih digitalnih tehnologij med državljani in državljankami, podjetji, zlasti MSP, in javnimi organi. Evropsko komisijo POZIVA, naj pregleda in po potrebi posodobi „smernice EU za uporabo pravil o državni pomoči v zvezi s hitro postavitvijo širokopasovnih omrežij“, da se podpre doseganje ciljev gigabitne družbe in zagotovi obravnavo predhodnih prigrasitev in prigrasitev v razumnem roku, saj je hitro postavljanje novih digitalnih tehnologij, vključno z ultra hitro širokopasovno povezavo, ključno za evropsko konkurenčnost v svetovnem merilu;

13. POSEBEJ POUDARJA, da mora Evropa izkoristiti priložnosti, ob tem pa svojo družbo še naprej pripravljati na socialno-ekonomske izzive, ki jih vsiljuje digitalni prehod, ter ohranjati kulturno in jezikovno raznolikost ob upoštevanju lokalnih posebnosti kot tudi odprtega ter poštenega in pravičnega interneta;
14. SE ZAVEDA, da je treba digitalni razvoj zagotavljati v korist vseh, vključno z razvojem digitalnih veščin in znanj (npr. digitalnih veščin in znanj, potrebnih za industrijske sektorje in storitve, kibernetiko varnost in ključne nastajajoče tehnologije, kot so umetna inteligenca in visokozmogljivostno računalništvo), ter tako preprečevati nastajanje digitalnega razkoraka in ustvarjati pogoje za bolj vključujoče digitalno gospodarstvo. Izobraževanje, poklicno usposabljanje, socialna zaščita novih oblik dela, tudi za ranljive skupine, pa tudi socialne pravice delavcev in delavk morajo biti osrednje vprašanje, ki bi ga bilo najbolje vključiti v nacionalno strategijo vseživljenjskega učenja;
15. ODLOČNO POUDARJA potrebo po kontinuiranem spodbujanju, razvoju in uresničevanju evropskega podatkovnega gospodarstva, vključno s pripadajočimi raziskovalnimi dejavnostmi, po potrebi z oblikovanjem okrepljene evropske podatkovne strategije, ob zjamčenem spoštovanju svobode gospodarske pobude ter pravic uporabnikov in uporabnic ter ustvarjalcev in ustvarjalk, vključno z vprašanjem dostopa uporabnikov in uporabnic ter ustvarjalcev in ustvarjalk do podatkov. Komisijo in države članice ŽELI SPODBUDITI, naj ob doslednem spoštovanju določb Splošne uredbe o varstvu podatkov, Uredbe o prostem pretoku neosebnih podatkov ter direktiv o ponovni uporabi informacij javnega sektorja in o odprtih podatkih, oblikujejo koherenten evropski okvir za varno, interoperabilno in zaupanja vredno izmenjavo podatkov, da se spodbudi prostovoljna izmenjava in ponovna uporaba nekaterih sklopov podatkov, ki utirajo pot inovativnim digitalnim tehnologijam, kot so umetna inteligenca, internet stvari, kvantne tehnologije, visokozmogljivostno računalništvo, tehnologija razpršene evidence (npr. blokovna veriga) in storitve opazovanja Zemlje. PRIZNAVA, da si je treba prizadevati za celovit okvir, ki bo omogočal spodbujanje poštene in pravične konkurence med digitalnimi storitvami ter pretoka in izmenjavo podatkov, z vključevanjem določb, ki bodo olajševale pretok podatkov po trgih, v trgovinske sporazume, in to strogo v skladu s pravnim okvirom EU; POZIVA Komisijo, naj preuči možnosti za nadaljnje odpiranje in ponovno uporabo podatkov, ki jih ima zasebni sektor, za splošni javni interes, ob spoštovanju interesov podjetij, kot so poslovne skrivnosti;

16. PRIZNAVA pomen preglednosti, poštenosti in pravičnosti, odgovarjanja ter odgovornosti pri uporabi algoritmov za pregledno in predvidljivo delovanje spletnih platform v EU;
17. POTRJUJE, kako pomembno je, da se naprej spodbuja razvoj gigabitne družbe, zlasti prek uvajanja stacionarne in mobilne ultra hitre digitalne infrastrukture, vključno s 5G, na primer z nameščanjem preskuševalnih naprav in spodbujanjem njene uporabe v različnih sektorjih gospodarstva in družbe, pri čemer bi cilj moral biti popolna pokritost in široka uporaba ultra hitrih širokopasovnih omrežij med državljani in državljankami ter podjetji, vključno z malimi in srednjimi podjetji. POZDRAVLJA nedavno sprejeto priporočilo Komisije o kibernetiski varnosti 5G, v katerem so določeni številni konkretni ukrepi, ki jih je treba izvesti v kratkem časovnem okviru, tudi v zvezi z ocenami tveganja, in SI BO PRIZADEVAL za njegovo uresničevanje. Da bi EU lahko ohranila vodilno vlogo v svetu pri uvajanju 5G, je nujen usklajen pristop;
18. POSEBEJ POUDARJA, da so skupne in usklajene naložbe na ravni EU najboljši način za doseganje in ohranjanje najsodobnejše ravni inovacij v Evropi in v zvezi s tem, brez poseganja v pogajanja o prihodnjem večletnem finančnem okviru, PRIZNAVA potencial sektorskih predlogov, zlasti programa za digitalno Evropo, instrumenta za povezovanje Evrope, vesoljskega programa in svežnja Obzorje Evropa. Inovativne sheme financiranja, zlasti za zagonska podjetja, pa bi lahko omogočili tudi drugi programi;

19. SE ZAVEDA potrebe po učinkovitih digitaliziranih javnih upravah, da bi državljanom in državljanke, organizacijam in podjetjem po vsej Evropi zagotovili boljši dostop do javnih storitev. SE ZAVEDA TUDI pričakovanj, da se bodo vlade digitalno razvile in ponudile odprte, učinkovite in vključujoče, brezmejne, interoperabilne, posamezniku in posameznici umerjene, uporabniku in uporabnici prijazne, zaupanja vredne, varne, vseobsežne digitalne javne storitve. IZPOSTAVLJA, kako pomembna so načela, kakršni sta „privzeto digitalno“ in „samo enkrat“; Komisijo POZIVA, naj oceni napredek, dosežen v okviru akcijskega načrta za e-upravo, in opredeli glavne preostale izzive v zvezi s čezmejnimi storitvami. IZPOSTAVLJA, da je treba še bolj prečistiti in ponovno uporabiti evropsko digitalno infrastrukturo s skupnimi standardi in digitalnimi gradniki (tako imenovanimi infrastrukturami za digitalne storitve (DSI – *Digital Service Infrastructures*), npr. e-dostavo v sklopu Instrumenta za povezovanje Evrope, tehnologijo za elektronsko identifikacijo (eID) in e-fakturiranje (eInvoicing)). PRIZNAVA, da je enotni digitalni portal pomembna pobuda, ki zagotavlja večjo koherentnost med evropskimi digitalnimi javnimi storitvami, ko bodo infrastrukture za digitalne storitve tvorile ključno skupno podlago za njeno uspešno izvajanje;
20. PODPIRA razvoj interneta zaupanja, preprečevanje širjenja sovražnega govora, nasilnih in nedovoljenih vsebin na internetu ter boj proti dezinformacijam in manipuliranju z informacijami v sklopu krepitev odpornosti proti hibridnim grožnjam, vendar ne le v njem.
-