



AKOS

Vplivi trendov na trgu elektronskih komunikacij na prihodnjo regulacijo

Mag. Tanja Muha, AKOS

Konferenca Telekomunikacije 2015



- Priporočili EK:
 - Priporočilo o doslednih obveznostih nediskriminacije ter metodologijah za izračun stroškov za spodbujanje konkurence in izboljšanje okolja za naložbe v širokopasovne povezave (september 2013);
 - Priporočilo o upoštevni trgih proizvodov in storitev v sektorju elektronskih komunikacij, ki so lahko predmet predhodnega urejanja (revidirano, oktober 2014);
- Uredba o ukrepih za evropski enotni trg elektronskih komunikacij in doseganje povezane celine ter spremembi direktiv 2002/20/ES, 2002/21/ES in 2002/22/ES ter uredb (ES) št. 1211/2009 in (EU) št. 531/2012 (Uredba o enotnem telekomunikacijskem trgu; TSM) (oktober 2015);
- Enotni evropski digitalni trg (DSM) in spremembe regulatornega okvirja.
 - Direktiva o ukrepih za znižanje stroškov za postavitve elektronskih komunikacijskih omrežij visokih hitrosti (maj 2014)

- Nanaša se na regulacijo medoperaterskih trgov za dostop do širokopasovnega omrežja
- Vpeljuje: EOI, tehnično in ekonomsko ponovljivost

- Zmanjšuje število upoštevni trgov in vsebinsko spreminja upoštevne trge za medoperaterski dostop do širokopasovnega omrežja

Stari upoštevni trgi		Novi upoštevni trgi (2014)	
Št.	Ime trga	Št.	Ime trga
1	Dostop do javnega telefonskega omrežja na fiksni lokaciji za rezidenčne in poslovne uporabnike (maloprodajni trg).		
2	Posredovanje klicev v javnem telefonskem omrežju na fiksni lokaciji (medoperaterski trg).		
3	Zaključevanje klicev v posamičnih javnih telefonskih omrežjih na fiksni lokaciji (medoperaterski trg).	1	Veleprodajno zaključevanje klicev v posameznih javnih telefonskih omrežjih na fiksni lokaciji.
4	Dostop do (fizične) omrežne infrastrukture (vključno s sodostopom ali razvezanim dostopom) na fiksni lokaciji	3a	Veleprodajni lokalni dostop na fiksni lokaciji.
5	Širokopasovni dostop (medoperaterski trg).	3b	Veleprodajni osrednji dostop na fiksni lokaciji za izdelke za množični trg.
6	Dostopovni deli zakupljenih vodov ne glede na tehnologijo, ki zagotavlja zakupljeno ali dodeljeno	4	Veleprodajni visokokakovostni dostop na fiksni lokaciji.
7	Zaključevanje govornih klicev v posamičnih javnih mobilnih telefonskih omrežjih (medoperaterski trg).	2	Zaključevanje govornih klicev v posameznih mobilnih omrežjih.

- Zgodnje vključevanje akterjev na trgu in strokovne javnosti (delavnice in posveti)
- Priprava Metodologije za regulacijo upoštevnihi trgov za dostop do širokopasovnega omrežja na veleprodajnem nivoju (trgi 3a, 3b in 4):
 - Definicija veleprodajnih produktov in storitveno/produktno definiranje trgov
 - Geografska segmentacija in geografsko definiranje upoštevnihi trgov (mapiranje)
 - EOI
 - Tehnična ponovljivost
 - Ekonomska ponovljivost
 - Model LRIC+



- Omejitev vsebine začetnega predloga TSM le na mednarodno gostovanje in internetno nevtralnost
 - Ukinitev stroškov gostovanja s 15. junijem 2017 – Roaming IV
 - Vpeljuje pravično uporabo storitev (FUP)
 - Prehodno obdobje (30.4.2016-14.6.2017)
 - Aktivno sodelovanje AKOS pri pripravi smernic na nivoju EU
 - Uvedba pravil o nevtralnosti interneta s 30. aprilom 2016
 - Višja zaščita končnih uporabnikov
 - Definiranje: ukrepov za upravljanje prometa in izjem pri upravljanju prometa, specializiranih storitev in dovoljenih stopenj njihovega vpliva na storitve dostopa do interneta, dodatnih ukrepov za zagotavljanje preglednosti
 - Dodatne naloge za AKOS



- Se nanaša na: Okvirno direktivo, Direktivo o dostopu, Direktivo o odobritvi, Direktivo o univerzalnih storitvah in BEREC Uredbo
- Objavljen vprašalnik EK (rok za odgovore 7.12.2015)
 - Glavne teme:
 - Sektorska regulacija in njen obseg
 - Geografska segmentacija
 - Simetrična regulacija
 - Pogoji za ponudnike OTT storitev
 - EU koordinacija pri podeljevanju frekvenčnega spektra
 - Vključitev širokopasovne storitve kot del USO in financiranje
 - Institucionalna ureditev BEREC-a
- Končni predlogi Komisije v letu 2016



AKOS

Direktiva o ukrepih za znižanje stroškov za postavitve elektronskih komunikacijskih omrežij visokih hitrosti

- Dopolnjuje regulativni okvir za elektronske komunikacije z namenom, da bi se odstranile ovire delovanja notranjega trga in spodbudila celovita pokritost s širokopasovnim omrežjem v smeri doseganja ciljev Evropske Digitalne Agende 2020 (vsi 30 Mbit/s, 50% 100 Mbit/s)
- Vključuje:
 - Dostop do fizične infrastrukture (kanalizacije, jaškov in drogovi) vključno z energetsko in drugo infrastrukturo operaterjem za izgradnjo širokopasovnega omrežja visokih hitrosti;
 - Učinkovito koordinacijo celotne javne infrastrukture;
 - Hitrejši, enostavnejši in bolj transparenten postopek pridobivanja gradbenih dovoljenj;
 - Opremljenost novih zgradb s stavbno fizično infrastrukturo, primerno za visoke hitrosti, in, v primeru večstanovanjskih hiš, s točko dostopa.
- Potrebna implementacija v nacionalno zakonodajo (do 1.1.2016 poročilo koliko že implementirano v obstoječi zakonodaji)

Priporočilo o nediskriminaciji ter stroškovnih metodologijah

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex:32013H0466>

Priporočilo o upoštevni trgih

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:32014H0710>

Uredba o enotnem telekomunikacijskem trgu

<http://www.europarl.europa.eu/plenary/en/texts-adopted.html>

Vprašalnik EK v zvezi s prenovo regulatornega okvira

<https://ec.europa.eu/digital-agenda/en/news/public-consultation-evaluation-and-review-regulatory-framework-electronic-communications>

Direktiva o ukrepih za znižanje stroškov

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SL/TXT/?uri=CELEX:32014L0061>

Kontakt

tanja.muha@akos-rs.si