



APEK

Post and Electronic Communications
Agency of the Republic of Slovenia

Sestanek DTT

9.4.2009 ob 9:00

**V prostorih Agencije za pošto in elektronske
komunikacije, Stegne 7**



- **Podaljšanje odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc (odločitev o delitvi prvega multipleksa na javni in komercialnih del)**
- **Razno**



- Frekvence za prvo nacionalno DVB-T omrežje je Agencija dodelila RTV Slovenija v začetku leta 2007 (podlaga za dodelitev je bil Zakon o Radioteleviziji Slovenija)
- Sredi leta 2007 je Agencija začela postopek začasne delitve javnega multipleksa na javni in komercialni del v razmerju 4:3
- Posledično je bil objavljen javni razpis za dovoljenja za digitalno razširjanje TV programov na katerem so bile podeljena tri dovoljenja (konec leta 2007)
- Konec leta 2007 je začel veljati nov Zakon o digitalni radiodifuziji
- Sledila je notifikacija 18. trga in RTV Slovenija je postala operater s pomembno tržno močjo na področju analognega oddajanja radiodifuznih programov
- Kasneje je sledila dopolnilna odločba, s katero je postala RTV Slovenija operater s pomembno tržno močjo tudi na področju digitalne distribucije radiodifuznih programov



- Pomladi 2008 je Agencija reševala medoperaterski spor glede cene TV kanala v prvem multipleksu (450.000 EUR) med RTVS in komercialnimi TV postajami (ProPlus in TV3)
- Dogovor o razumni ceni (79.000 EUR) je bil dosežen in velja do 1.3.2009
- TV3 vstopi v prvi multipleks v juniju, v času nogometnega prvenstva EURO 2008
- Prvi šolski dan v letu 2009 vstopita v prvi multipleks tudi POP TV in Kanal A
- TV3 se odloči, da ne bo podaljšala pogodbe in izstopi iz edino delujočega multipleksa (8.9.2008)

- TV3 has paid 15.747 EUR
- Despite Euro 2008 the demand for DTT STB was neglectable
- AGB Nielsen didn't detect any DTT STB in the panel
- The 3 month investment into DTT network is not reasonable
- Official DTT launch in Slovenia?

Ljubljana, 29.8.2008 - POP TV in Kanal A sta danes podpisala pogodbo z Oddajniki in zvezami RTV SLO za vključitev svojih televizijskih programov v 1. nacionalni digitalni multipleks.

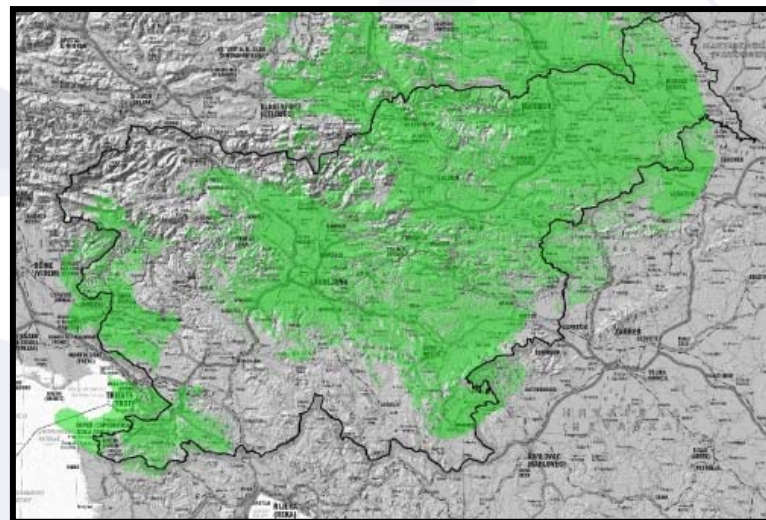
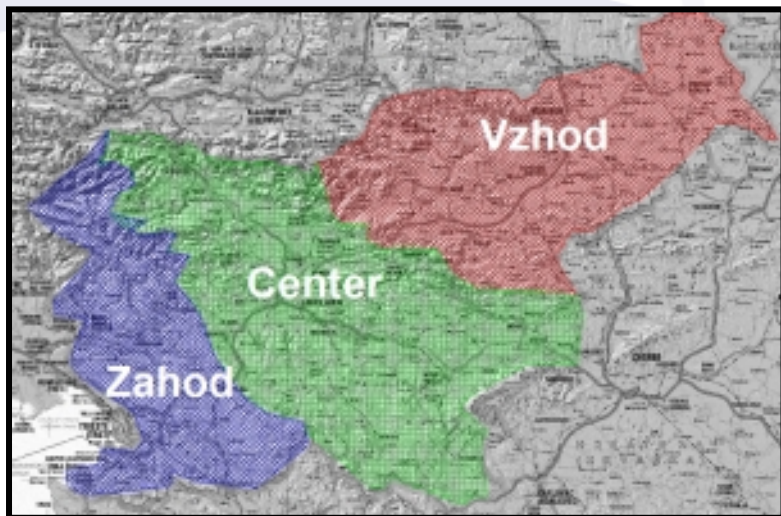
Oba televizijska programa bosta tako na podlagi ustreznih dovoljenj (APEKA -Agencije za pošto in elektronske komunikacije) in podpisane pogodbe vključena v multipleks s 1. septembrom 2008 in poleg analogne mreže oddajala tudi v digitalni obliki.

PRO PLUS, ki ustvarja televizijska programa POP TV in Kanal A, z vključitvijo programov v multipleks tako izpolnjuje Zakon o digitalni radiodifuziji, ki določa, da najkasneje do začetka leta 2011 ugasnemo vse analogne televizijske oddajnike.

Več o digitalnem oddajanju-prednostih, namenu, pokritosti s televizijskim signalom, kaj potrebujemo za sprejem, pa si posamezniki lahko pridobijo na spletni strani [http:// dvb-t.apek.si/](http://dvb-t.apek.si/).



- Decembra 2008 podeli Agencija dovoljenja za digitalno razširjanje TV programov v obsegu nacionalnega pokrivanja (4 TV programi) in dovoljenja za regionalno pokrivanje (3 TV programi)
- Istočasno Agencija izda tudi odočbo o dodelitvi radijskih frekvenc za drugi DTT multipleks
- Norkring začne pogovore z imetniki dovoljenj za digitalno razširjanje in z operaterjem prvega multipleksa glede kolokacij
- Predlogi pogodb so pripravljene in dogovorjeni
- 15.4. 2009 je informativni rok za podpis pogodb za oddajanje v drugem multipleksu



Trenutno pokrivanje MUX - A

Allot/Place	1	2	3	4	5	6	7
West	SLO 1	SLO 2	SLO 3	TV KP	POP TV (from 1.9.08)	Kanal A (from 1.9.08)	TV3 (until 10.9.08) TV Pika (after 23.12.08)
Center				?*			
East				Tele M			

* Regionalni kanal v centralnem delu je od ... Namenjen komercialnim TV programom



Razpisani kanali:

POP TV*	Kanal A*	TV3*	Regional	General Channel	General Channel	News Channel	Sport Channel
			Regional				
			Regional				

* Obstoječa dovoljenja

Podeljena dovoljenja:

POP TV*	Kanal A*	TV3*	RTS	RTS+	TV Pika	Info TV	Šport TV
			Vaš kanal				
			Primorka				

■ Norkring dobil dovoljenje za MUX-B

- Dinamika izgradnje omrežja 1.9.2009 70%, 1.9.2010 85%
- Cena 360.000 EUR za 90% pokrivanje



▪ **Odločba o dodelitvi radijskih frekvenc za multipleks**

- Veljavna do 25.7.2009
- Odločba je pogoj za veljavnost odločb za posamezne oddajne točke!
- Delitev multipleksa na komercialni in javni del (3:4 zahod, vzhod in 4:3 center)
- Veljavnost delitve
 - Dokler pokrivanje MUX-B ne doseže 90% pokrivanja MUX-A ali
 - Do izteka veljavnosti odločbe (25.7.2009)

▪ **Razlog za delitev multipleksa javne RTV**

- Edini delujoči MUX
- Večja kapaciteta od programske ponudbe RTVS
- Učinkovita uporaba frekvenčnega spektra
- Omogočiti vstop komercialnim televizijam, ki so pomembne za izvedbo digitalnega prehoda



▪ Podaljšanje odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc za javni multipleks

- Prvi pogoj za podaljšanje je vloga RTVS
- Delitev na komercialni in javni del **ostaja**, dokler je MUX-A edini delujoči multipleks v državi
- Ob začetku delovanja MUX-B razlogi za sedanjo delitev MUX-A **prenehajo** in RTVS dobi v uporabo celotni multipleks (novi programi – storitve)
- Programi s statusom posebnega pomena (bodoča ureditev v novem Zakonu o medijih)
- Sklenitev dogovorov med operaterjem in imetniki dovoljenj za digitalno razširjanje TV programov ni predmet regulacije Agencije
- Agencija lahko za proste kapacitete v digitalnih radiodifuznih omrežjih objavi nove javne razpise

- **Aktivnosti pri uvajanju DTT so usklajene z akcijskim načrtom, ki je opredeljen v Strategiji**
- **Prenehanje z analognim oddajanjem je določeno (1.12.2010 je konec obdobja sočasnega oddajanja, 31.12.2010 je rok po katerem bo Agencija razveljavila vse analogne odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc)**

STRATEGIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA PREHOD Z ANALOGNE NA DIGITALNO RADIODIFUZIJO



REPUBLIKA SLOVENIJA

STRATEGIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA PREHOD Z ANALOGNE NA DIGITALNO RADIODIFUZIJO

Obdobje 2009–2010:

Usmeritev		
izvedba učinkovitega prehoda z analogne na digitalno radiodifuzijo		
Cilji		
uskladen prehod po zastavljenem načrtu, aktivno in dobro obveščanje javnosti		
Ukrepi	Izvajalci	Rok izvedbe
Doseganje pokritosti 90% prebivalstva z vsaj enim multipleksom in vsaj 80% z drugim	RTV SLO, drugi izbrani operater multipleksa	do junija 2009
Selitev komercialnih programov na drugi multipleks ter uvajanje novih TV programov.	drugi izbrani operater multipleksa, komercialni ponudniki vsebin	jesen 2009
Pričetek oddajanja multipleksa s programi v tehniki visoke razločljivosti.	izbrani operater multipleksa, komercialni ponudniki vsebin	pomlad 2009
Izvedba razpisa za podelitev frekvenc za digitalno radiodifuzijo radijskih programov.	APEK	pomlad 2009
Pričetek vzporednega oddajanja	APEK, operaterji multipleksov	do najkasneje sredina 2009, odvisno od geografske regije
Pričetek digitalne radiodifuzije radijskih programov.	izbrani operater	jesen 2009
Aktivna promocija digitalnega oddajanja	komercialni ponudniki vsebin, operaterji multipleksov	2009 in 2010
Aktivna promocija izklopa analognega oddajanja	MG DEK, APEK, komercialni ponudniki vsebin	2010
Pomoč pri nakupu opreme za socialno ogrožene uporabnike.	MG DEK	2010
Izklop analogne radiodifuzije TV programov.	APEK, ponudniki vsebin	Konec 2010