

Slovenská televízia v procese digitalizácie terestriálneho vysielania

Poskytovanie verejnej služby v trhovom prostredí

Ing. Ivana Holíčková , strategický rozvoj STV

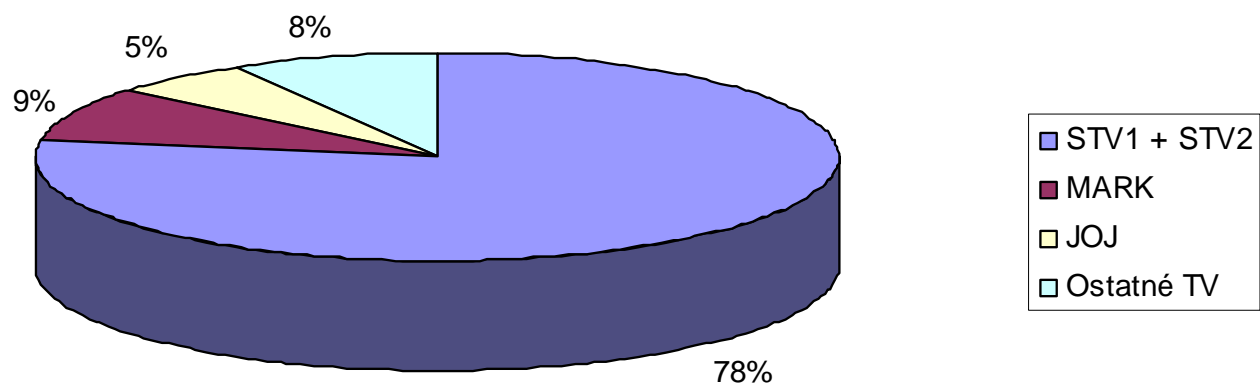


Postavenie a poslanie STV

- Zákon 16/2004 o Slovenskej televízii
- STV je verejnoprávna, národná, nezávislá, informačná, kultúrna a vzdelávacia inštitúcia, ktorá poskytuje službu verejnosti v oblasti televízneho vysielania a je financovaná z verejných prostriedkov / krátené /
- Archív STV
 - 29 tisíc hodín filmových záznamov
 - 67 tisíc hodín videozáznamov na piatich rôznych nosičoch
 - 4900 hodín zvukových záznamov
 - 150 tisíc fotografií
- 1037 zamestnancov
- Náklady a výnosy cca 83 mil EUR (2,5 miliardy Sk) / zaokrúhlené /
 - 16,7 mil EUR (0,5 miliardy Sk) reklama
 - 50 mil EUR (1,5 miliardy Sk) koncesionárske poplatky
- Dva celoplošné terestriálne analógové okruhy -
 - STV1 16 + 609 prevádzačov, STV2 17 + 287 prevádzačov



**Počet všetkých prevádzkovaných televíznych analógových kanálov
vo VHF a UHF pásme šírených terestriálnym vysielaním na
Slovensku**





Rôzne modely financovania verejnoprávnych vysielateľov v Európe :

- Reklama
- Príspevky zo štátneho rozpočtu
- Koncesionárske poplatky



Rôzne modely financovania podpory zavádzania digitálneho vysielania zo zdrojov verejnoprávnych vysielateľov

- Financovanie vlastných nákladov
- Spolufinancovanie spoločných projektov

AUT – ORF 20 % koncesionárskych poplatkov do tzv. „digitalizačného fondu“ podpora stb s funkciou MHP
EK : vzorové riešenie

CZE – CT 18 mil Kč ročne
„rádiokomunikačný účet“
(vynútené náklady na strane prevádzkovateľa)



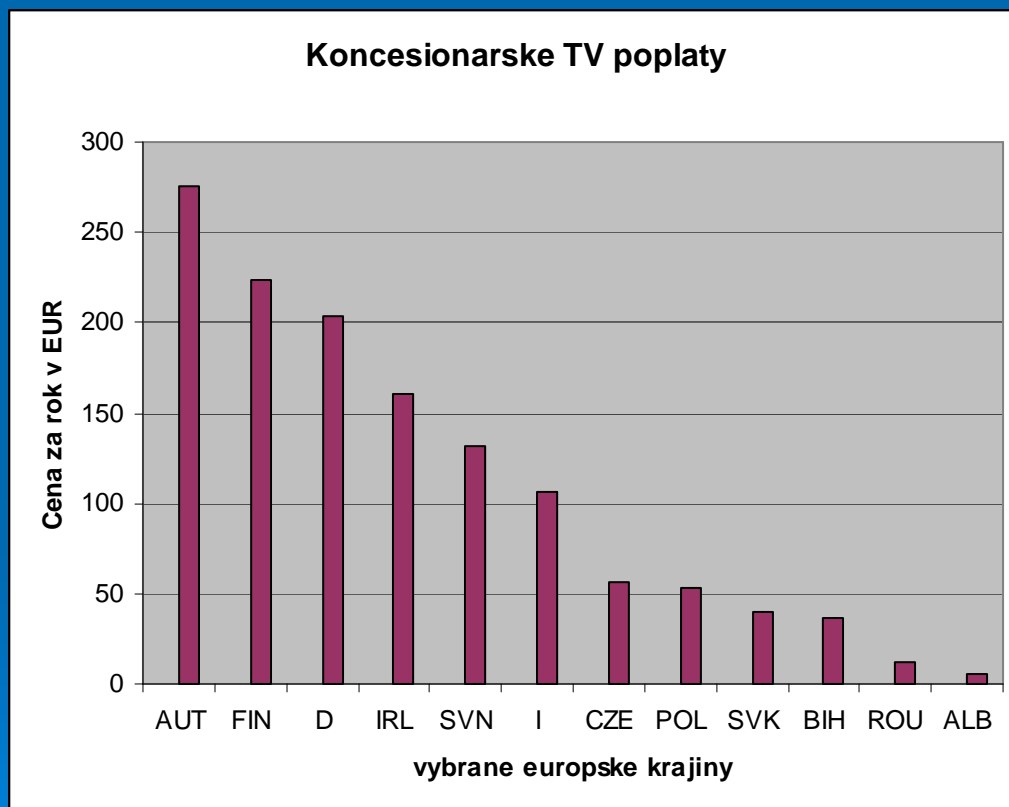
STV

Príjmy z reklamy	2008 – 3 %
	2009 – 2,5 %
	2010 – 1,5 %
	2011 – 1 %

Zmluva zo štátom – umožní televízii vyrovnanie výpadku príjmov, zastabilizuje a ochráni ju

Koncesionárske poplatky 40 EUR ročne

Podpora zavádzania digitálneho televízneho vysielania z vlastných zdrojov verejnoprávneho vysielateľa



Verejnoprávny multiplex v legislatíve Slovenskej republiky

zákon 220/2007

TPP

- Terestriálne prevádzkové povolenia nie je možné udeliť ani previesť na vysielateľa
- Výberové konanie na poskytovanie verejnoprávneho multiplexu – hodnotiace kritériá
 - spoločné pre komerčný aj verejnoprávny multiplex
 - plánované pokrytie pri začatí prevádzky / cieľové pokrytie
 - jednorazová úhrada za pridelené frekvencie verejnoprávneho multiplexu
 - kalkulácia ceny za prevádzkovanie siete určenej na poskytovanie verejnej služby
 - - zmena regulačného rámca v elektronických komunikáciách
 - - určenie relevantných trhov na základe zoznamu odporúčaného EK
 - - prenos televízneho a rozhlasového vysielania koncovým užívateľom
 - zmluva o budúcej zmluve s verejnoprávnyim vysielateľom
- Poskytovateľ multiplexu rozhoduje slobodne a nezávisle o počte vysieláčov
 - vplyv na robustnosť a ekonomiku siete

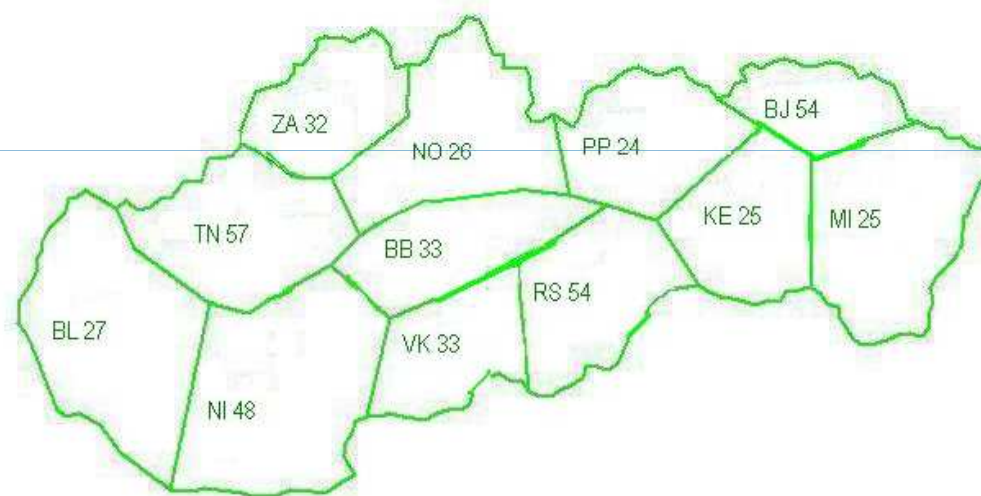
Verejnoprávny multiplex v legislatíve Slovenskej republiky zákon 220/2007 TPP

- Verejnoprávny vysielateľ rozhoduje o rozsahu potrebnej verejnej kapacity multiplexu a o spôsobe jej využívania vrátane kompresie dátového toku a kódovania signálu
- Štúdia EBU Technical Committee EBU –TECH 3334, Geneva , February 2009
- Recommendation R 124 EBU , Geneva , December 2008
- Odporúčaný štatistický multiplex napr.
- 1HD 720p/50 (10Mbit/s) + 2-3 (6-9Mbit/s) SD programy, H.264 / AVC
- Dlhodobá perspektíva - potreba uvažovať o technológii, ktorá pri štatistickom multiplexe umožní poskytovanie 4 programových služieb (Zákon o Slovenskej televízii 16/2004, §5) v HD kvalite



Varianty harmonogramu budovania verejnoprávneho multiplexu

- účasť na prechodnom multiplexe (ekonomický a časový pohľad)
- povinnosť opustiť prechodný multiplex pre verejnoprávneho vysielateľa
- možnosť dobudovania kompletného verejnoprávneho multiplexu preladením 60-tkového multiplexu



FREKVENČNÉ VYHRADENIA VEREJNOPRÁVNEHO MULTIPLEXU

PLAN GE-06 - REFERENČNÁ SIET VYSIELAČOV

Digitálne dividendy a verejnoprávny multiplex

Broadcasting versus non-broadcasting DD

Broadcasting- HD kvalita, prenosný príjem, širšia programová ponuka, aj.
Non Broadcasting – IMT family, WiMax aj.

ITU podporované EBU

Digitálne dividendy WRC-07 DVB-T channels 61-69, 72 MHz
GE-06 postavená na „broadcasting planning criteria“

EK

Priemysel poskytujúci mobilné služby – požiadavky na harmonizáciu časti spektra
Komisia Európskeho parlamentu pre priemysel, výskum a energetiku
re-alokovať na účely digitálnych dividend pre mobilné služby a internet
25% veľkosti spektra 470-862 MHz tj. 100 MHz.

(On 23/09/ 2008, the European Parliament, in a Report from MEP Patrizia Toia)

Interaktívne služby v DVB-T alternatívne riešenie budovania informačnej spoločnosti

- lokálne interaktívne služby (EPG, informačné služby, superteletex)
- plne interaktívne služby (video on demand , web stránky, sms, e-mail)
- e-government v DVB-T

Operačný program informatizácia spoločnosti OPIS :

- Bariérou rozšírenia e-governmentu by mohla byť nedostupnosť širokopásmového internetu
- Štát bude intervenovať do cenovej a fyzickej dostupnosti širokopásmových sietí

Rozšíriť štátnu podporu pre e-government



Ďakujem za pozornosť