

Zmluva o spolupráci

**pri zhotovení HbbTV uzavretá podľa § 269 ods. 2 zák. č. 513/1991 Obchodného zákonníka
v platnom znení a príslušných ustanovení Autorského zákona v platnom znení**

(ďalej len „zmluva“)

Článok I Zmluvné strany

1.1 Rozhlas a televízia Slovenska

Mlynská dolina

845 45 Bratislava

štatutárny orgán: Václav Mika - generálny riaditeľ

IČO: 47 232 480

IČ DPH: SK2023169973

bankové spojenie: XXXXXX

IBAN: XXXXXX

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I., oddiel: Po, vložka č.:1922/B

korešpondenčná adresa: Rozhlas a televízia Slovenska,
organizačná zložka Slovenská televízia,
Mlynská dolina, 845 45 Bratislava

(ďalej len „RTVS“)

1.2 Teledata, s.r.o.

Šafárikova 20

048 01 Rožňava

štatutárny orgán: Tibor Orlovský – konateľ

IČO:31 652 247

IČ DPH. SK 2020397995

bankové spojenie: XXXXXX

IBAN: XXXXXX

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, vložka č.: 1417/V

(ďalej len „Teledata“)

RTVS je verejnoprávna inštitúcia zriadená zákonom č. 532/2010 Z.z o Rozhlase a televízii Slovenska a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorej poslaním je poskytovať službu verejnosti v oblasti rozhlasového a televízneho vysielania. RTVS v zmysle ustanovenia § 1 ods. 2 písm. k) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene niektorých zákonov sa povinnosť postupovať podľa ustanovení tohto zákona nevzťahuje na zmluvy, ktorých predmetom je zákazka, ktorou verejný obstarávateľ nadobúda, vyvíja, produkuje alebo koprodukuje programový materiál určený na televízne vysielanie alebo rozhlasové vysielanie, a zákazku, ktorá sa týka vysielacieho času.

Teledata je spoločnosť s ručením obmedzením, ktorá v rámci predmetu činnosti disponuje všetkými potrebnými náležitosťami a technológiou, ktoré jej umožňujú zabezpečiť generovanie transport streamu a prípravu HbbTV aplikácií s náležitou odbornou starostlivosťou.

Článok II

Definície pojmov

- 2.1 HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)** je priemyselný štandard (ETSI TS 102 796) a komunikačná platforma pre digitálne TV vysielanie, ktoré harmonizuje hybridné doručovanie obsahu vysielania konečnému spotrebiteľovi prostredníctvom digitálneho vysielania (broadcast) a širokopásmového internetu (broadband) a teda prostredníctvom TV prijímača pripojeného na internet (inteligentné televízory) alebo set-top boxu.
- 2.2 HbbTV aplikácia** je ucelená časť HbbTV platformy, ktorú je možné funkčne, obsahovo alebo aj graficky odlíšiť a oddeliť od zvyšku platformy. HbbTV aplikácia tvorí samostatnú časť HbbTV a jej tvorbu a prevádzku je možné vnímať ako samostatné plnenie v rámci tejto alebo aj inej zmluvy.
- 2.3 HbbTV menu** je HbbTV aplikácia, ktorá má v rámci HbbTV platformy význačné postavenie tým, že primárne obsahuje odkazy na iné HbbTV aplikácie. Jeho súčasťou je informácia o možnosti využiť službu HbbTV, ktorá sa zobrazí ako grafický prvok na obrazovke TV prijímača. Stlačením príslušného tlačidla na diaľkovom ovládači TV prijímača sa spustí definovaná HbbTV aplikácia, alebo sa zobrazí zoznam dostupných HbbTV aplikácií a ďalšie doplnkové informácie.

Článok III

Predmet Zmluvy

Predmetom tejto zmluvy je:

- 3.1** záväzok Teledata generovať transport streamy s obsahom AIT tabuľky (Application Information Table) HbbTV aplikácií
- 3.2** záväzok Teledata pripraviť alebo upraviť vybrané HbbTV aplikácie a prevádzkovať ich podľa tejto zmluvy
- 3.3** záväzok Teledata spravovať HbbTV a aplikáciu HbbTV menu podľa zadania RTVS
- 3.4** záväzok RTVS zaplatiť Teledata odplatu v zmysle Článku V tejto zmluvy.

Článok IV

Povinnosti zmluvných strán

A/ Spoločnosť Teledata sa zaväzuje:

- 4.1** generovať transport streamy vo forme AIT stream, podľa normy ETSI TS 102 796 (ďalej len „TS“) s aplikáciami HbbTV prostredníctvom technológie Teledata. Špecifikácie jednotlivých TS sú uvedené v Prílohe č.1 k tejto zmluve,
- 4.2** upraviť podľa zadania RTVS nasledovné aplikácie HbbTV, ktoré boli RTVS dodané spoločnosťou Teledata na základe zmluvy číslo ZM2005308 - RTVS, Archív spravodajstva RTVS, Teletext,; Teledata sa zaväzuje upraviť podľa zadania RTVS aj HbbTV menu, a to tak, aby bolo možné do HbbTV zaradiť aj aplikácie tretích strán.

4.3 pripraviť podľa zadania RTVS nové aplikácie HbbTV:**a) iRádio RTVS**

iRádio RTVS je HbbTV aplikácia, ktorá umožní počúvať všetky rozhlasové programové služby RTVS. Špecifikácia HbbTV aplikácie iRádio RTVS je v Prílohe č.2 k tejto zmluve. Grafickou predlohou pre vizuál tejto HbbTV aplikácie je existujúca mobilná aplikácia RTVS iRadio.

b) Live:O

Live:O je HbbTV aplikácia, ktorá umožní sledovať internetovú programovú službu RTVS Live:O. Špecifikácia HbbTV aplikácie Live:O je v Prílohe č.2 k tejto zmluve

- 4.4** prevádzkovať HbbTV aplikácie podľa bodov 4.2 a 4.3 tejto zmluvy na aplikačnom serveri Teledata s pripojením na Internet. Špecifikácia aplikačného servera a jeho pripojenia do siete internet je uvedená v Prílohe č.1 k tejto zmluve. Teledata sa ďalej zaväzuje, že vysielaná podoba aplikácií bude vizuálne identická so zadaním RTVS a náhľadmi uvedenými v zadaní a bez explicitného písomného súhlasu nebude obsahovať iné grafické ani textové záznamy
- 4.5** opraviť alebo upraviť HbbTV aplikácie pripravené alebo upravené podľa bodov 4.2 a 4.3 tejto zmluvy, ak tieto majú nedostatky, ktoré je možné odstrániť, a to v primeranej dodatočnej lehote určenej oprávnenou osobou za RTVS;
- 4.6** vysporiadať a niesť zodpovednosť za riadne vysporiadanie práv duševného vlastníctva osôb podieľajúcich sa na tvorbe HbbTV aplikácie podľa bodov 4.2 a 4.3 tejto zmluvy, vyplývajúcich im predovšetkým zo zákona č. 185/2015 Z.z., zákona č. 435/2001 Z. z. , zákona č. 506/2009 Z. z., zákona č. 517/2007 Z. z. a zákona č. 444/2002 Z. z.;
- 4.7** zaradiť do HbbTV menu aj iné HbbTV aplikácie RTVS alebo a HbbTV aplikácie tretích strán, teda aplikácie, ktoré neboli pripravené a nie sú prevádzkované podľa tejto zmluvy; Teledata zaradiť takéto HbbTV aplikácie do HbbTV menu na základe pokynu RTVS prostredníctvom oprávnených osôb podľa bodu 8.3 zmluvy, a to formou odkazu URL (jednotný identifikátor zdroja) odkazujúci na umiestnenie aplikácie. Takáto HbbTV aplikácia je potom v HbbTV menu interpretovaná grafickým prvkom, ktoré do Teledata v dohodnutom formáte dodá RTVS alebo tretia strana určená RTVS.
- 4.8** Bezodplatne zbierať, evidovať a na požiadanie poskytnúť RTVS údaje o sledovanosti/návštevnosti jednotlivých aplikácií HbbTV;
- 4.9** informovať RTVS bez zbytočného odkladu o vzniku akejkoľvek prekážky na strane Teledata plniť voči RTVS povinnosti podľa tejto zmluvy;
- 4.10** prevádzkovať aplikácie HbbTV podľa bodov 4.2 a 4.3 a generovať TS s odbornou starostlivosťou a tak, aby ich prevádzkovanie nebolo v rozpore s dobrými mravmi, Ústavou SR, zákonmi a inými všeobecne platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky, a to najmä s ustanoveniami Zákona č. 308/2000 Z. z. o vysielaní a retransmisii a o zmene Zákona č. 610/2004 Z. z o elektronických komunikáciách, Zákona č. 147/2001 Z. z. o reklame a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Zákona č. 270/1995 Z. z. o štátnom jazyku Slovenskej republiky.
- 4.11** V prípade, ak bude RTVS uložená sankcia zo strany Rady pre vysielanie a retransmisiiu, alebo iného orgánu aplikácie práva, alebo ak bude RTVS povinná poskytnúť akékoľvek oprávnené plnenie tretím osobám z dôvodu, že konaním Teledata televízny program obsahuje akékoľvek nežiaduce prvky alebo nedostatky, najmä skrytú reklamu, vulgarizmy, nepravdivé informácie spôsobené konaním Teledata a pod., alebo z dôvodu porušenia

povinností Teledata, zaväzuje sa Teledata, že v plnom rozsahu uhradí RTVS plnenie, ktoré RTVS poskytla, a všetky vynaložené náklady, ktoré v tejto súvislosti RTVS vznikli.

- 4.12** Teledata nenesie zodpovednosť za funkčnosť, správnosť a obsah aplikácií zaradených do HbbTV menu podľa bodu 4.7 zmluvy, pokiaľ sa Teledata nepodieľa na prevádzke takýchto aplikácií a pokiaľ sa zároveň v inej zmluve nedohodne inak; Teledata nenesie ani inú právnu zodpovednosť za škody alebo dodržanie práv iných osôb v súvislosti s takýmito HbbTV aplikáciami;
- 4.13** Teledata je povinná uhradiť RTVS plnenie podľa bodu 4.11 tejto zmluvy do 90 kalendárnych dní odo dňa doručenia písomnej výzvy podľa predchádzajúcej vety. Výzva sa doručuje na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, prípadne na inú adresu písomne oznámenú zo strany Teledata skôr, ako RTVS odoslala písomnú výzvu. V prípade, ak Teledata z akéhokoľvek dôvodu neprevezme písomnú výzvu od poštového prepravcu, prípadne ak túto písomnú výzvu odmietne prevziať, písomná výzva sa považuje za doručení okamihom vrátenia RTVS. Právo RTVS podľa bodu 4.11 zmluvy si RTVS uplatní u Teledata v prípade splnenia podmienok uvedených v bodu 4.12 a 4.21 tejto zmluvy a to písomnou výzvou.

RTVS sa zaväzuje:

- 4.14** poskytnúť Teledata nevyhnutnú súčinnosť pri plnení predmetu tejto zmluvy a umožniť spoločnosti Teledata používanie technických zariadení RTVS, najmä pripojenie do intranetovej siete a Internetu, a zabezpečiť ich bezproblémovú prevádzku tak, aby bol možný výkon predmetu tejto zmluvy,
- 4.15** zabezpečiť zaradenie TS generovaného Teledata podľa tejto zmluvy do digitálneho multiplexu a/alebo iného digitálneho vysielania (streamu) na televíznych programových službách RTVS (Jednotka, Dvojka) na základe jeho vlastnej licencie,
- 4.16** zabezpečiť na svoje náklady informačné zdroje, ktoré sú potrebné na prípravu obsahu HbbTV aplikácií. Spôsob, rozsah a technické riešenie poskytnutia týchto informácií je upravené v Prílohe č.2 k tejto zmluve,
- 4.17** informovať spoločnosť Teledata bez zbytočného odkladu o vzniku akejkoľvek prekážky na strane RTVS plniť voči spoločnosti Teledata povinnosti podľa tejto zmluvy,
- 4.18** zabezpečiť v rámci svojich možností propagáciu platforme HbbTV ako celku, ako aj propagáciu jednotlivých HbbTV aplikácií vo svojom obrazovom, zvukovom vysielaní a na web stránkach RTVS,
- 4.19** vyzvať spoločnosť Teledata na úpravu alebo prepracovanie HbbTV aplikácií alebo TS, ak existujú nedostatky, ktoré je možné odstrániť. RTVS je pritom povinná označiť vytýkané nedostatky, poskytnúť spoločnosti Teledata primeranú dodatočnú lehotu a zároveň je oprávnená vybrať vhodný spôsob ich odstránenia,
- 4.20** umožniť za odplatu, ktorej výška bude určená dohodou medzi Teledata a RTVS, spoločnosti Teledata umiestniť v jej priestoroch technické vybavenie, ktoré je potrebné pre výkon predmetu tejto zmluvy, a zaväzuje sa žiadnym spôsobom nepoškodzovať toto technické vybavenie a zaväzuje sa umožniť jeho plynulú prevádzku bez zbytočného obmedzenia. Umiestnenie, resp. prevzatie technického vybavenia RTVS je potvrdené v preberacom protokole, kde okrem iného môžu byť uvedené aj obmedzenia, ktoré s prevádzkou zariadení môžu súvisieť. Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že rozsah potrebného vybavenia bol zmluvnými stranami ustálený v rámci predzmluvných rokovaní a umiestnenie akéhokoľvek iného zariadenia, je možné len s osobitným súhlasom RTVS. V prípade akéhokoľvek poškodenia technického vybavenia umiestneného v priestoroch RTVS je RTVS povinná nahradiť spoločnosti Teledata skutočnú preukázanú škodu vyčíslenú spoločnosťou Teledata do 7 dní odo dňa zistenia poškodenia technického vybavenia mimo prípadov, keď ide o

poškodenie z titulu poistnej udalosti ako vládanie, vandalizmus, živelná pohroma a podobne, pre ktoré musí mať spoločnosť Teledata zabezpečené poistenie predmetnej techniky na vlastné náklady;

- 4.21** RTVS je povinná v prípade, ak sa začne súdne konanie, alebo správne konanie Rady pre vysielanie a retransmisiiu, alebo konanie pred iným orgánom aplikácie práva, alebo aj akékoľvek iné konanie, ktoré môže viesť k uloženiu sankcií alebo k povinnosti RTVS, poskytnúť akékoľvek iné oprávnené plnenie tretím osobám z dôvodu, že konaním Teledata televízny program obsahuje akékoľvek nežiaduce prvky, alebo nedostatky, najmä skrytú reklamu, vulgarizmy, nepravdivé informácie spôsobené konaním Teledata a pod., alebo z dôvodu porušenia povinností Teledata tak, ako je uvedené bode 4.15, je RTVS povinná túto skutočnosť oznámiť Teledata do 30 dní, od kedy sa RTVS o skutočnosti podľa tohto bodu dozvie, (telefonicky na telefónne číslo XXXXXXXX a e-mailom zaslaným na adresu orlovsky@teledata.sk). RTVS je zároveň povinná konať tak, aby takéto sankcie a/alebo oprávnené plnenie tretím osobám a/alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti RTVS vznikli boli čo najnižšie.

Článok V. Odmena

- 5.1** Pre účely tejto zmluvy sa chápe plnenie Teledata ako opakované zdaniteľné plnenie, poskytované v mesačných lehotách.
- 5.2** Odmena za plnenia poskytnuté Teledata je stanovená dohodou oboch zmluvných strán na 820,- € za každý kalendárny mesiac počas platnosti tejto zmluvy. Uvedená odmena je bez DPH. K výslednej cene bude fakturovaná platná sadzba DPH.
- 5.3** RTVS sa zaväzuje uhradiť odmenu formou bezhotovostného príkazu na úhradu na účet spoločnosti Teledata, a to na základe poskytovateľom vystaveného daňového dokladu najneskôr do 30 dní od doručenia faktúry. Spoločnosť Teledata vystaví faktúru do 5 dní od konca príslušného kalendárneho mesiaca, v ktorom bolo poskytnuté plnenie podľa tejto zmluvy. Spoločnosť Teledata vystaví faktúru do 5 dní od potvrdenia predmetu plnenia podľa tejto zmluvy a to za každé takéto plnenie osobitne. Súčasťou prvej faktúry bude preberací protokol podpísaný oboma zmluvnými stranami, vystavený spoločnosťou Teledata.

Článok VI. Platnosť zmluvy

- 6.1** Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na dva roky od začiatku jej platnosti.
- 6.2** Zmluvný vzťah založený touto zmluvou zaniká:
- a) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - b) zánikom zmluvnej strany, dňom vyhlásenia konkurzu alebo reštrukturalizácie a v prípadoch, keď tak ustanovuje zákon.
- 6.3** V prípade zániku zmluvy je RTVS povinná okamžite, najneskôr do 24 hodín vrátiť spoločnosti Teledata všetky technické zariadenia prevzaté od spoločnosti Teledata na účely vykonávania predmetu zmluvy.
- 6.4** Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce zo zmluvy zanikajú, ak sa plnenie niektorej zo zmluvných strán stane nemožným v zmysle platných právnych predpisov, v tomto prípade majú zmluvné strany právo od zmluvy odstúpiť. Ak sa plnenie niektorej zo zmluvných strán stane nemožným, nie sú zmluvné strany povinné nahradiť si vzájomne škodu tým spôsobenú.

Článok VII. Záverečné ustanovenia

- 7.1** Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR.
- 7.2** Nadpisy v tejto zmluve slúžia len pre uľahčenie orientácie jej čitateľa a nemajú vplyv na výklad jednotlivých ustanovení.
- 7.3** Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len formou číslovaných dodatkov, podpísaných osobami oprávnenými konať za príslušnú zmluvnú stranu. Príloha č.2 sa môže meniť aj odsúhlasením oprávnených osôb.
- Oprávnené osoby:
- za Teledata: Ďarmati, Ján; XXXXXXXX, jan.darmati@rtvs.sk
- RTVS: Doležal, Andrej; XXXXXXXX, andrej.dolezal@rtvs.sk
- Oprávnenú osobu môže každá zo strán zmeniť aj formou listu.
- 7.4** Zmluvné strany sa dohodli, že právne vzťahy založené zmluvou sa budú spravovať slovenským právnym poriadkom. Vo veciach neupravených zmluvou sa právne vzťahy založené zmluvou spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov. Prípadné sporné veci budú riešené najskôr dohodou zmluvných strán, keď dohoda nebude možná, rozhodne o tom príslušný súd SR.
- 7.5** Ak niektoré ustanovenia zmluvy nie sú celkom alebo sčasti platné alebo účinné, alebo neskôr stratia platnosť alebo účinnosť, nie je tým dotknutá platnosť a účinnosť ostatných ustanovení. Namiesto neplatných, resp. neúčinných ustanovení a na vyplnenie medzier sa použije úprava, ktorá pokiaľ je to právne možné, sa čo najviac približuje zmyslu a účelu zmluvy, pokiaľ pri uzatváraní zmluvy zmluvné strany túto otázku brali do úvahy.
- 7.6** Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, po jednom pre každú zmluvnú stranu.
- 7.7** Súčasťou tejto zmluvy sú prílohy: Príloha č. 1 a Príloha č. 2.
- 7.8** Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpísali.

V Bratislave dňa

V dňa

Tibor Orlovský
konateľ Teledata, s.r.o.

Václav Mika
generálny riaditeľ
Rozhlasu a televízie Slovenska

Príloha č.1 k zmluve o spolupráci

podľa § 269 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. v znení jeho neskorších noviel

uzatvorená medzi

Rozhlas a televízia Slovenska, so sídlom: Mlynská dolina, 845 45 Bratislava; zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka č. 1922/B; IČO: 47232480; ďalej len ako RTVS

a

Teledata, s r.o. so sídlom: Šafárikova 20, 048 01 Rožňava; zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, vložka č. 1417/V; IČO: 31652247; ďalej len ako Teledata

Transport stream generovaný do spoločnosti Towercom, a.s.:

(Towercom, a.s., Sídlom: Cesta na Kamzík 14, 831 01 Bratislava, IČO: 36 364 568, Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sa, Vložka číslo: 3885/B)

Popis streamov:

1. Popis: stream 1. a 2. pre Jednotku a Dvojku DVB-T a DVB-S (astra 3b, pozícia: 23,5°)

Typ streamu: unicast AIT stream (ETSI TS 102 796)
 PID#: 100 a 101
 Z adresy: 192.168.10.10:1234
 Na adresu: 10.2.253.194:1234
 Bitrate: 2 kbps

2. Popis: stream 3. a 4. pre Jednotku a Dvojku DVB-T - záloha

PID#: 100 a 101
 Typ streamu: unicast AIT stream (ETSI TS 102 796)
 Z adresy: 192.168.10.11:1234
 Na adresu: 10.2.253.196:1234
 Bitrate: 2 kbps

Zabezpečenie pre stream 1. a 2.:

Type of IPsec:	LAN-to-LAN
Towercom side:	Cisco ASA 5550
Teldata side:	Mikrotik
IP address of Towercom FW:	91.209.247.2
IP address of supplier FW or router:	85.248.5.226
ISAKMP configuration/Authentication:	pre-share
ISAKMP configuration/Encryption:	AES256
ISAKMP configuration/Hash:	SHA1
ISAKMP configuration/DH:	group5
ISAKMP configuration/SA Lifetime:	86400

IPsec configuration./Encryption	AES256
IPsec configuration./Hash	SHA1
IPsec configuration./PFS	group5
IPsec configuration/SA Lifetime	3600

IPsec policy configuration/Production & test system/Protocol:	IP
IPsec policy configuration/Production & test system/IP addresses and ports of hosts/networks on Towercom side:	10.2.253.194; 10.2.253.196
IPsec policy configuration/Production & test system/IP addresses and ports of hosts/networks on Partner side:	192.168.10.10;192.168.10.11

KONTAKTY pre stream 1. až 4.:

Towercom/Technical Coordinator: Michal Repák (connection configuration specification, testing, acceptance)
tel: XXXXXXXX
email: michal.repak@digmia.com

Towercom/Project Manager: Zsolt Nagy
tel: XXXXXXXX
email: Juraj.Zachar@towercom.sk

Teledata/IP technician: Ján Rogos
tel: XXXXXXXX
email: rogos@kidrv.sk

Teledata/project manager: Ján Ďarmati
tel: XXXXXXXX
email: jan.darmati@rtvs.sk, jan.darmati@teledata.sk

Zodpovedná osoba za RTVS: Andrej Doležal
tel: XXXXXXXX
email: andrej.dolezal@rtvs.sk

3. Popis: stream 5. pre multicast v SIX

Server: FUJITSU RX100 S4 Dual-Core Intel Xeon 3040 (1.86GHz), 8GB DDR2
SDRAM, 1000BASE-T x2
(umiestnenie: HTK RTVS, Mlynská dolina, 845 45 Bratislava)

Typ streamu: multicast AIT stream (ETSI TS 102 796)
Alcatel SWITCH, port 14

Z adresy: 192.168.10.10

Na adresu: 232.10.3.20:1234

PID: 2111 resp. 0x83f

Bitrate: 2 kbps

KONTAKTY pre stream 5.:

Teledata/IP technician: Ján Rogos
tel: XXXXXXXX
email: rogos@kidrv.sk

Teledata/project manager: Ján Ďarmati
tel: XXXXXXXX
email: jan.darmati@rtvs.sk, jan.darmati@teledata.sk

Zodpovedná osoba za RTVS: Roman Skřivánek
tel: XXXXXXXX
email: andrej.dolezal@rtvs.sk

4. Popis Aplikačného servera:

aplikačný server: 85.248.5.227
pripojenie: 100 Mbps/100 Mbps
umiestnenie: Hlavná retransmisná stanica Moldava, S-team, s.r.o.

KONTAKTY pre správu aplikačného servera.:

Teledata/IP technician: Ján Rogos
tel: XXXXXXXX
email: rogos@kidrv.sk

Príloha č.2 k zmluve o spolupráci
podľa § 269 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. v znení jeho neskorších noviel

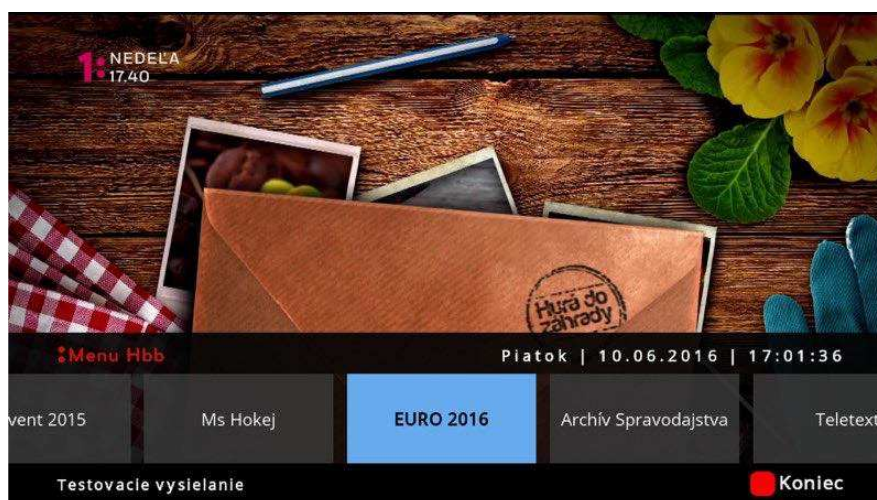
uzatvorená medzi

Rozhlas a televízia Slovenska, so sídlom: Mlynská dolina, 845 45 Bratislava; zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka č. 1922/B; IČO: 47232480; ďalej len ako RTVS

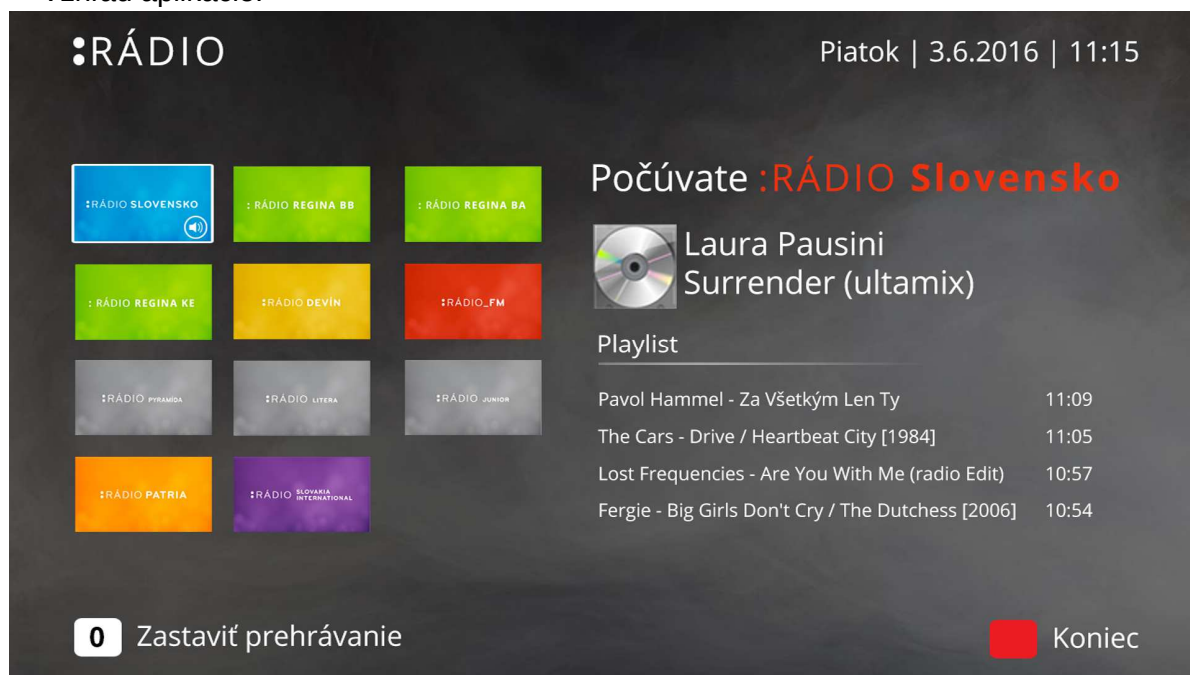
a

Teledata, s r.o. so sídlom: Šafárikova 20, 048 01 Rožňava; zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, vložka č. 1417/V; IČO: 31652247; ďalej len ako Teledata

1. Popis aplikácie HbbTV podľa Článku IV, bodu 4.2. **HbbTVmenu RTVS**
 - a) HbbTV aplikácia HbbTV menu RTVS umožňuje prehliadanie zoznamu aplikácií prístupných v rámci tejto služby a spustenie vybranej aplikácie.
Jednotlivé položky menu sú tvorené textom a URL odkazom na príslušnú HbbTV aplikáciu.
 - b) Vzhľad aplikácie:



2. Popis aplikácie HbbTV podľa Článku IV, bodu 4.3. písmena a) **iRádio RTVS**
- a) HbbTV aplikácia iRádio RTVS umožňuje prehratie streamu jednotlivých rozhlasových kanálov RTVS.
- b) Vzhľad aplikácie:



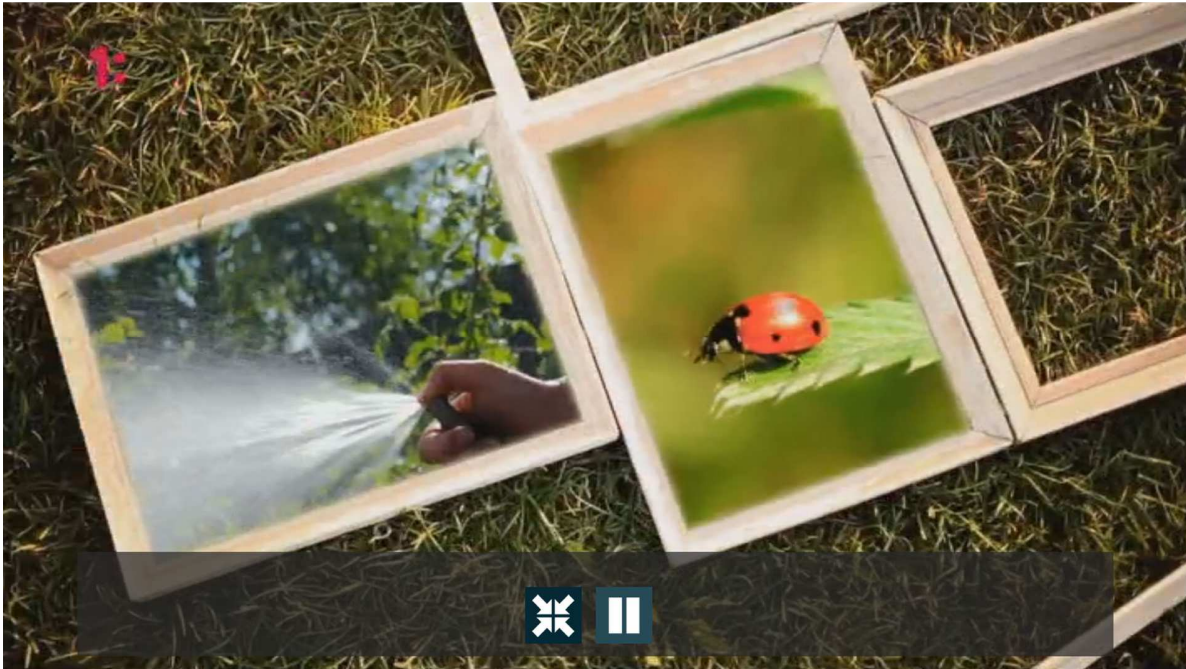
- c) Spôsob, rozsah a technické riešenie poskytnutia informácií, ktoré sú potrebné na prípravu obsahu HbbTV aplikácií podľa Článku IV, bodu 4.16:

Aplikácia využíva stream jednotlivých rozhlasových kanálov RTVS:

http://icecast.stv.livebox.sk/klasika_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/slovensko_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/devin_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/patria_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/regina-ba_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/fm_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/regina-bb_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/regina-ke_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/rsi_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/junior_128.mp3
http://icecast.stv.livebox.sk/litera_128.mp3

3. Popis aplikácie HbbTV podľa Článku IV, bodu 4.3. písmena b) **Live:O**

- a) HbbTV aplikácia Live:O umožňuje prehratie streamu <http://www.rtv.s.sk/televizia/live-o> prostredníctvom HbbTV.
- b) Vzhľad aplikácie (player):



- d) Spôsob, rozsah a technické riešenie poskytnutia informácií, ktoré sú potrebné na prípravu obsahu HbbTV aplikácií podľa Článku IV, bodu 4.16:

RTVS umožní použitie existujúceho pseudostreamingu rr.ps.stv.livebox.sk.
(Ukážka: http://embed.stv.livebox.sk/v1/test_event_e/)