

VÝROČNÍ ZPRÁVA

APKT

*Asociace provozovatelů kabelových a
telekomunikačních sítí v ČR*

2 0 1 4

000

OBSAH

	Str.
<i>Slovo předsedy</i>	4
<i>Představenstvo a dozorčí rada</i>	5
<i>Zpráva o činnosti představenstva v roce 2014</i>	6
<i>Prohlášení dozorčí rady a výkaz hospodaření v r. 2014</i>	11
<i>Seznam členů APKT k 31.12. 2014</i>	12
<i>Tabulka údajů o APKT k 31.12.2014</i>	14
<i>Loga společností – členů APKT</i>	15

Slovo předsedy

Vážení,

po letech hospodářského zpomalení přichází období růstu ekonomiky a s ním i nové výzvy. Zatímco doposud bylo obvyklé distribuci televizních a rozhlasových programů zajišťovat prostřednictvím specializovaných sítí TKR, nyní uživatelé začínají stále častěji požadovat univerzální přístup ke všem druhům obsahu i k interaktivním komunikačním službám, a to kdykoli a odkudkoli. O úspěchu poskytovatelů služeb elektronických komunikací bude brzy rozhodovat schopnost modernizovat svou infrastrukturu a zvolit odpovídající obchodní model.

APKT již v roce 2010 přijala svou strategii, jejíž součástí je přechod k širokopásmovým sítím nové generace a podpora rozšiřování nabídky konvergovaných služeb včetně konceptu triple-play a quadruple-play. Konkrétními výsledky při uplatňování této strategie je umožnění páteřního připojení lokálních TKR s využitím projektu APKTnet, které je pro členy APKT stále otevřený, a nabídka na rozšíření portfolia i o mobilní služby v projektu Quadruple Play – One Bill. Vedení asociace se rovněž snaží zprostředkovat poznatky o nových technologiích formou seminářů s přispěním některých našich přidružených členů.

Vláda ČR přijala státní politiku Digitální Česko a návazně i Národní plán rozvoje sítí nové generace (NGA) spojený s dotačním financováním v rámci evropského programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, který je zaměřen na výstavbu širokopásmových sítí nové generace. APKT se aktivně podílí na přípravě tohoto ambiciózního plánu zejména spoluprací s ICT unií a dalšími profesními sdruženími na formulaci stanovisek ICT průmyslu. Asi není třeba zdůrazňovat, že program rozvoje NGA je pro naše členy velkou příležitostí, ale má i svá nezanedbatelná rizika.

Dynamický vývoj je i v oblasti distribuce televizních programů a dalšího obsahu. Pokrok v síťových technologiích stimuluje zájem o nelineární šíření a o služby využívající IP. Změnilo se postavení běžně šířených komerčních televizí, které přicházejí s novými požadavky. Připravuje se rozsáhlá novela Autorského zákona, která rovněž ovlivní naše podnikání. Také do řešení těchto problémů se APKT aktivně zapojuje.

Řešení úkolů, které nový vývoj před představenstvo staví, si vyžadují značné pracovní nasazení členů představenstva a chci jim proto za jejich úsilí poděkovat. Je dobré, že aktivita APKT přivádí do našich řad další členy. S tím je ovšem spojena problematika dodržování etických norem, na kterých je činnost našeho sdružení založena. Vedení asociace se zamýšlí i nad tím, jak provoz asociace dále zefektivnit. Rozhodně bychom uvítali aktivní zapojení i dalších členů APKT při přípravě a prosazování našich stanovisek.

Přeji všem našim řádným i přidruženým členům, aby se úspěšně vypořádali s novými výzvami a nové příležitosti zdárně využili pro svou podnikatelskou činnost.

RNDr. Přemysl Klíma, CSc.
předseda představenstva APKT

Představenstvo APKT



RNDr. Přemysl Klíma, CSc.
Předseda představenstva



Ing. Petr Bárta MBA
Místopředseda představenstva



Ing. Anton Kuchar, CSc. PhD.
Výkonný člen představenstva



Bohumil Baránek
Člen představenstva



Ing. Jan Bittner
Člen představenstva



Ing. Bronislav Jašek
Člen představenstva



Ing. Martin Kocourek
Člen představenstva

Dozorčí rada APKT



Ing. Ervin Wacník
Předseda dozorčí rady



Ing. Josef Anděl
Člen dozorčí rady



Mgr. Jiří Purš
Člen dozorčí rady

Zpráva představenstva o činnosti v roce 2014

1. Orgány asociace

V roce 2014 pracovalo **představenstvo** ve složení:

Klíma Přemysl (předseda - náplň činnosti podle stanov)

Bárta Petr (místopředseda představenstva - programová a autorsko-právní problematika)

Hanyk Jaroslav (místopředseda představenstva - technologie a legislativní otázky telekomunikací) (do 12.6.2014)

Baránek Bohumil (člen představenstva od 13.6.2015 - spolu s B. Jaškem problematika získávání dotací)

Bittner Jan (člen představenstva od 13.6.2014 - problematika vlastního TV vysílání provozovatelů TKR a optimalizace interních procesů APKT)

Jašek Bronislav (člen představenstva - velkoobchodní nákup obsahu, dotační politika)

Kocourek Martin (člen představenstva - problematika výstavby sítí a sektorová rada)

Kuchar Anton (výkonný člen představenstva - finance a organizační podpora)

Purš Jiří (člen představenstva - perspektivy a strategie rozvoje TKR) (do 12.6.2014).

Dozorčí rada (DR) pracovala ve stejném složení jako v r. 2013:

Wacník Ervin (předseda dozorčí rady)

Bittner Jan (člen dozorčí rady do 12.6.2014)

Anděl Josef (člen dozorčí rady)

Purš Jiří (člen dozorčí rady od 13.6.2015)

2. Organizační a členské záležitosti

V roce 2014 zůstal **počet řádných členů** na úrovni předchozího roku (20). K 31.12.2014 měli členové APKT **147936 aktivních přípojek** ke svým sítím. Mírný pokles oproti předchozímu roku bylo zřejmě způsoben dalším rozvojem konkurenčních způsobů šíření TV programů, zejména IPTV a převodem některých zákaznických kmenů na společnosti mimo APKT. Maximální **počet nabízených TV programů** se díky využívání digitálního přenosu dále zvýšil. TV programy byly i nadále standardně nabízeny v digitálních formátech DVB-C, resp. DVB-T. **Počet internetových přípojek** v sítích členů APKT dále mírně rostl a ke konci r. 2014 dosáhl čísla **69266**. APKT měla ke konci r. 2014 **sedm přidružených členů**. Novými přidruženými členy se ke konci r. 2014 stala společnost IFC media s.r.o., k 31.12.2014 však bylo ukončeno přidružené členství společnosti **AXOCOM s.r.o.** Přidružení členové měli neomezený přístup ke chráněné části webové stránky APKT a možnost, účastnit se valných hromad a bezplatně se prezentovat a vystavovat svoje produkty na setkáních asociace.

Webová stránka www.apkt.cz i v r. 2014 sloužila pro veřejnost jako zdroj základních informací o APKT a o některých událostech oboru kabelové televize a telekomunikací. Pro členy APKT byly na ní ukládány veškeré oficiální interní dokumenty včetně podrobných zápisů ze zasedání představenstva. Webová stránka APKT byla průběžně aktualizována A. Kucharem ve spolupráci s B. Jaškem.

Představenstvo v r. 2014 jednalo celkem šestkrát:

1. 23.1. 2014
2. 15.4. 2014
3. 29.5.2014
4. **24.9.2014**
5. 30.10.2014
6. 18.11.2014.

- Na svém zasedání 24.9.2014 si nově zvolené představenstvo zvolilo svého předsedu a místopředsedu, rozdělilo kompetence a navrhlo kandidáta na uvolněné místo třetího člena DR. Do funkce předsedy nového představenstva byl jednohlasně zvolen RNDr. Přemysl Klíma, CSc. (náplň činnosti podle stanov), do funkce místopředsedy byl jednohlasně zvolen Ing. Petr Bárta MBA. Ing. Anton Kuchar, CSc., PhD. byl jednohlasně jmenován výkonným členem představenstva. P. Bárta dostal i nadále do své kompetence programovou a autorsko-právní problematiku, B. Jašek problematiku velkoobchodního nákupu obsahu a nové aplikace na bázi IP protokolu, M. Kocourek problematiku výstavby sítí. Novému členovi představenstva J. Bittnerovi byla svěřena problematika vlastního TV vysílání provozovatelů TKR a optimalizace interních procesů APKT, B. Baránek se spolu s B. Jaškem také věnoval problematice získávání dotací.
- A. Kuchar vypracoval seznam provozovatelů TKR, kteří zatím nejsou, ale by se mohli stát členy APKT. Seznam byl rozeslán všem řádným členům APKT, aby se mohli k němu vyjádřit. J. Bittner pak vytipoval vhodné potenciální kandidáty na členství v APKT a oslovil je nabídkou stát se řádným členem APKT.
- J. Bittner zavedl pro členy APKT infoservis.apkt.cz, který přináší zájemcům z řad našich členů monitorovací zprávy z činnosti orgánů státní správy (ČTÚ, RRTV, atd.), ze serveru Parabola a z dalších zdrojů.
- V oblasti finanční představenstvo za přítomnosti zástupců dozorčí rady na svých zasedáních pravidelně kontrolovalo stav finančních prostředků asociace a jejich hospodárné využívání. Všichni členové zaplatili za služby poskytnuté v r. 2013 a členské příspěvky za r. 2014.
- Představenstvo se pokoušelo vypracovat mechanismus, který by umožňoval soustavně monitorovat, jak je APKT pro své členy užitečná (vyjádřeno v Kč). Ukázalo se však, že celkový přínos členství v APKT je obtížné vyjádřit finančně, neboť členové APKT mají řadu výhod a jsou jim poskytovány služby, jejichž přínos nelze vždy vyčíslit v penězích. Členové APKT mohou stále využívat výhodnou nabídku ČD-T pro připojení svých TKR k její pátevní síti rychlostí až 10 Gb/s. Významným, byť obtížné vyčíslitelným přínosem pro všechny řádné členy, bylo také zajišťování právních služeb na náklady asociace, operativní konsultace s členy představenstva, bezplatná účast na odborných seminářích asociace, apod.

3. Mediální oblast

Představenstvo na svých zasedáních řešilo v mediální oblasti následující otázky:

- Jak formulovat smlouvy s provozovateli úložišť TV programů. Na základě doporučení spolupracujícího právníka byly členům rozeslány příslušné instrukce.
- Vývoj situace okolo satelitní DTH ("Direct To Home") a kolektivních správců - pro OSA připravilo vyjádření, ve kterém jsme poukázali na nespravedlivý přístup k provozovatelům TKR ve srovnání s poskytovateli služeb DTH z hlediska autorského zákona.
- Problematiku poplatků do Státního fondu kinematografie. Řádní členové byli upozorněni na povinnost zaslat na Státní fond kinematografie Poplatkové přiznání. P. Bárta odpověděl na dotazy některých členů jak toto přiznání vyplnit.
- Jak optimalizovat strukturu výnosů za služby elektronických komunikací s cílem minimalizovat povinný příspěvek do Státního fondu kinematografie. Zvažovaly se dvě možnosti: Buď fungovat přes oddělené firmy, nebo změnit ceníky. NejTV ve spolupráci s APKT (P. Bárta) si zadala vypracování právního rozboru tohoto problému. Rozbor však zatím nebyl vypracován.
- Jak chránit zájmy členů APKT ve vztahu k poskytovatelům programů, ochranným organizacím, ČTÚ, RRTV a dalším institucím.

- Problematika “neveřejných sítí”: Různá "občanská sdružení" umožňují v objektech svých členů přístup k internetu vč. příjmu TV programů (IPTV) za zvýhodněných podmínek. Nemusejí platit držitelům autorských práv, podávat statistická hlášení, nevztahují se na něj povinnosti vyplývající ze ZoEK (např. registrace na ČTÚ), atd. a de facto okrádají stát na DPH. Sdružení tohoto druhu, přičemž některá z nich mají i více než 10 000 členů, představují v místech, kde poskytují služby naši členové, další druh nekalé konkurence. Využívají toho, že v rámci ZoEK není definován pojem "neveřejná síť". Představenstvo se snažilo prosadit, zatím neúspěšně, aby v rámci novely ZoEK byl tento pojem jasně definován. MPO odmítlo navrhnout další novelu ZoEK dříve, než jí bude muset předložit kvůli definici sítí nové generace (NGN), aby ČR obdržela finance z EU na podporu jejich výstavby.
- "Must Carry": Tento problém oživila aktivita FTV PRIMA, která začala rozesílat provozovatelům TKR dopis s žádostí, aby uvedli počet svých koncových zákazníků s cílem distributory TV programů úměrně zpoplatnit. Místopředseda představenstva P. Bárta vyzval dopisem RRTV, aby vydala závazné stanovisko pro ČTÚ s určením programů, které mají být povinně šířeny ve veřejném zájmu prostřednictvím sítí EK pro rozhlasové a televizní vysílání. P. Bárta dále v dopise upozornil na problematiku „nerovnováhy“ z hlediska kontroly nad dodržováním ustanovení Autorského zákona mezi provozovatelem TKR a ISP. Ani po uplynutí zákonné lhůty však odpověď RRTV nedostal. Ke konci roku 2014 tlak ze strany FTV Prima a CET21 (mediální skupina s programy Nova a dalšími) na zpoplatnění v rámci převzatého vysílání realizovaného členy APKT narostl do té míry, že APKT zahájila vyjednávání o podmínkách nových smluv pro své členy (zvýšení tlaku na zpoplatnění se týkalo většiny operátorů působících v ČR). Tito FTA vysílatelé (zastupují volně vysílané programy) vystavili výchozí ceník (FTV Prima – 8,80 Kč/abonent a měsíc, CET21 – neuvedla přesnou částku, ale předpokládáme souměřitelnou částku s FTV Prima; ceny bez DPH). APKT vytvořila model „dobrovolné kolektivní správy“ s cílem dlouhodobě zajistit transparentní podmínky na trhu mezi FTA vysílateli a operátory převzatého vysílání v souladu se zákony příbuznými s právem autorským. APKT vypracovala úvodní studii „Opodstatněnost práva FTA vysílatelů na odměnu při udělení souhlasu s převzatým vysíláním volně vysílaných programů“, ze které vzešly závěry: (a) Právo na odměnu FTA vysílatelům je legitimní, (b) Výše odměny je možné odvodit ze zkušeností ze zahraniční – ostatních států Evropské unie. Výše odměny se může pohybovat v rozmezí 25-30% z celkového poplatku povinné kolektivní správy v rámci ČR, tj. poplatky OSA, INTERGRAM, DILIA, OOA-S a OAZA. APKT se rozhodla objednat příslušnou právní analýzu, která by mohla sloužit pro vyjednávání s FTA vysílateli v roce 2015.
- Boj APKT proti pirátství IPTV operátorů: Jako reakci na chování některých IPTV operátorů představenstvo rozhodlo, že se zapojíme do iniciativy Ing. Hojgra, který ve spolupráci s ochrankami a programery začal organizovat kontrolu legálnosti alternativního způsobu šíření TV programů. Ten začal ověřovat, zda operátoři IPTV mají uzavřené smlouvy s příslušnými poskytovateli programů.
- "Zelené razítko": P. Bárta zahájil jednání s kolektivními správci autorských práv ohledně "zeleného razítka", které by měly vydávat ochranky členům APKT - poskytovatelům TV programů jako doklad, že mají vypořádána autorská práva. Toto opatření mělo sloužit jako křížová kontrola údajů, které uvádíme v našich VZ s údaji poskytované ochrankám i jako pojistka při přijímání nových členů.
- Dopis ÚOHS: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže, v rámci šetření podnětu ve věci možného protisoutěžního jednání OSA spočívajícího v neodůvodněném navyšování poplatků za užití děl při kabelovém přenosu, tvrdil ve svém dopise APKT, že zjistil, že výše odměny, jak je uvedena v sazebníku OSA, je výsledkem jednání mezi OSA, APKT a UPC. ÚOHS požádal APKT o poskytnutí informací o průběhu jednání mezi

APKT a OSA o navyšování odměn od r. 2009. P. Bárta vypracoval dopis ve kterém Úřadu vysvětlil anabázi jednání APKT s OSA i dalšími ochrankami.

4. Oblast elektronických komunikací

Představenstvo na svých zasedáních řešilo v oblasti elektronických komunikací následující otázky:

- Praktické otázky týkající se poskytování provozních údajů ze svých databází policii ČR.
- Rušení TKR sítěmi LTE - A. Kuchar se na ČTÚ zúčastnil úvodního jednání pracovní skupiny k problematice elmag. koexistence mezi signály digitální televize a sítí LTE 800. Stálým členem skupiny za APKT se stal P. Bárta.
- Možnost čerpat dotace zejména z fondů EU. Přes veškeré úsilí se zatím nepodařilo vypracovat pro členy APKT strategii, jak tuto možnost využívat.
- Projekt APKTnet: Žel, nabídku lepších cen pro využívání infrastruktury ČD-T učiněnou ing. Bartošem již na VH 12.6.2013, využila jenom malá část členů.
- Projekt Quadruple Play – One Bill: V průběhu r.2014 rostl počet zákazníků, projekt se stal samofinancovatelným. Pokračovala jednání s Vodafone s cílem vyjednat výhodnější podmínky.
- Program rozvoje sítí příští generace (NGN): EU schválila program podpory výstavby NGN. ČR by mohla v rámci tohoto programu čerpat do r. 2020 dotace ve výši 521 mil. EUR.. Iniciativy se ujala ICT Unie, APKT se přihlásila spolupracovat. Na semináři MPO, kterého se za APKT zúčastnili P. Klíma, B. Jašek a M. Kocourek byla ustavena tzv. oborová komise složená z předsedů asociací. Byly zřízeny také 2 subkomise - legislativní a technická. Obecním cílem tohoto orgánu bylo vypracovat konkrétní doporučení jak realizovat program na podporu výstavby sítí NGN v ČR. Konkrétně si stanovila dva cíle: (1) Usilovat o to, aby dotace z veřejných prostředků vyčleněné pro podporu výstavby NGN, byly k tomuto účelu v ČR maximálně využity, (2) využít stávající příznivé situace k prosazení potřebných legislativních změn, které by usnadnily výstavbu NGN. EU vydala novou směrnici, která má podpořit urychlenou výstavbu NGN. Ta musí být implementována do legislativy ČR. Obsahuje mimo jiné i povinnost instalovat v nově budovaných obytných budovách NGN infrastrukturu a umožnit její sdílení poskytovateli služeb, kteří o to projeví zájem a splní stanovené podmínky.

5. Legislativní záležitosti

V oblasti legislativy se představenstvo zabývalo následujícími problémy:

- Zástupce APKT P. Bárta se účastnil jednání skupiny pro aplikaci autorského práva v digitálním prostředí. Skupina je společným orgánem MPO a MK. Svého členství v této skupině se snažil využít v boji proti "šedým" poskytovatelům služeb, které je poskytují prostřednictvím "neveřejných" sítí. Na základě doporučení JUDr. Smolíkové z MK zformuloval pro MPO podrobný popis problematiky "Neveřejné sítě" s návrhem na úpravu ZoEK.
- Jak reagovat na novelu ZoEK ("Husáková novela"), podle které se mění paragraf, který upravuje smlouvy operátorů sítí EK na dobu určitou s jejich zákazníky při předčasném odstoupení od smlouvy.

6. Oblast odborného vzdělávání

Vzdělávání členů:

Představenstvo připravilo pro členy APKT dva odborné semináře při příležitosti zasedání VH 12.6.2014 a 4.12.2014.

Účast členů představenstva na konferencích a seminářích:

- A. Kuchar se zúčastnil seminářů, které pořádali naši přidružení členové: "O výstavbě sítí FTTH" (Raycom 8.10.2014 v Praze) a semináře LICA 25.9.2014 v Nymburce
- A. Kuchar se 23. a 24.10.2014 zúčastnil konference "Optické komunikace 2014", kde zastupoval APKT v programovém výboru
- J. Bittner se zúčastnil semináře "INNOVATION DAY - Monetizace OTT", který se konal 4.11.2014 v Praze. Účastnili se ho zejména poskytovatelé TV programů, kterým vysokorychlostní připojení domácností k internetu umožňuje dodávat TV programy (IPTV) přímo koncovým zákazníkům (OTT = Over The Top, "nelineární TV") a obcházet tak klasické poskytovatele jako TKR, Telekom apod. ("lineární TV").
- P. Bárta se z pověření představenstva zúčastnil jednání kongresu Slovenské asociace pro kabelové telekomunikace (SAKT), který se konal 13. a 14.11.2014 v Bratislavě. V zastoupení APKT přednesl na kongresu krátkou prezentaci. Kongres řešil řadu problémů jako naše asociace, např. vliv LTE na TKR vč. digitální dividendy 2 (využití pásma 700 MHz), registrace infrastruktury, ochranky, "must carry" (je věcí národních regulátorů, nikoliv EU), působení jejich RRTV (je přísnější než naše), ochranky (jejich počet, poplatky - jsou vyšší než v ČR), šíření programů TV Nova a Prima v jejich TKR, atd.). P. Bárta bude o tom podrobněji informovat v rámci bodu 7 programu VH "Mediální oblast - aktuální problémy".

7. Spolupráce s externími organizacemi

Představenstvo udržovalo živý styk zejména s MPO, MK a ČTÚ. Jeho členové se aktivně zúčastňovali akcí těchto orgánů. Udržovalo spolupráci také se sesterskými asociacemi, zejména ICT Uníí a s Českou asociací telekomunikací (ČAT).

V Praze dne 4 června 2015.

RNDr. Přemysl Klíma, CSc.
Předseda představenstva APKT

Prohlášení dozorčí rady k hospodaření APKT a činnosti představenstva v r. 2014

Dozorčí rada prostřednictvím svého zástupce na zasedáních představenstva průběžně kontrolovala činnost představenstva - plnění usnesení valných hromad a hospodaření podle schváleného rozpočtu. Dozorčí rada konstatuje, že úkoly uložené představenstvu usneseními obou valných hromad, které se konaly v roce 2014, představenstvo splnilo. Na základě údajů z účetní uzávěrky za rok 2014, která byla členům DR začátkem roku 2015 k dispozici, a přiloženého výkazu hospodaření v r. 2014, dozorčí rada prohlašuje, že hospodaření Asociace probíhalo v r. 2014 v souladu s rozpočtem.

V Praze dne 4.6.2015.

Ing. Ervin Wacník

předseda dozorčí rady APKT.

Výkaz hospodaření APKT v roce 2014 – příloha k Prohlášení dozorčí rady

Příjmy (Kč)	
Zůstatek z roku 2013	599899,29
Přidružené členství	30000,00
Členské příspěvky	332095,96
Služby členům poskytnuté v r.2014	501216,95
"Prodej služeb" (nečlenům)	17360,00
Úroky	1095,66
Vložené ze seminářů	0,00
Příjmy celkem	1481667,86

Výdaje (Kč)	
Vybavení kanceláře	0,00
Daně ze mzdy	9375,00
Mzdy	53125,00
Cestovné - tuzemské	801,00
Cestovné - zahraniční	11223,00
Kancelářské potřeby	2563,00
Nájem kanceláře	81640,00
Poplatky bankám	2133,00
Konsultační činnost	240000,00
Právní činnost	7018,00
Poštovné	1037,00
Provozní režie	30000,00
Činnost řídicí a organizační, poradenství členům	300500,00
Odborná setkání, kongresy	44595,00
Telefon, internet	21039,28
Tisky, informace	0,00
Účetnictví, audit	51788,00
Správa web. stránek APKT	14520,00
Jiné výdaje	173,26
"Representace" (na VH i mimo ní)	81572,00
Výdaje celkem	953102,54

Seznam členů APKT k 31.12.2014

a) Řádní členové

	Organizace	Kontaktní osoba	Kontaktní adresa	Tel./Fax/ (mobil)	e-mail/web
1	4M Rožnov spol. s r.o.	Pavel Roudný	Videčská 473, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm	571 626 345 603 451 222	pavel.roudny@4mroznov.cz www.4mroznov.cz
2	AQUA a.s.	Mgr. Jiří Purš	Čimická 29/706 182 00 Praha 8	274 813 757 274 818 503	aqua@moravanet.cz www.moravanet.cz
3	CATR spol. s r.o.	Ing. Martin Kocourek	Jeremenkova 41 140 00 Praha 4	261 213 559 261 216 424	martin.kocourek@catr.cz www.catr.cz
4	CORSAT s.r.o.	Ing. Petr Šindler	K Nemocnici 18 741 01 Nový Jičín	556 710 590 556 710 590	www.corsat.cz corsat@corsat.cz
5	DWP s. r.o. (dříve HDD s.r.o.)	Jana Káčerková (výkonná ředitelka)	U libeňského pivovaru 2442/6, 180 00 Praha 8-Libeň	775 590 981 739 422 414	info@hddtv.cz , romana@prozeta.cz ; www.hddtv.cz
6	ELSAT spol. s r.o	Ing. Petr Bárta MBA	Bezdrvská 1082/9 370 11 České Budějovice	385 524 088 385 524 086	barta@elsatnet.cz www.elsat.cz
7	GTT a. s.	Ing. Ervin Wacník	Hornátecká 1772/19 182 00 Praha 8	261 001 179 465 539 173	ervin.wacnik@gtt-as.cz www.gtt-as.cz
8	Jiří Florián - Elektro	Jiří Florián	Viničné Šumice 349 664 06	544 122 261 544 122 370	jiriflo@seznam.cz
9	KABELOVÁ TELEVIZE CZ spol. s r.o.	Ing. Ervin Wacník	Nádražní 115, 560 02 Česká Třebová	465 539 103 465 539 173	info@ktct.ct www.ktct.cz
10	Kabelová televize Jeseník spol. s r.o	Ing. Josef Anděl	Dukelská 1240 790 01 Jeseník	584 412 380 584 412 380	ktjes@jes.cz www.ktjes.cz
11	Kabelová televize Kadaň a.s.	Ing. Petra Dudková	Kpt. Jaroše 1477 432 01 Kadaň	474 343 339 474 341 148	info@ktkadan.cz www.ktkadan.cz
12	Kabelová televize Kopřivnice s.r.o	Ing. Jan Bittner	Záhumenní 1152 742 21 Kopřivnice	556 821 076 556 821 076	jan.bittner@ktk.cz www.ktk.cz
13	Kabelová televize Lelekovice s.r.o.	Ing. František Lounek	Šaldova 560/7 615 00 Brno	602 703 202	lounek@cablecom.cz
14	Katro Servis spol. s r. o.	Ivo Šír	U Potoka 267 513 01 Semily	481 621 255 481 625 453	katro@mikroservis.cz www.katroservis.cz/
15	MAME Moravské Budějovice s.r.o.	Pavel Jahn	Tovačovského sady 98 676 02 Moravské Budějovice 2	568 420 039 568 421 372	jahn@mamenet.cz www.ktvmb.cz
16	Nej TV a.s.	Ing. Lubomír Soukup	Francouzská 4/75 120 00 Praha 2	602 380 400	soukup@bks-capital.com www.nej-tv.cz
17	NOEL. s.r.o.	Jiří Holubík	Na Pískách 3 695 01 Hodonín	518 359 635 518 359 692	info@noel.cz www.noel.cz
18	SBD Těšíňan	Miroslav Gryc	nábřeží Míru 1883/22b 737 01 Český Těšín	558 761 543 558 712 228	gryc@tesinan.cz www.tesinan.cz
19	TKR Jašek s.r.o.	Ing. Bronislav Jašek	Nádražní 628 756 61 Rožnov pod Radhoštěm	571 655 844 571 655 844	info@tkrjasek.cz www.tkrjasek.cz
20	TVNET s. r.o.	Ing.Jindřich Rajnoch	Rezlerova 304 109 00 Praha 10	274 860 600 274 860 600	info@tvnet.cz tvnet@volny.cz www.tvn.cz/radotin/

b) Přidružení členové

	Organizace	Kontaktní osoba	Kontaktní adresa	Telefon/ Fax	e-mail/web
1	AEC ELEKTRO- TECHNIKA, spol. s r.o.	Ing. Petr Nádherný	Na Rovínách 6/390 142 00 Praha 4	241 710 018 241 710 003	petr.nadherny@aec-eltech.cz http://www.kathrein.cz
2	IKO Cable s.r.o.	Erika Luzsicza	Rohanské nábřeží 7 186 00 Praha 8	721 559 707	mailto:erika.luzsicza@filmpl.us.cz , http://www.filmplus.cz
3	LICA s.r.o.	Ing. Petr Link	Na Přístavě 267 288 02 Nymburk	325 531 080 325 531 218	link@lica.cz www.lica.cz
4	PROFiber Networking s. r.o.	Ing. Jan Brouček	Mezi Vodami 205/29 143 00 Praha 4	225 152 050 602 299 712	jan.broucek@profiber.cz www.profiber.cz
5	Stanice O a.s.	Mgr. Jiří Balvín	Vrchlického 29 150 00 Praha 5 - Košíře	257 222 256 257 222 094	ocko@ocko.tv www.staniceo.cz
6	FILM EUROPE s.r.o.	Tomáš Žondra	Branická 1950/209 140 00 Praha 4	606 761 587	tomas.zondra@filmeurope.eu http://www.filmeurope.eu
7	Raycom s.r.o.	Jiří Göllner	Vídeňská 104 252 42 Vestec	607251938	www.raycom.cz gollner@raycom.cz

Tabulka údajů o APKT k 31.12.2014

	Organizace	Aktivních zásuvek	Počet TV programů	Přípojek k Internetu	Digitální formát	Jiné služby
1	4M Rožnov spol. s r.o.	3098	225	1904	DVB-T (3098) DVB-C (2935)	Výstavba sítě FTTx, vlastní infokanál 12x, pronájem okruhů, hosting, kamerové systémy, obchody s bílou a černou technikou
2	AQUA a.s.	1	50	1	DVB-C (22), HDTV	FTTB, DOCSIS, Infokanál
3	CATR spol. s r.o.	6052	100	3185	DVB-T (4367), IPTV (385)	Výstavba sítě FTTx, výstavba. servis a údržba STA
4	CORSAT s.r.o	1865	105	568	DVB-C (91)	Montáž a servis STA a satelitních antén
5	DWP s.r.o. (dříve HDD s.r.o.)	17836	96	1798	(IPTV)	(Velkoobchodní prodej. Time shift)
6	ELSAT spol. s r.o.	9179	85	4099	DVB-C (9179) DVB-T (9179)	Přenos dat pro měření tepla
7	GTT a. s.	0	0	36	DVB-C	Pronájem okruhů (3)
8	Jiří Florián - Elektro	303	29	127	DVB-T (302)	Infokanál, pronájem okruhů pro internet
9	KABELOVÁ TELEVIZE CZ. s.r.o.	0	0	8372	DVB-C (0)	VoIP(50), videotlf (8), KT –mobil (835)
10	Kabelová televize Jeseník spol. s r.o.	1482	27	96	DVB-C	Pronájem okruhů
11	Kabelová televize Kadaň a.s.	6826	87	4206	DVB-C	Provozování kina Hvězda, FTTH, přenos dat z/do výměnníkových stanic
12	Kabelová televize Kopřivnice s.r.o.	7494	101	4006	DVB-C (7494)	Vlastní TV vysílání, výstavba a provoz GPON, provozování rozhledny. Pokles zásuvek je způsoben postupným převodem na FixPro.
13	Kabelová televize Lelekovice s.r.o.	0	35	0	DVB-T Zkušební provoz	Probíhalo licenční řízení pro poskytování TV programů, infokanál a připojení k internetu
14	Katro Servis spol. s r.o.	11191	71	1721	DVB-T (6743)	VoIP (151) míst.rozhlas kamer. systémy, výstavba opt. sítě, Infokanál (celkem 11247)
15	MAME Morav. Budějovice s.r.o.	1859	96	1077	DVB-C (1927)	Infokanál (1927), kamerový systém, pronájem okruhů
16	Nej TV a.s.	63400	112	30600	DVB-C (29000)	VoIP (7000)
17	NOEL s.r.o.	5165	94	1915	DVB-C (540)	19x Vlastní TV vysílání - Infokanál, 4x místní rozhlas v TKR, 1x teletext, pronájem okruhů
18	SBD Těšíňan	4926	76	0	DVB-T (15) DVB T2(16)	Infokanál
19	TKR Jašek s.r.o.	4964	110	5400	DVB-C (3500), DVB-T, IPTV	Výstavba sítě FTTx, VoIP, vlastní TV vysílání – Infokanál, Crawl, EPG, rozhlas v TKR, teletext, hosting. služby, pronájem okruhů
20	TVNET s. r.o.	2295	35 (65digi)	155	DVBC(745), DVBT(2375)	Vlastní Infokanál
	Celkem	147936	Max. 225	69266		

Loga společností – členů APKT

4M Rožnov spol. s r.o. **4M ROŽNOV spol. s r.o.**

AQUA, a.s.



CATR spol. s r.o.



Elsat spol. s r.o.



GTT a.s.



*Jiří Florián - ELEKTRO
kabelová televize*



KABELOVÁ TELEVIZE CZ s. r. o.



Kabelová televize



Kadaň a.s.



Kabelová televize Kadaň, a.s.



Kabelová televize Jeseník spol. s r.o.



Kabelová televize Kopřivnice, s.r.o.

Katroservis spol. s r.o.



MAME Moravské Budějovice, s.r.o.



Nej TV a.s.

NOEL s.r.o.



Stavební bytové družstvo Těšíňan

TKR Jašek, s.r.o.
KABELOVÁ TELEVIZE ~ TELEKOMUNIKACE



TVNET s.r.o.



Služby rychlostí světla

INTERNET

až 120 Mb/s

TELEVIZE

více než 100
TV programů

MOBIL_{ní}
tarif Nej

TELEFON
bez paušálu



www.nej.cz

488 999 488



Kabelová televize SBD Těšíňan

Český Těšín • nábreží Míru 1883/22b • PSČ 737 01

Stavební bytové družstvo Těšíňan se sídlem v Českém Těšíně je vlastníkem a provozovatelem kabelové televize. Ta byla vybudována jako společná investice cca 120 družstevních domů. V současnosti je na kabelové televizní rozvody napojeno 3579 bytů SBD Těšíňan a 1348 bytů v domech jiných vlastníků, vč. rodinných domků. Původní sídlištní koaxiální kabelové rozvody jsou v nových lokalitách (vč. historické části města) provedeny již v optice. Ve všech domech družstva jsou vnitřní rozvody zrekonstruovány na „hvězdicové provedení“ a postupně jsou koaxiální rozvody nahrazovány optickými.

V základní nabídce tzv. „*vysilatelem nezaplatněných*“ TV programů je 73 programů, z toho 8 programů slovenských, 23 polských programů a 4 volně šířitelné programy v německém a anglickém jazyce. Nabízeny jsou i všechny pozemně dostupné programy v HD kvalitě. Součástí programové nabídky je také Infokanal MěÚ v Českém Těšíně.

Pro byty SBD Těšíňan je provozování kabelové televize v zásadě neziskové. Družstevní byty hradí pouze z „*fondů oprav*“ příslušného domu měsíční udržovací poplatek 27,- Kč/byt. Poplatek obsahuje pouze náklady na údržbu a provoz, malá část je určena na investiční rozvoj. Samostatně jsou pak k tíži „*fondů oprav*“ jednotlivých družstevních domů 1 x ročně účtovány poplatky kolektivním správcům autorských práv.

Napojené domy a byty jiných vlastníků než SBD mají poplatek za dodávku KT sjednán ve výši 60,- Kč/byt měsíčně (vč. DPH, autorských poplatků a odvodů do fondu kinematografie). V současnosti má SBD Těšíňan uzavřenou smlouvu s firmou Domanet s.r.o., jež prostřednictvím kabelových rozvodů SBD Těšíňan nabízí do všech napojených bytů jak internetové služby, tak i dalších 22 tzv. „*placených programů*“ a to za měsíční poplatek 280,- Kč/byt. Na příjem těchto programů však musí mít uživatelé KT SBD Těšíňan uzavřenu samostatnou smlouvu s firmou Domanet s.r.o. Český Těšín.

V období současné komercializace bytových služeb stojí za povšimnutí neziskový charakter této kabelové televize. Jedná se i o názorný příklad možnosti využití družstevního principu podnikání.

TV programy zastupované spoločnosťou IFC MEDIA

AUTO MOTOR a ŠPORT SD/HD (jazyk CZ) – jedinečný televízny program, ktorý prináša nepretržité, vždy najaktuálnejšie správy o technologických novinkách v automobilovom priemysle, dokumenty a informácie zo sveta motorizmu a mobility. Programovú štruktúru tvoria tiež testovania automobilových noviniek, kde sú detailne hodnotené ich parametre. Ročne viac ako 250 testov. Program je dostupný v SD i v HD kvalite.

SLOVAK SPORT.TV 1 a SLOVAK SPORT.TV2 SD/HD (jazyk SK/CZ) – prináša na televízne obrazovky najviac slovenského športu a atraktívnych zahraničných podujatí, ako napríklad WTA, SHL, Indy Cars a ďalšie atraktívne športové podujatia.

Duck TV SD/HD - prináša rozprávky plné zábavy pre najmenších televíznych divákov. S ovečkou Sippi a jej nerozlučným kamarátom ružovým sloníkom Sappim si môžete užívať nekonečnú zábavu na korčuliach. Hubbi a jeho kamaráti vám ukážu, ako sa doma majstruje. Bez prerušenia reklamou vysielame množstvo ďalších zábavných príbehov vašich hrdinov 24 hodín denne, 7 dní týždni.

CS Film/CS Mini, KINOSVĚT, HOROR FILM (jazyk CZ/SK) - CS FILM je zameraný na pôvodnú, ale aj súčasnú československú filmovú tvorbu. CS FILM prináša divákovi prístup k českej a slovenskej filmovej tvorbe. Tiež od 6:00 do 12:00 CS Mini prináša Československé rozprávky pre najmenších divákov.

DELUXE MUSIC SD/HD (jazyk GER) - hudobný televízny program, ktorý ponúka pestrú škálu hudobných štýlov. Televízny program je dostupný v SD i HD kvalite.

Dorcel TV SD/HD, Dorcel XXX SD/HD, Erotice (jazyk GB) - je značka, ktorá je spojená so špičkovou kvalitou obsahu pre dospelých, čo dokazujú prestížne ocenenia, ktoré program počas svojej existencie získal. Kanály sú dostupné v SD a v HD kvalite.

Fashion TV HD (jazyk GB) – celosvetovo najpopulárnejší televízny program o móde.

EuroNews (jazyk GB, RUS, HUN, GER) - spravodajský televízny program, patrí medzi rešpektované svetové spravodajské televízne programy, ktorý celosvetovo vysielá globálne správy v angličtine, ruštine, maďarčine a v ďalších jazykoch. Celkovo je k dispozícii 13 jazykových verzií.

Kontakt:

IFC MEDIA TV DISTRIBUTION, s.r.o.
Kopčianska 10, 851 01 Bratislava

Tel: +421 949 223 340
e-mail: info@ifcmedia.sk
Jozef Pipek E-mail: jozef@ifcmedia.sk
www.ifcmedia.net

Základní údaje

- 2003 - založení jako zástupce TYCO Electronics Raychem NV, divize Telecom OSP
- Působnost: Česká republika, Slovensko, Maďarsko, od 2015 Polsko
- Centrála Vestec – obchodní tým, technická podpora, administrativa, sklad a logistika
- Držitel certifikátu managementu kvality ISO 9001:2000.

Reference	Oblasti činnosti
    	• Realizace a dodávky projektů na klíč • Dovoz zboží – telekomunikační technologie a materiál • Technická podpora zákazníkům • Návrhy a dodávky infrastruktury datových center, servis • Výstavba, servis, pronájem telekomunikačních celků • Systémová integrace • Provoz neveřejných telekomunikačních sítí • IT Outsourcing • Odborná školení a certifikace • Pronájem radioreléových spojů • SW pro řízení a automatizace sítí



Raycom s.r.o. Raycom Services s.r.o. Videňská 104 252 42 Vestec Česká republika +420 245 005 030 raycom@raycom.cz www.raycom.cz	Raycom s.r.o. Galvaniho 7/D 821 04 Bratislava Slovensko +421 232 114 570 raycom@raycom.sk www.raycom.sk	Raycom s.r.o. Szabadság u.117 20 40 Budaörs Maďarsko + 36 23 786 421 raycom@raycom.co.hu www.raycom.co.hu	Raycom Sp. z o.o. ul. Modularna 3A 02-238 Varšava Polsko raycom@raycom.cz www.raycom.cz
--	--	--	---

UFOcompact plus

nová KATHREIN stanice



Nová Kathrein stanice *UFOcompact plus* je systém spojující inovaci a kvalitu v novém přístupu k plně digitálnímu zpracování signálů. Kombinuje nejnovější FPGA technologie pro zpracování více transpondérů v jednom modulu. Využívá rychlou sběrnici pro routování datového toku mezi jednotlivými moduly.

- Zpětně kompatibilní s předchozím UFO[®]compact
- Vysoká rychlost datového směrování mezi moduly, napájení a řízení přes sběrnici
- Vysoce výkonná napájecí jednotka PSU (400 W; účinnost > 92%)
- Všechny moduly s funkcí “hot-plug and play” (včetně PSU)
- Možnost dálkového i lokálního ovládání a programování

Ideální řešení pro společné rozvody

MODULY:

UFO 878 8-násobný transmodulátor DVB-S/S2 – DVB-C

UFO 874 4-násobný transmodulátor DVB-S/S2 – DVB-C

UFO 834 4-násobný transmodulátor DVB-S/S2 – DVB-T

- VSTUP : **DVB-S/S2 / DVB-T/T2 / DVB-C**

UFO 876 6-násobný transmodulátor do DVB-C

UFO 836 6-násobný transmodulátor do DVB-T

UFO 876/MX a 836/MX varianty s možností mixování programů ze vstupů na různé výstupní kanály

- DVB-IP MODULY:

UFO 844 4-násobný transmodulátor DVB-S/S2 / DVB-T/T2 / DVB-C do DVB-IP

UFO 828 8-násobný transmodulátor DVB-IP do DVB-C

UFO 858 8-násobný transmodulátor DVB-IP do DVB-T



Modular

Multifunctional

Multistandard



UFOcompact plus

UFZ 896 6-CI CAM modul pro dekódování streamu

UFG 810 základní jednotka pro 10 modulů
- obsahuje: **UFN 800** napájecí jednotku a **UFX 800** ovládací modul

UVO 830 Výstupní zesilovač

UFZ 800 Adaptér pro moduly UFO[®]compact

USW 800 Hlavní ovládací software



AEC ELEKTROTECHNIKA spol. s r.o.

Member of the Kathrein Group

KATHREIN
Antennen · Electronic

Na Rovínách 6/390 • Praha 4 - 14200 • Česká republika | e-mail: info@aec-eltech.cz
Tel. (+420)241710018 | Fax (+420)241710003 | <http://www.kathrein.cz> | <http://obchod.aec-eltech.eu/>