



ATRP

**Agencija za telekomunikacije, radiodifuzijo
in pošto Republike Slovenije**
Kotnikova 19a, SI-1000 Ljubljana
telefon **01 473 49 00**, faks **01 432 80 36**
e-mail info.box@atrp.si; <http://www.atrp.si>

LETNO POROČILO

2002

Ljubljana, februar 2003

KAZALO

NAGOVOR DIREKTORJA	4
RAZVOJ TRGOV V SVETU.....	5
STANJE V SLOVENIJI LETA 2002.....	5
... NA PODROČJU TELEKOMUNIKACIJ	5
Trg fiksnih javnih telefonskih storitev.....	6
Trg mobilnih javnih radijskih storitev	9
Cene telekomunikacijskih storitev	11
... NA PODROČJU RADIODIFUZIJE.....	11
... NA PODROČJU POŠTE	11
... NA PODROČJU UPRAVLJANJA RADIOFREKVENČNEGA SPEKTRA.....	12
... NA PODROČJU NADZORA RADIOFREKVENČNEGA SPEKTRA.....	12
Nadzorno–merilni sistem Republike Slovenije	13
PRAVNI OKVIR	13
SLOVENSKI MEJNIKI	14
ZAKON O TELEKOMUNIKACIJAH (ZTEL–1).....	14
ZAKON O MEDIJIH (ZMED)	14
ZAKON O ELEKTRONSKEM POSLOVANJU IN ELEKTRONSKEM PODPISU.....	15
ZAKON O POŠTNIH STORITVAH (ZPSTO–1)	15
SVET ZA TELEKOMUNIKACIJE REPUBLIKE SLOVENIJE	15
SVET ZA RADIODIFUZIJO REPUBLIKE SLOVENIJE.....	16
OSEBNA IZKAZNICA ATRP.....	16
POSŁANSTVO.....	17
STRATEŠKI CILJI	17
ORGANIZACIJSKA SHEMA	18
VODSTVO.....	19
REZULTATI AGENCIJE V LETU 2002	20
ORGANIZIRANJE POGOJEV ZA DELO.....	20
PRIPRAVA ZAKONSKIH PODLAG	20
DELO ZA STK IN SRDF	20
SODELOVANJE Z DOMAČIMI IN MEDNARODNIMI ORGANI	21
REZULTATI V ŠTEVILKAH	23
Rešene zadeve v upravnih postopkih na prvi stopnji	23
Zadeve s področja radiodifuzije.....	23
Nova območja pokrivanja za radiodifuzijo	23
Urejanje radiofrekvenčnega spektra.....	23

Poziv operaterjem za uskladitev	24
Nadzor radiofrekvenčnega prostora	24
Telekomunikacijske številke	24
Radijska in terminalska oprema	24
Zagotavljanje javnosti dela	24
VPLIV AGENCIJE NA TRGE	25
...NA TELEKOMUNIKACIJSKI TRG	25
Izvajanje programa uravnovešanja cen.....	25
Imenovanje operaterjev mobilnih javnih radijskih storitev s pomembno tržno močjo	29
Dovoljenja in obvestila za opravljanje storitev	29
Prevedba radijskih dovoljenj.....	30
Urejanje radiofrekvenčnega spektra.....	30
Telekomunikacijsko oštevilčenje	32
Nadzor radiofrekvenčnega spektra	32
Nadzor	33
... NA RADIODIFUZIONI TRG.....	34
Urejanje radijskih frekvenc	34
Nadzor programskih vsebin.....	34
... NA POŠTNI TRG.....	36
Vpliv na cene poštne storitev.....	37
... NA ŠIRŠO JAVNOST	37
 RAČUNOVODSKO POROČILO ZA LETO 2002	 38
 BILANCA STANJA	 38
IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV	39
KOMENTAR K IZKAZOMA.....	39
 ODPRTE KLJUČNE NALOGE	 40
 Agencija potrebuje.....	40
 PRILOGE	 42
 PRILOGA 1: REŠENE ZADEVE V ŠTEVILKAH	 42
PRILOGA 2: PODATKI O DODELJENIH /VRNJENIH ŠTEVILKAH.....	43
PRILOGA 3: RADIJSKI NADZORNO-MERILNI SISTEM REPUBLIKE SLOVENIJE	44
PRILOGA 4: RADIJSKI NADZOR V ŠTEVILKAH.....	45

NAGOVOR DIREKTORJA

Spoštovani,

z veseljem vam predstavljam poročilo o delu in poslovanju Agencije za telekomunikacije, radiodifuzijo in pošto Republike Slovenije za leto 2002.



Leto 2002 je bilo prvo polno leto poslovanja Agencije in kot tako izjemno naporno. Soočali smo se s številnimi izzivi in problemi, ki so nujni sopotniki vseh novo ustanovljenih poslovnih subjektov in vseh uvajanj novih zakonodaj v prakso. Osredotočali smo se na tri glavna področja: na notranje poslovno usposabljanje, na postavljanje temeljev za operacionalizacijo nove zakonodaje in navzven na urejanje in nadzor trga.

Delo je bilo v prvi vrsti usmerjeno v usklajevanje postopkov z novo zakonodajo ter v pripravljane in sprejemanje podzakonskih aktov, potrebnih za operacionalizacijo zakonov. Za področje telekomunikacij in radiodifuzije je bil ta proces v glavnem končan do maja 2002, medtem ko se je za področje pošte takrat šele začel. Vzporedno s tem so potekale aktivnosti za notranjo poslovno usposobitev, za zagotovitev ustreznih kadrov, delovnih pogojev in pogojev financiranja, da bi lahko Agencija optimalno opravljala svoje poslanstvo kot strokovno, politično in finančno neodvisen nacionalni regulator telekomunikacijskega, radiodifuznega in poštnega trga. Hkrati je Agencija začela s svojimi odločbami že tudi aktivno vplivati na razmere na trgu in jih urejati.

Leto 2002 bi lahko označil kot leto tlakovanja razmer za bodoče delo; kot leto ozaveščanja igralcev na trgu o novih pravilih obnašanja ter prisotnosti in pristojnostih nacionalnega regulatorja pri urejanju trga. Predvsem slednje se je izkazalo kot dokaj trd oreh. Kljub temu lahko z zadovoljstvom ugotovim, da smo opravili pomembno delo in da smo naredili določen premik v smeri bolj urejenega in bolj liberalnega trga. Glavne naloge pri uravnovešanju cen in omogočanju enakopravnejših pogojev za udeležence na trgu pa še čakajo, da se spopademo z njimi.

Nikolaj Simič

Direktor

RAZVOJ TRGOV V SVETU

Telekomunikacije, ki pomenijo infrastrukturo in generator gospodarskega razvoja in kakovosti življenja celotne družbe, doživljajo v zadnjih dvajsetih letih bliskovit tehnološki razvoj. Sektorji glasovnih in podatkovnih komunikacij ter radiodifuzije, prej ločeni z različnimi regulativami, različnimi zahtevami trgov in različnimi tehnološkimi rešitvami, se združujejo in zlivajo na vseh področjih, pri uporabi storitev, tehnologiji in trženju. Strategija temelji na povezovanju obstoječih omrežij, optimizaciji uporabe vsakega izmed njih in sistematičnem uvajanju novih tehnik in tehnologij. Tako tudi na področju radiodifuzije in kabelske televizije prehaja tehnologija iz enosmernega v dvosmerni prenos in v možnost interaktivnega komuniciranja. Omrežja so vse bolj zmogljiva in vse bolj kompleksna.

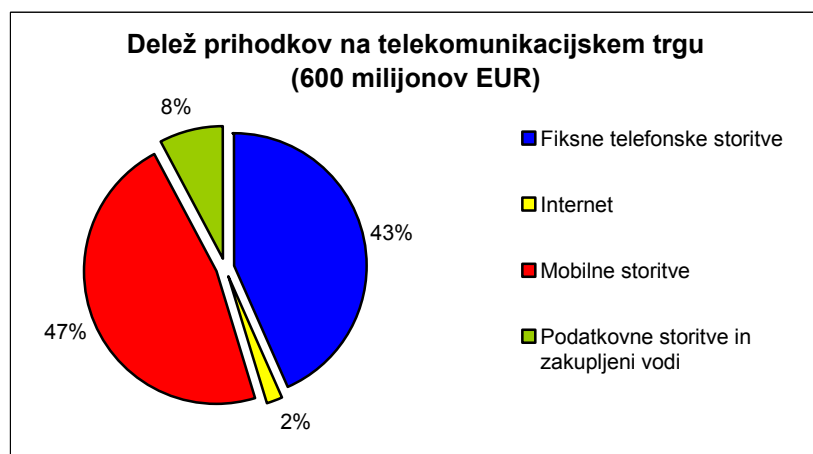
Tak razvoj je terjal tudi novo pravno ureditev, saj je postala prejšnja razdrobljena zakonodaja zavora hitrejšemu uvajanju novih tehnologij in sodobni organizaciji omrežij. Države modernega sveta, in tudi Slovenija, so našle rešitev v liberalizaciji in konkurenci elektronskih komunikacij na vseh nivojih. Model edinega državnega operaterja se je tako že povsem umaknil modelu več operaterjev omrežij in storitev. V državah članicah EU doživljajo operaterji fiksnih javnih telekomunikacijskih storitev poleg tega tudi proces privatizacije, pri čemer se države odpovedujejo večinskemu ali celo vsakršnemu lastniškemu deležu.

Procesi liberalizacije so bili v devetdesetih letih sproženi tudi na področju poštne dejavnosti z odpravljanjem monopola državnih pošt in vzpostavljanjem tržne konkurence. Zaradi zmanjševanja skupnih interesov je vzporedno s tem potekalo tudi ločevanje poštne in telekomunikacijske dejavnosti, ki sta bili dotlej tradicionalno povezani in tudi enotno pravno urejeni.

STANJE V SLOVENIJI LETA 2002

... na področju telekomunikacij

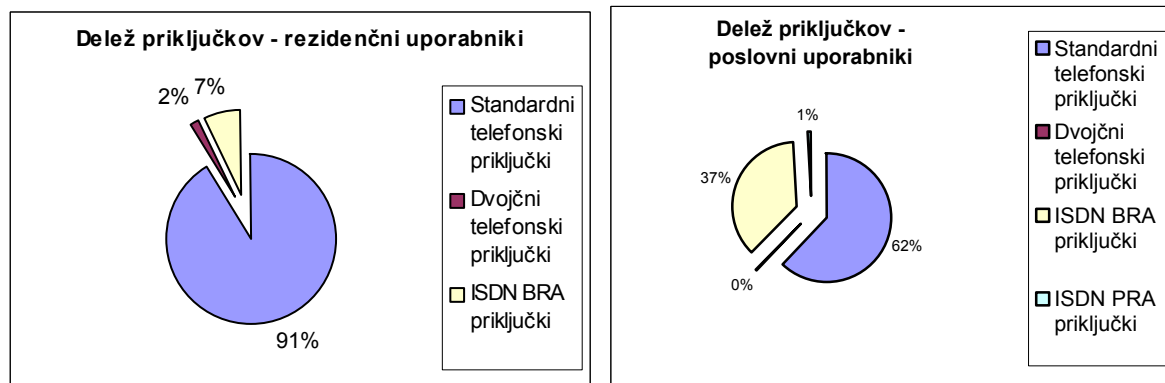
Slovenski telekomunikacijski trg je s približno 600 milijoni evrov prihodka povprečno razvit trg med državami kandidatki za vstop v EU.



Trg fiksnih javnih telefonskih storitev

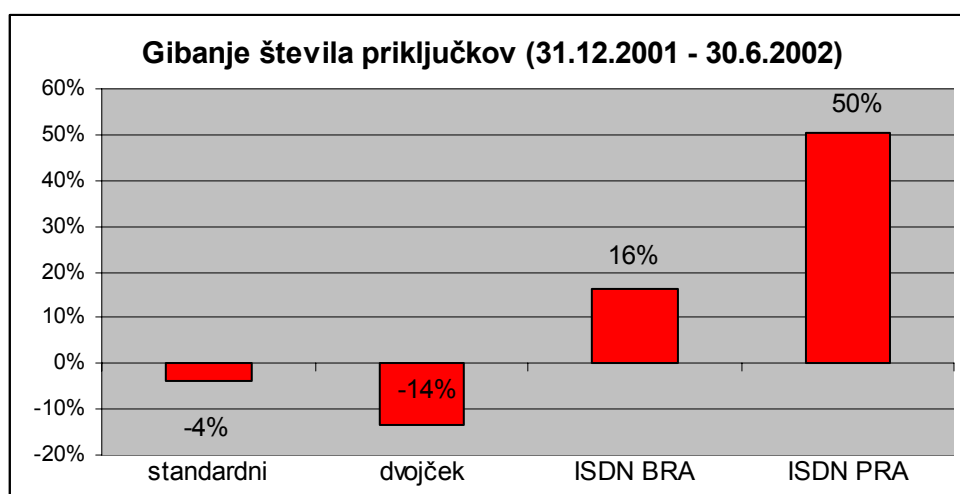
Slovensko fiksno javno telefonsko omrežje je popolnoma digitalizirano. S 47 priključki na 100 prebivalcev in 90 priključki na 100 gospodinjstev se kosa z državami članicami EU.

Deleži fiksnih javnih telefonskih priključkov v Sloveniji ob preseku stanja 30. junija 2002:



Opomba: V deležu standardnih telefonskih priključkov je zajetih tudi 30 % priključkov, izvedenih z večkanalnimi naročniškimi napravami

Spodnja slika je zgovoren prikaz trenda povpraševanja, ki gre na škodo standardnih in v korist priključkov ISDN.



Pri ponudbi fiksnih javnih telefonskih storitev konkurence še ni. Edini **operater** je Telekom Slovenije s 100 %-im tržnim deležem. Dovoljenje za opravljanje tovrstnih storitev po omrežju, ki ga sama upravlja, je v letu 2002 dobila sicer tudi družba Voljatelj, vendar jih še ni začela ponujati. Trenutna konkurenca Telekomu Slovenije so le ponudniki dostopa do VoIP storitev in operaterji mednarodnih prenosnih omrežij s ponudbo posredovanja mednarodnih klicev.

Telekom Slovenije je tudi še do 11. maja 2003 po zakonu dolžan zagotavljati **univerzalne storitve** brez nadomestila in z upoštevanjem njihove kakovosti v skladu z dokumentom ETSI EG 201 769-1.

K živahnejši tržni konkurenci pa bi morale razmeroma kmalu voditi 3 pomembne novosti:

s 1. januarjem 2002 uveljavljena **možnost razvezave krajevne zanke** pri lokalnem dostopu, s 1. julijem 2002 **možnost izbire in predizbire operaterja za medkrajevne in mednarodne klice** ter **možnost prenosljivosti številok**.

Medomrežne povezave: Status operaterja s pomembno tržno močjo na tem področju ima po zakonu Telekom Slovenije. V skladu z zakonom je Telekom Slovenije objavil 26. julija 2002 vzorčno ponudbo in tako javnosti razkril pravila igre na tem segmentu trga.

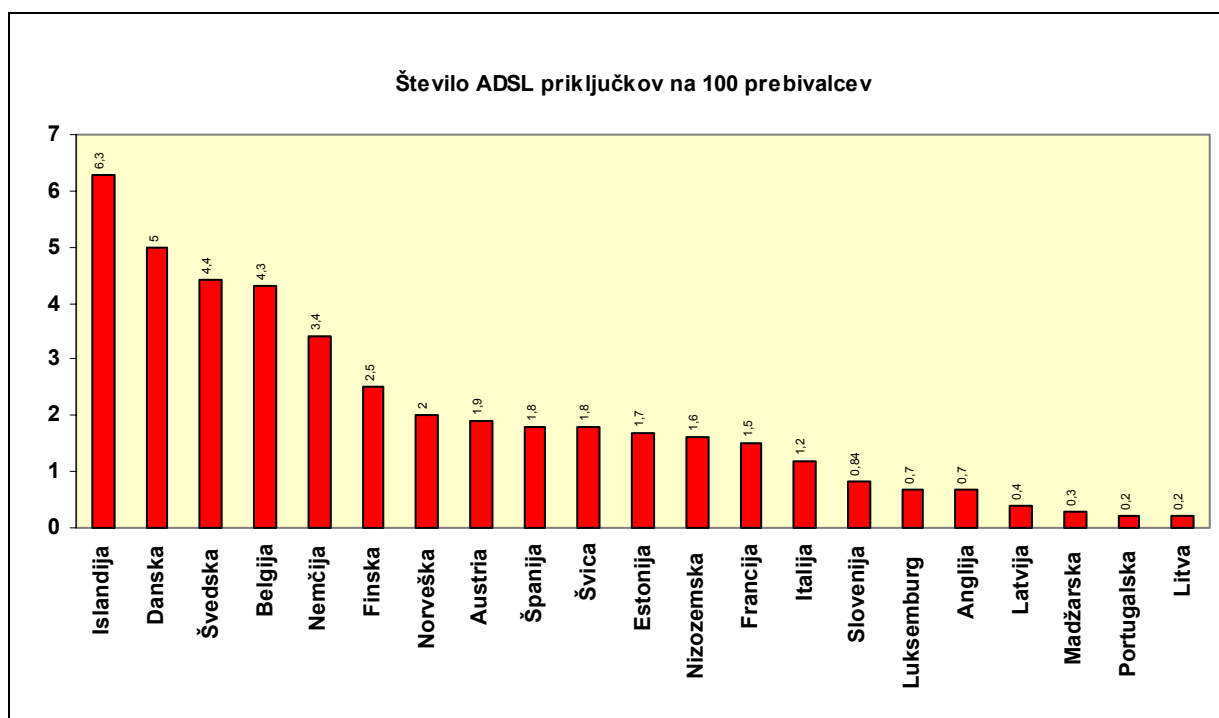
Zakupljeni vodi: Trg postaja živahnejši. Poleg Telekoma Slovenije nudita vode v zakup na podlagi obvestila še ELES Elektro-Slovenije in Slovenske železnice.

Ozkopasovni dostop do interneta: Trg je relativno dobro razvit. Ob preseku stanja na dan 30. junija 2002 je bilo zabeleženo 542.000 uporabnikov, od teh jih je redno uporabljalo internet 41 % (vir: RIS). Dostop do interneta je omogočalo 23 ponudnikov s skupno 96.342 priključki na podlagi klicnega dostopa in z 10.799 priključki prek drugih vrst dostopov.

Širokopasovni dostop do interneta:

Ponudba preko xDSL tehnologij: Ponudba xDSL, oziroma ADSL, je pri zagotavljanju širokopasovnih storitev ključnega pomena. Osnovna infrastruktura, na kateri je trenutno zasnovana, je dostopovno omrežje Telekoma Slovenije.

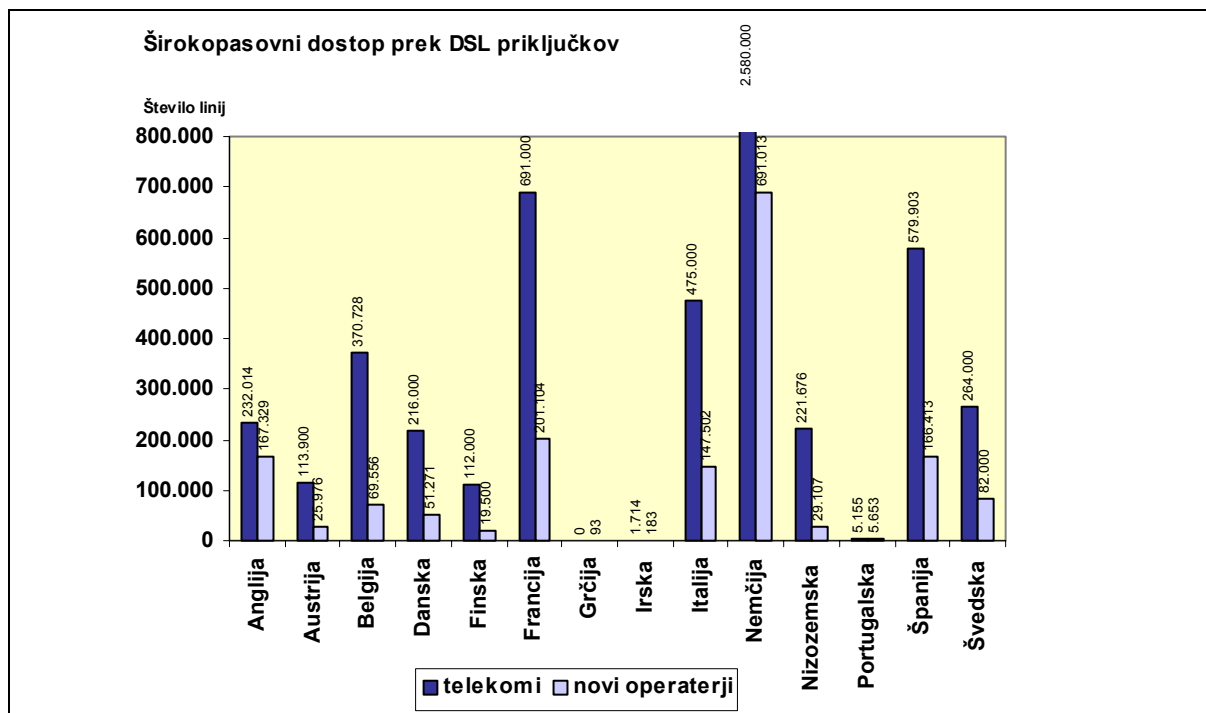
Agencija je izvedla obsežno analizo stanja na tržišču xDSL tehnologije v državah EU. Rezultati analize kažejo, da je po številu priključkov na 100 prebivalcev Slovenija daleč pod povprečjem. Velike razlike se kažejo tudi pri deležu konkurenčnih ponudnikov. V državah EU zavzema konkurenca 22 %—ni tržni delež, medtem ko ima Slovenija na področju xDSL storitev praktično samo enega ponudnika, to je Telekomovo hčerinsko podjetje SIOL.



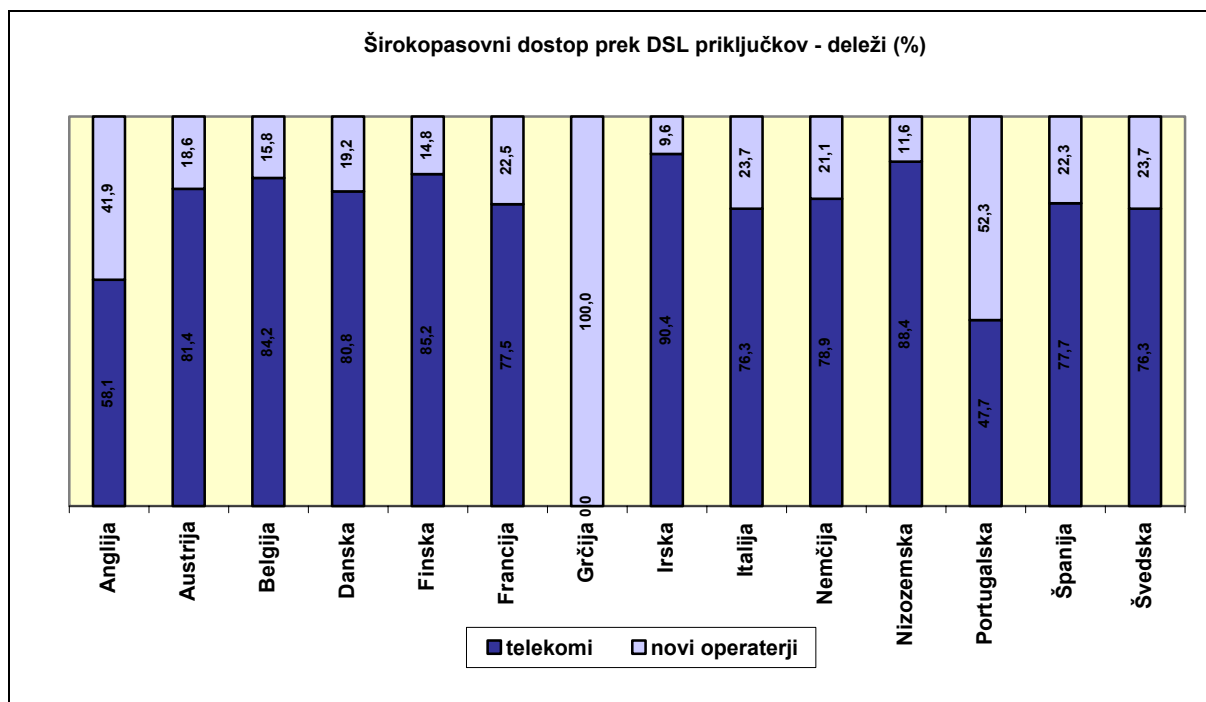
Vir: Point Topic, 30. 09. 2002

Strategija Evropske komisije pri vstopu konkurence na trg xDSL je zasnovana na razvezavi krajevne zanke (LLU – local loop unbundling). Rezultati tega modela pa so zelo skromni, kljub velikim naporom, ki so ga regulatorni organi evropskih držav vložili pri zagotavljanju pogojev za uspešno razvezavo. Boljše rezultate so dali drugi načini vstopa, kot na primer

postopek operaterskega povezovanja na osnovi bitnega pretoka (bit stream). Ta omogoča vključitev konkurenčnih omrežij na višjem hierarhičnem nivoju prenosa. Evropska komisija podpira takšen način, predvsem v začetni fazi vstopa konkurence na trg xDSL.



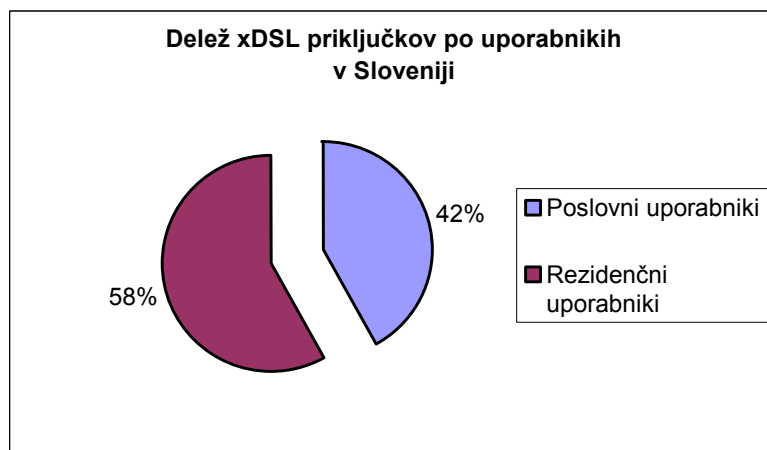
Vir: 8. poročilo Evropske komisije o implementaciji telekomunikacijske zakonodaje v državah EU, 3. 12. 2002



Vir: 8. poročilo Evropske komisije o implementaciji telekomunikacijske zakonodaje v državah EU, 3. 12. 2002

Slovenski operaterji (SIOL) ponujajo ADSL storitve na osnovi zakupa dostopovnega omrežja Telekom Slovenije. Naše analize in izračuni kažejo, da konkurenčni operaterji nimajo enakih pogojev pri vstopu. Razlogi so v visokih cenah in neprimernem modelu.

Po drugi strani pa povpraševanje po priključkih ADSL strmo narašča. Ob preseku stanja junija 2002 je imelo priključke ADSL ca. 8.000 uporabnikov, ob koncu leta 2002 pa po neuradnih podatkih že blizu 20.000.



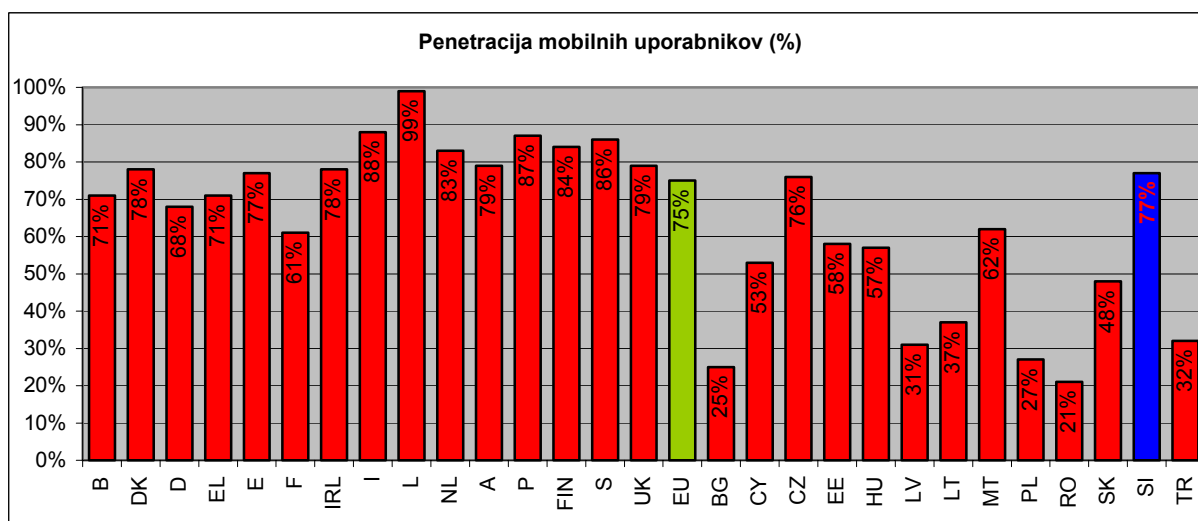
Ponudba preko kabelskih omrežij: Po zbranih podatkih ima širokopasovni dostop do interneta preko kabelskih omrežij z ustreznim modemom okoli 8.000 naročnikov kabelskih operaterjev, kar predstavlja okoli 30 % vseh širokopasovnih dostopov do internetnih storitev.

Kabelska omrežja: Ob preseku stanja na dan 31. decembra 2002 je na trgu delovalo 58 operaterjev kabelskih omrežij, registriranih pri Agenciji na osnovi obvestil. Delež kabelsko-komunikacijskih omrežij (KKO), ki omogočajo dvosmerne komunikacije, je dosegal 40 odstotkov. Govornih storitev ni ponujal noben od operaterjev. Po podatkih Zveze kabelskih operaterjev Slovenije pa je bilo v Sloveniji 74 operaterjev. Kabelski priključek je imelo 230.000 gospodinjstev, internetni pa 16.000 gospodinjstev. Po oceni Zveze je bilo realno število naročnikov še višje in je dosegalo številko 300.000.

Trg mobilnih javnih radijskih storitev

Mobilne komunikacije s 47 %-nim deležem prihodka in 77 priključki na 100 prebivalcev, od teh je 34 naročnikov in 43 predplačnikov (podatek je za 30. junij 2002), obvladujejo največji del trga. S to razvitostjo sodi Slovenija nad povprečje držav članic EU.

Skokovita rast števila mobilnih priključkov se v državah EU postopoma umirja. V letu 2002 je tako stopnja rasti upadla na 6 %, s 36 % v letu 2001 in 69 % v letu 2000. Nasprotno pa je bila 6 %-na stopnja rasti v Sloveniji dosežena že do polovice leta 2002. Pričakovati je, da se bo tudi v Sloveniji rast postopno umirila.

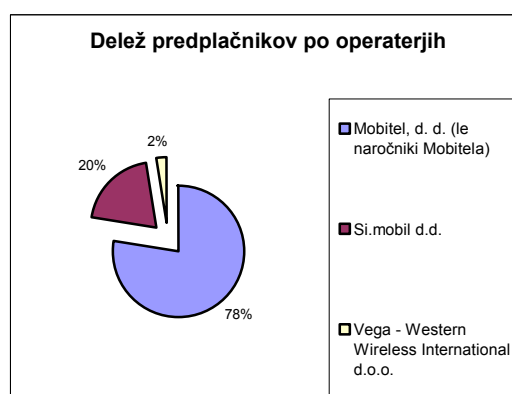
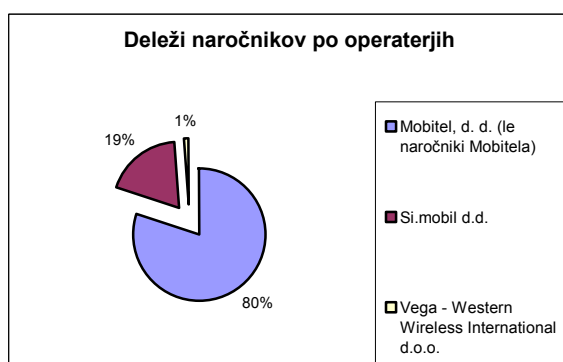
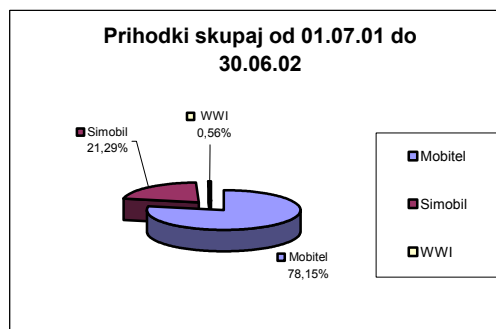
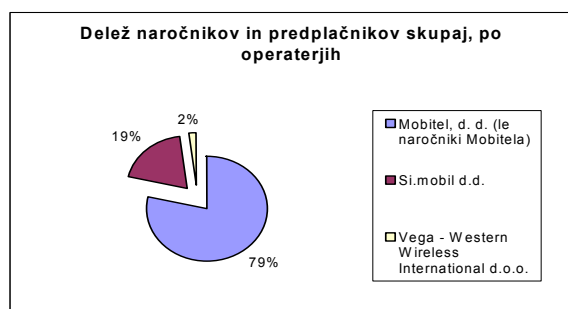


Vir: 2. poročilo o opazovanju držav kandidatk za vstop v EU (področje telekomunikacijskih storitev), 16.12. 2002, 8. poročilo Evropske komisije o implementaciji telekomunikacijske zakonodaje v državah EU, 3. 12. 2002

Slovenski trg obvladujejo trije **operaterji** mobilnih javnih radijskih storitev: Mobitel (z dovoljenji za NMT, GSM 900, DCS 1800 in UMTS), Si.mobil (z dovoljenjema za GSM 900 in DCS 1800) in Vega-Western Wireless International (z dovoljenjem za DCS 1800).

Ob preseku stanja 30. junija 2002 je bilo v Sloveniji 1.539.235 uporabnikov mobilnih javnih radijskih storitev, od teh jih je več predplačnikov kot naročnikov.

Agencija je v letu 2002 status operaterja s pomembno tržno močjo za področje mobilnih javnih radijskih storitev določila družbama Mobitel in Si.mobil.



Cene telekomunikacijskih storitev

Ob začetku regulacije leta 2002 so bile cene na debelo, t.j. cene medomrežnega povezovanja, višje od cen na drobno, to je cen lokalnih klicev. Razmerje je bilo 8,4 : 5,25 v korist cen medomrežnega povezovanja. Ob takih pogojih nimajo vstopajoči operaterji osnovnih možnosti za vstop na trg, saj z vsako minuto prometa ustvarjajo le izgubo. Agencija je zato v letu 2002 začela proces uravnoteženja cen z zniževanjem cen medomrežnega povezovanja. Uravnoteženje cen se v letu 2002 še ni zaključilo. Cene medomrežnega povezovanja so še vedno nekoliko višje kot v EU, medtem ko so slovenske cene lokalnih klicev na nivoju cen držav članic EU. Cene zakupljenih vodov so se občutno znižale, še posebej pri večjih hitrostih in večjih razdaljah, in so tako dosegle povprečje cen držav EU.

V povezavi s cenami lokalnih in mednarodnih klicev je pomembno tudi, da je obstoječi operater fiksnih javnih telefonskih storitev s 1. junijem 2002 uvedel obračunavanje svojih storitev po časovnih intervalih in tako spremenil obstoječi sistem, ki je temeljil na obračunavanju po impulzih.

... na področju radiodifuzije

V Sloveniji je 78 radijskih in 24 televizijskih radiodifuznih programov.

Od radiodifuznih radijskih programov pokrivajo območje cele Slovenije kakovostno le trije nacionalni programi RTV Slovenija: program A1, Val 202 in program Ars. Večjo pokritost državnega ozemlja dosegata še program Radio Ognjišče in program RGL, vsi ostali radijski programi pa pokrivajo predvsem manjša regionalna ali lokalna območja.

Od radiodifuznih televizijskih programov kakovostno pokrivata območje Slovenije le oba nacionalna televizijska programa RTV Slovenija: SLO 1 in SLO 2, na večjem delu območja Slovenije pa je mogoče spremljati tudi program POP TV in Kanal A.

Zaradi razdrobljenosti sicer majhnega radiodifuznega prostora, na katerem nastopa večje število akterjev, se še posebej med izdajatelji radijskih programov kažejo premiki k lastniškim spremembam in programskemu povezovanju. Tako smo v letu 2002 skladno z novim zakonom o medijih dobili prvo nacionalno radijsko programsko mrežo, ki je prijavljena v razvid medijev pri Ministrstvu za kulturo.

Novi zakon o medijih je skupaj s številnimi podzakonskimi akti vnesel v slovenski medijski prostor kar nekaj pomembnih novosti v letu 2002.

Izdajatelji radijskih in televizijskih programov, ki oddajajo v kabelskem sistemu, morajo po novem medijskem zakonu pridobiti dovoljenje za izvajanje radijske ali televizijske dejavnosti brez uporabe frekvenc. Tovrstno dovoljenje je bilo v letu 2002 podeljeno trem izdajateljem televizijskih programov in dvema izdajateljema radijskih programov.

Maja 2002 so prenehali veljati sklepi Sveta za radiodifuzijo, na podlagi katerih je bil v skladu z zakonom o javnih glasilih 20 radijskim programom in 10 televizijskim programom podeljen status lokalnega nekomercialnega programa. Novi zakon o medijih je namesto tega uveljavil pojem radijskih in televizijskih programov posebnega pomena. S podzakonskim aktom pa je bil natančneje določen tudi postopek in pogoji za pridobitev takih statusov.

... na področju pošte

Novi zakon o poštnih storitvah, ki je začel veljati maja 2002, je prinesel popolno liberalizacijo trga in odpravo vseh pravnih ovir za vstop konkurence. Ta je tudi Pošti Slovenije odvzel status javnega podjetja in z njim monopolni položaj. V tem letu se je pojavilo še več novih

ponudnikov poštних storitev, ki poleg dostave od vrat do vrat opravljajo za stranke tudi razna administrativna opravila. Ta mala podjetja se veliko bolje prilagajajo potrebam trga in tudi vse uspešneje konkurirajo Pošti Slovenije. Ob tem pa se ponudniki poštних storitev že srečujejo z novim, resnim konkurentom – z elektronskimi komunikacijami, ki posebej močno osvajajo mlado generacijo uporabnikov. Ta novi izziv vzpodbuja tako Pošto Slovenije kot druge ponudnike, da postajajo vse bolj pozorni na potrebe in zahteve strank. Na področju kapitalskega povezovanja pa je tudi že opaziti prva združevanja družb.

... na področju upravljanja radiofrekvenčnega spektra

Frekvenčni spekter je javna dobrina, katere viri so omejeni. Ob tem pa bliskovit napredek tehnologije generira strmo naraščanje števila področij, ki za svoje delovanje nujno potrebujejo radijske frekvence. Hkrati s tem se pojavlja vse večje navzkrižje interesov. Na eni strani so tu uporabniki frekvenc za komercialne storitve (npr. GSM, UMTS, itd.), na drugi pa so radijske frekvence nujno potrebne pri nekomercialnih storitvah za zagotavljanje družbene in socialne varnosti.

Uporaba in regulacija frekvenčnega prostora je zaradi svojega strateškega pomena zato postala ena najbolj vročih tem v državah Evropske unije. In ni naključje, da je ravno v letu 2002 Evropska komisija ustanovila organ za politiko radijskega spektra (Radio Spectrum Policy Group – RSPG). Z njim je Evropska unija končno dobila platformo, na kateri bo lahko koordinirala uporabo radijskega spektra ter uvajala dogovorjeno politiko na trgih držav EU. S sodelovanjem Združenja evropskih regulatorjev (European Regulators Group), ki je bilo prav tako ustanovljeno v letu 2002 in v katerem sodelujejo tudi nacionalni regulatorji držav kandidatk, bo zagotavljal tudi dosledno izvajanje sprejete zakonodaje o elektronskih komunikacijah v državah Evropske unije.

Z zakonom o telekomunikacijah ZTel-1 so začela veljati nova izhodišča v skladu z direktivami EU. Med njimi je vredno posebej poudariti naslednja:

Uporaba radijskih frekvenc je ločena od uporabe radijskih postaj. Določene so frekvence, za katere ni potrebno pridobiti odločbe o uporabi radijskih frekvenc. ATRP je dobila pristojnosti za izdajo načrta uporabe radijskih frekvenc na osnovi vladnega načrta razporeditve radiofrekvenčnih pasov. Uveljavljen je nov način zaračunavanja radiofrekvenčnega spektra.

Uveden postopek izdaje odločb o dodelitvi radijskih frekvenc, ki so nadomestile radijska dovoljenja.

... na področju nadzora radiofrekvenčnega spektra

Nadzor radiofrekvenčnega spektra je bil vzpostavljen leta 1996 v tedanji Republiški upravi za telekomunikacije (RUT, pozneje URST) z nakupom nekaj najosnovnejše merilne opreme. Leta 1998 je vlada potrdila investicijsko projektno nalogo izgradnje radijskega nadzorno-merilnega sistema Republike Slovenije (RNMS), ki se izvaja še danes.

Potrjeni projekt radijskega nadzorno–merilnega sistema Republike Slovenije "RNMS-v.3+M" predvideva 3 obljudene RNMP, 12 avtomatskih RNP in nekaj merilnih vozil (M). Sistem je še vedno v gradnji in danes obsega 1 obljudeno RNMP v Jeruzalemu, 8 avtomatskih RNP in 3 merilna vozila za različne vrste meritev oziroma preverjanj. (Glej tudi PRILOGO 3).

Nadzorno-merilni sistem Republike Slovenije



RNMS se odlikuje po kakovostni merilni opreml in omogoča optimalno učinkovitost kadrov in opreme, Upravljalni jo je možno ročno ali daljinsko. Merjenja se izvajajo avtomatsko po posebnem časovnem in frekvenčnem programu. Kljub temu pa ima strokovno osebje možnost po potrebi izvesti posamezne meritve tudi ročno. To velja tako pri merilni opreml v obljudenih nadzorno–merilnih postajah (RNMP) kot tudi pri avtomatskih radijskih nadzornih postajah (RNP) brez posadke. Vse postaje so povezane v omrežje RNMS in dosegljive iz vseh avtoriziranih točk sistema.

Lokacije vseh postaj so izbrane tako, da zagotavljajo kar najboljšo »radijsko vidljivost« za čim širše pokrivanje državnega teritorija kot tudi obmejne pasu onstran državne meje.

PRAVNI OKVIR

V svetu so se ideje in z njimi pravila liberalizacije telekomunikacijskega, radiodifuznega in poštnega trga začela oblikovati na prelomu iz osemdesetih v devetdeseta leta.

Področje radiodifuzije je doživelo spremembe prvo in tudi prvo dobilo ustrezno evropsko zakonodajo. Ta je že na začetku devetdesetih let spodbudila tudi v Sloveniji zahteve po sprejemu novega zakona, ki bi uredil delovanje medijev in bil usklajen z zakonodajo Evropske unije (z direktivo sveta EU o televiziji brez meja 89/552/EEC, z evropsko konvencijo o čezmejni televiziji, Ur. l. RS, št. 18/99, direktivo evropskega parlamenta in sveta EU 98/84 EC o pravni zaščiti pogojno dostopnih storitev ter direktivo evropskega parlamenta in sveta EU98/48).

Na področju telekomunikacij se je Evropska unija odločila za spremembe leta 1987. Idejo popolne liberalizacije je vključila v svoj pravni red leta 1992, sam proces popolne liberalizacije pa je v državah članicah EU potekal celo desetletje. Na tej osnovi je bila sprejeta tudi obsežna zakonodaja. V svojih sporazumih jo uveljavlja tudi Svetovna trgovinska organizacija (WTO).

V devetdesetih letih so začeli potekati tudi procesi liberalizacije poštних storitev. Evropska unija je omejila poštni monopol in harmonizirala skupne univerzalne poštne storitve. Leta 1998 je začela veljati evropska direktiva 97/67/EC o skupnih pravilih za razvoj notranjega trga poštних storitev in izboljšanje kakovosti storitev, ki so jo v nacionalno zakonodajo prenesle vse članice EU.

Slovenski mejniki

Smernicam Evropske unije sledi tudi Republika Slovenija. Temeljno slovensko zakonodajo, ki ureja trge telekomunikacij, radiodifuzije in pošte zaznamujejo naslednji mejniki:

- 22. 8. 2000: uveljavljen Zakon o elektronskem poslovanju in elektronskem podpisu, (Ur. list RS št. 57/00),
- 1. 1. 2001: uradno odpravljen monopol nad fiksnimi javnimi telefonskimi storitvami,
- 11. 5. 2001: uveljavljen Zakon o telekomunikacijah – ZTel-1, (UL RS št. 30/01),
- 26. 5. 2001: uveljavljen Zakon o medijih – ZMed, (UL RS št. 35/01),
- 7. 7. 2001: ustanovljen Svet za telekomunikacije Republike Slovenije, (UL RS št. 56/01 in št. 39/02)
- 27. 7. 2001: ustanovljen Svet za radiodifuzijo Republike Slovenije, (UL RS št. 62/01)
- 21. 7. 2001: ustanovljena Agencija za telekomunikacije in radiodifuzijo RS, (UL RS št. 60/01),
- 30. 5. 2002: uveljavljen Zakon o poštних storitvah - ZPSto-1, (UL RS št. 42/02)
- 15. 6. 2002: Agencija prevzela poštno področje in se preimenovala v Agencijo za telekomunikacije, radiodifuzijo in pošto Republike Slovenije, (UL RS št. 52/02).

Zakon o telekomunikacijah (ZTel-1)

ZTel-1 je sistemski zakon, ki končuje reformo trga telekomunikacijskih storitev, pričeto z zakonom o telekomunikacijah iz leta 1997, in postavlja pravni okvir za harmonizacijo področja z evropskim pravnim redom.

Cilji te zakonodaje so zagotoviti zanesljive telekomunikacijske storitve z usklajeno ponudbo in potrebami družbe, zagotoviti dostop do univerzalnih storitev po dostopni ceni, zaščititi interese porabnikov, vključno z zavarovanjem telekomunikacijske tajnosti in zasebnosti, omogočati in pospeševati učinkovitost in konkurenco med operaterji in zagotoviti učinkovito rabo radiofrekvenčnega spektra ter telekomunikacijskega oštevilčenja.

Temeljna **vodila** za uresničevanje teh ciljev so popolna liberalizacija telekomunikacijskega trga, zagotovitev odprtosti omrežij, upoštevanje koristi uporabnikov, harmonizacija s pravnim redom EU, zagotovitev javnosti dela, preglednost postopkov, zagotavljanje enakih možnosti udeležencev, spodbujanje novih ponudnikov pri vstopu na trg, preprečevanje izkoriščanja prevladujočega položaja na trgu in preprečevanje drugih zlorab na trgu ter nadzor in reguliranje konkurence.

Zakon o medijih (ZMed)

ZMed je nadomestil zakon o javnih glasilih iz leta 1994. Ta je sicer liberaliziral področje medijev in se vsebinsko že približal veljavnemu evropskemu pravu, vendar ni učinkoval optimalno glede samega delovanja medijev. Razvoj komunikacijske tehnologije je terjal novo zakonodajo. Tako, ki bo razširila definicijo medijev, pojem in pravni status izdajatelja ter

status programov posebnega pomena; ki bo okrepila pomen programske zasnove, poostrila zahteve do komercialnih RTV programov, uredila nadzor programov javnega zavoda RTV, uredila področje lastniških deležev v posameznih medijih, dodatno omejila predvsem verižna lastništva in lastništva povezanih oseb ter vzpostavila nadzor nad spreminjanjem lastniških razmerij. Razen tega naj bi tudi podrobneje opredelila poglavje kazenskih določb in postopek odvzema radijskih frekvenc zaradi kršitev določb zakona o medijih.

Temeljna **vodila** nove zakonodaje so varstvo pluralnosti in raznovrstnosti medijev z vgrajenimi instrumenti za preprečevanje navzkrižnega lastništva, monopola in prevladujočega položaja na oglaševalskem trgu. **Cilj** je omogočiti vsem domačim in tujim izdajateljem medijev, da se kapitalsko razvijajo, vendar le do meje, ki še zagotavlja zdravo konkurenco. Omejitve veljajo tako za domače lastnike kot za tuje medijske koncerne, ki jih je po vstopu Slovenije v Evropsko unijo pričakovati na našem kapitalskem trgu.

Ministrstvo za kulturo je z izdajo podzakonskih aktov vzpostavilo celovito podlago za izvajanje določb zakona o medijih.

Zakon o elektronskem poslovanju in elektronskem podpisu

Po tem zakonu je Agencija imenovana za nacionalni akreditacijski organ izdajateljev elektronskega podpisa. Status akreditiranega overitelja v Republiki Sloveniji lahko dobi vsak overitelj, ki se prijavi agenciji in dokaže, da izpolnjuje vse zakonske pogoje za delovanje. Takega overitelja vpiše Agencija v register akreditiranih overiteljev. Nadzor nad akreditiranimi overitelji je zelo podoben obveznemu inšpekcijskemu nadzorstvu, ki ga izvaja inšpektorat Ministrstva za informacijsko družbo. Agencija ima pooblastila za preverjanje zakonitosti delovanja overiteljev, preverjanje uporabe ustrezne infrastrukture in postopkov ter za nadzor izdajanja, hranjenja in preklica potrdil o akreditiranosti in drugih storitvah overitelja. Overitelji, akreditirani in neakreditirani, so dolžni spoštovati priporočila in standarde za zakonito delovanje, ki jih izda Agencija. Slednja je pristojna tudi preverjati skladnost njihovih notranjih pravil z zakonodajo. Kršitve se lahko med drugim kaznujejo tudi z izgubo akreditacije.

Zakon o poštini storitvah (ZPSto–1)

Temeljna **vodila** tega zakona so urediti in liberalizirati slovenski poštini trg v skladu s smernicami EU. To pomeni liberalizirati dostop do javnega poštnega omrežja, zagotoviti enake možnosti vsem udeležencem na trgu, spodbujati nove ponudnike pri vstopanju na trg, preprečiti izkoriščanje prevladujočega položaja na trgu ter vzpostaviti učinkovit nadzor in regulacijo konkurence. Iz njega izhajajoči **cilji** so povečati obseg zanesljivih in kakovostnih poštini storitev po meri zahtev in pričakovanj uporabnikov, zaščititi interese uporabnikov in zagotoviti razpoložljivost univerzalnih poštini storitev po dostopni ceni na celotnem ozemlju, neodvisno od geografske lokacije uporabnikov, odpraviti monopol Pošte Slovenije in določiti obseg rezerviranih poštini storitev, zagotoviti tajnost poštini pošiljk ter omogočiti učinkovito konkurenco in sodelovanje med izvajalci poštini storitev.

Svet za telekomunikacije Republike Slovenije

Svet za telekomunikacije RS (STK) je neodvisen in samostojen organ, ki ga je na osnovi ZTel-1 ustanovil državni zbor RS. Njegova naloga je predvsem spremljanje in svetovanje pri usmerjanju trga telekomunikacij; to je svetovanje pri pripravi strategije razvoja telekomunikacij v Republiki Sloveniji ter reševanje ključnih problemov razvoja slovenskih telekomunikacij na področju liberalizacije telekomunikacijskih storitev, zagotavljanja dostopa do ustreznega minimalnega nabora telekomunikacijskih in informacijskih storitev za vse državljane, optimalizacije medomrežnih povezovanj, hitrejšega uvajanja širokopasovnih komunikacij in harmoničnega razvoja na področju telekomunikacij v Sloveniji. Namen je zagotoviti zanesljive in cenovno dostopne telekomunikacijske storitve, katerih ponudba bo

usklajena s pričakovanji in potrebami uporabnikov. Naloga sveta je tudi spodbujanje sodelovanja z mednarodnimi organizacijami znotraj Evropske unije, z ITU in drugimi sorodnimi ustanovami na področju regulative in standardizacije. Svet o svojem delu poroča Državnemu zboru.

Svet za radiodifuzijo Republike Slovenije

Svet za radiodifuzijo (SRDF) je neodvisno strokovno telo, katerega ključne naloge so določene z ZMed. Obsegajo dajanje pobud Agenciji za opravljanje strokovnega nadzora nad izvajanjem programskih zahtev in omejitev iz zakona o medijih, sprejemanje odločitev o izdaji, prenosu in odvzemu dovoljenj za izvajanje radijske in televizijske dejavnosti, sprejemanje odločitev v zvezi z omejevanjem koncentracije, dajanje obvezujočih predlogov in soglasij k izdaji, odvzemu in prenosu dovoljenj za izvajanje radijske in televizijske dejavnosti, sprejemanje odločitev o podelitvi ali odvzemu statusa lokalnega, regionalnega in študentskega radijskega ali televizijskega programa, ocenjevanje stanja na področju radijskih in televizijskih programov ter predlaganje strategije razvoja radijskih in televizijskih programov v Republiki Sloveniji.

Vlogo sveta v postopku javnega razpisa za dodelitev radijskih frekvenc za opravljanje radiodifuzije opredeljuje tudi ZTel-1. Ta zakon Svetu za radiodifuzijo nalaga, da v postopku javnega razpisa ocenjuje prispele ponudbe glede njihovih programskih vsebin ter pošlje obrazložen predlog izbire Agenciji.

Svet poroča Državnemu zboru in za Državni zbor pripravlja ocene stanja na področju radiodifuzije ter predloge za izboljšanje stanja. Strokovno, tehnično, administrativno in finančno podpora za delo sveta na podlagi zakona o medijih zagotavlja Agencija.

OSEBNA IZKAZNICA ATRP

Ena temeljnih novosti nove zakonodaje je bila ustanovitev neodvisnega nacionalnega regulatornega organa Agencije za telekomunikacije, radiodifuzijo in pošto Republike Slovenije. S sklepom vlade RS je bila 21. julija 2001 najprej ustanovljena Agencija za telekomunikacije in radiodifuzijo Republike Slovenije (UL RS št. 60/01), 15. junija 2002, s prevzemom poštne področja, pa Agencija za telekomunikacije, radiodifuzijo in pošto Republike Slovenije (UL RS št. 52/02).

Agencija se je razvila iz Uprave Republike Slovenije za telekomunikacije, ki je bila najprej v sestavi Ministrstva za promet in zveze, od leta 2000 pa Ministrstva za informacijsko družbo. Ustanovitev Agencije pomeni več kot le spremembo naziva. Pomeni novo poslanstvo, osnovano na novi zakonodaji. Agencija je pravna oseba javnega prava, ki nastopa samostojno v okviru zakonsko določenih nalog kot politično, strokovno in finančno neodvisen nacionalni regulatorni organ. Od nekdanje uprave, ki je bila proračunski uporabnik, se razlikuje tudi po načinu financiranja. V pravnem prometu posluje samostojno, v svojem imenu in za svoj račun. Iz proračuna RS se financira le posredno prek posebnega sklada za telekomunikacije, kamor se stekajo denarna sredstva, pridobljena s plačanimi pristojbinami. Pristojbine se plačujejo na podlagi obvestil in dovoljenj za opravljanje javnih telekomunikacijskih storitev, za uporabo radijskih frekvenc in za dodeljene telekomunikacijske številke.

Poslanstvo

Izjava o strategiji dela Agencije za telekomunikacije, radiodifuzijo in pošto Republike Slovenije

Agencija za telekomunikacije, radiodifuzijo in pošto Republike Slovenije (ATRP) je ustanovljena kot neodvisni organ, ki ureja in nadzira telekomunikacijski trg, upravlja in nadzira radiofrekvenčni spekter v Republiki Sloveniji in opravlja naloge na področju radijskih in televizijskih dejavnosti, ureja in nadzira trg poštnih storitev ter opravlja naloge akreditacijskega organa za elektronski podpis.

Na telekomunikacijskem področju ureja ATRP regulativno okolje in s tem omogoča enakopravno delovanje operaterjev na telekomunikacijskem trgu. Cilj ATRP so sodobne in cenovno dostopne telekomunikacijske storitve, ki zadovoljujejo potrebe uporabnikov.

Na področju radiodifuzije ureja ATRP radiofrekvenčni spekter in izvaja nadzor programskih vsebin na način, ki zagotavlja pluralnost radiodifuznih medijev in vsebin.

Na področju pošte ureja ATRP regulativno okolje in s tem omogoča učinkovitost, konkurenco in sodelovanje med izvajalci poštnih storitev. Cilj ATRP so kakovostne, zanesljive in cenovno dostopne poštne storitve za vse uporabnike.

ATRP deluje v skladu z veljavno zakonodajo in predpisi ter svoje naloge opravlja javno, pregledno in na prijazen način, v korist končnih uporabnikov in širše javnosti.

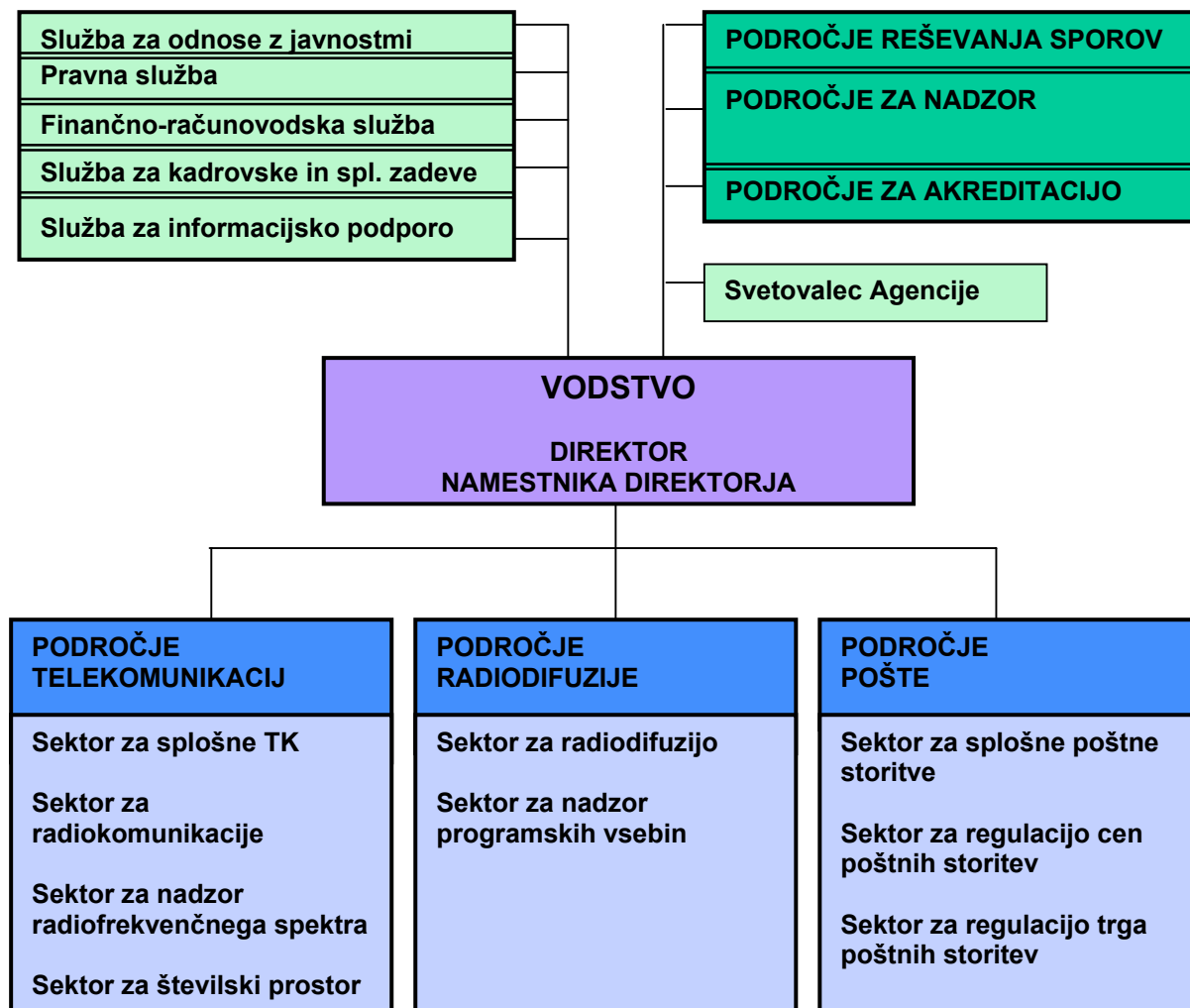
Strateški cilji

Strateški cilji Agencije, ki izhajajo iz njenega poslanstva, so:

1. Zagotavljati pogoje za kakovostne storitve, katerih ponudba bo usklajena s pričakovanji in potrebami uporabnikov.
2. Zagotoviti dostopnost univerzalnih storitev vsem prebivalcem Slovenije po dostopnih cenah in neodvisno od geografske lokacije.
3. Ščititi interese uporabnikov storitev, vključno z zaščito tajnosti in zasebnosti.
4. Zagotavljati in pospeševati učinkovitost in tekmovanje med ponudniki storitev.
5. Spodbujati razvoj in uvajanje novih storitev in tehnologij za višjo kakovost življenja in razvoj gospodarstva.
6. Zagotoviti in nadzirati učinkovito rabo radiofrekvenčnega spektra in številskega prostora.
7. Strokovno nadzorstvo nad izvajanjem programskih zahtev in omejitev, ki po zakonu o medijih veljajo za radijske in televizijske programe.
8. Zagotoviti delovanje telekomunikacij in uporabo radiofrekvenčnega spektra za nudenje storitev v času izrednih razmer ter ščititi nacionalne interese države.

9. Učinkovito nadzirati akreditirane overitelje za varno elektronsko poslovanje.
10. Zagotavljati javnost svojega dela.

Organizacijska shema



Vodstvo

Konec leta 2002 je Agencija zaposlovala 61 delavcev, od teh 8 magistrov znanosti, 42 z visoko, 3 z višjo in 8 s srednjo strokovno izobrazbo. Za optimalno opravljanje svojih nalog mora zaposliti še 9 strokovnjakov na področju pošte, nadzora, akreditacije in nadzora programskih vsebin.

VODSTVO ATRP

Direktor	Nikolaj Simič
Namestnik direktorja za telekomunikacije	mag. Tomislav Žbontar
Namestnica direktorja za radiodifuzijo	Simona Kralj Zatler
Svetovalka agencije	mag. Miroslava Zupančič

SKUPNE SLUŽBE

Služba za odnose z javnostmi	Zvezdana Marija Kompara
Služba za kadrovske in splošne zadeve	Gabrijela Križnar
Pravna služba	Majda Markočič Trtnik
Finančno–računovodska služba	Marjana Avguštin
Služba za informacijsko podporo	Urban Kunc

STROKOVNA PODROČJA

PODROČJE TELEKOMUNIKACIJ	mag. Tomislav Žbontar
---------------------------------	-----------------------

Sektor za splošne telekomunikacije	Janja Varšek
Sektor za radiokomunikacije	Marjan Trdin
Sektor za nadzor radiofrekvenčnega spektra	Andrej Leskovar
Sektor za številski prostor	Anton Kovačič

PODROČJE RADIODIFUZIJE	Simona Kralj Zatler
-------------------------------	---------------------

Sektor za radiodifuzijo	Milan Lapornik
Sektor za nadzor programskih vsebin	Tanja Kerševan Smokvina

PODROČJE REŠEVANJA SPOROV	Mojca Prestor – Pogačnik
----------------------------------	--------------------------

PODROČJE ZA NADZOR	Andrej Marinšek
---------------------------	-----------------

REZULTATI AGENCIJE V LETU 2002

Organiziranje pogojev za delo

Leto 2002 lahko označimo za leto, v katerem se je dejansko odvijalo poslovno usposabljanje Agencije v skladu z njenim poslanstvom. V letu 2001 je bilo začeto zgolj *de iure* zaradi omejenega financiranja in prepovedi zaposlovanja.

1. Agencija je v letu 2002 vzpostavila novo organizacijo in na novo vzpostavila dotlej manjkajoče skupne službe za kadrovske in splošne zadeve, za finance in računovodstvo in za odnose z javnostmi ter strokovna področja: področje reševanja sporov, področje poštних storitev in področje za nadzor.
2. Pripravila je vse potrebne interne splošne akte v skladu z novim poslanstvom in novo delovno zakonodajo.
3. Zaposlila je 20 novih sodelavcev, večino žal šele v drugi polovici leta.
4. Sklenila je na novo vse pogodbe o zaposlitvi.
5. Opremila je nova delovna mesta z informacijsko podporo in informacijsko posodobila nekaj obstoječih delovnih mest.
6. In vložila ogromno naporov za zagotovitev večjih delovnih prostorov še v letu 2002, primernih za normalno in optimalno delo.

Priprava zakonskih podlag

V letu 2002 je potekalo zelo intenzivno delo pri pripravi in sprejemanju operativnih podzakonskih aktov. Pri nekaterih je Agencija le strokovno sodelovala z Ministrstvom za informacijsko družbo oziroma Ministrstvom za kulturo, nekatere pa je pripravila in sprejela samostojno.

- V povezavi z ZTel–1 in ZMed je pripravila 16 podzakonskih aktov.
- Za ministrstvo za kulturo je pripravila predlog podzakonskega akta, s katerim se določi postopek za izdajo, spremembo, podaljšanje ali razveljavitev odločbe o izdaji dovoljenja za izvajanje radijske ali televizijske dejavnosti ter podrobnejše določbe o vsebini dovoljenja.
- Za SRDF je pripravila predloge 3 pravilnikov (pravilnik o merilih za opredelitev vsebin lastne produkcije, predlog pravilnika o programih posebnega pomena in predlog pravilnika o merilih za financiranje programskih vsebin radijskih ali televizijskih programov s statusom lokalnega, regionalnega ali študentskega programa).
- Sodelovala je pri pripravi delovnega gradiva novega Zakona o poštних storitvah.
- Začela je pripravljati, oz. sodelovati pri pripravi operativnih aktov, vezanih na ZPSto–1; dala je pobudo SIST-u za sprejem slovenskih standardov na področju pošte.

Delo za STK in SRDF

Delo Agencije za Svet za telekomunikacije (STK) in Svet za radiodifuzijo (SRDF) je pogojeno z zakonsko določenimi nalogami. Za delovanje obeh svetov zagotavlja Agencija finančna sredstva ter strokovno in administrativno podporo. Agencija na osnovi letnega načrta, ki ga sprejema SRDF in na podlagi dodatnih pobud SRDF opravlja nadzor nad izvajanjem programskih zahtev in omejitev iz ZMed. Za opravljanje teh nalog zaposleni v strokovni

službi Sveta za radiodifuzijo, ki je bil oblikovan na podlagi zakona o javnih glasilih, skladno s 159. členom ZMed, nadaljujejo delo v okviru Agencije.

Sodelovanje z domačimi in mednarodnimi organi

Agencija ima vzpostavljeno stalno in občasno sodelovanje s številnimi domačimi in mednarodnimi organi, ki so strateško pomembni za njeno delo in odločitve nacionalnih razmerij.

Resorna ministrstva: Agencija tesno sodelovanje z Ministrstvom za informacijsko družbo in Ministrstvom za kulturo. Nanaša se predvsem na strokovno delo pri pripravi primarne in sekundarne zakonodaje za področje, ki ga Agencija pokriva ter na razreševanje in tolmačenje pravnih vprašanj. Z Ministrstvom za kulturo razen tega sodeluje pri rednih delovnih postopkih v zvezi z regulacijo programskih vsebin, ki jih narekuje zakonodaja. Sodelovanje z Ministrstvom za finance se nanaša na urejanje financiranja Agencije iz sklada za telekomunikacije.

Drugi državni organi: Agencija je vzpostavila sodelovanje tudi z drugimi državnimi organi, ki se vsebinsko navezujejo in posredno vplivajo na odločitve Agencije. To so predvsem Urad za varstvo konkurence, Urad za makroekonomske analize in razvoj, Urad za varstvo potrošnikov in Urad za statistiko.

Nacionalni regulatorji telekomunikacij, radiodifuzije in pošte: Agencija ima navezane stalne stike z nacionalnimi regulatorji telekomunikacij, radiodifuzije in pošte številnih držav z namenom iskanja poti pri razreševanju podobnih ali skupnih vprašanj.

PHARE: Z namenom usposabljanja za naloge regulacije na področju telekomunikacij in pošte je Agencija sklenila sodelovanje s organizacijo PHARE za tri projekte za pretok znanj in izkušenj (twinning project in twinning light project). En projekt za področje telekomunikacij je v letu 2002 končala. Drugi se bo nadaljeval še v letu 2003, prav tako tudi tretji za področje pošte, ki ga je začela konec leta 2002. Delo v vseh treh projektih je potekalo, in bo še naprej, s sodelovanjem nemškega nacionalnega regulatorja RegTP.

Združenje EPRA: Agencija in SRDF sta oktobra 2002 v Ljubljani organizirala tudi srečanje združenja evropskih nacionalnih regulatorjev radiodifuzije EPRA, ki se ga je udeležilo 105 predstavnikov 44 regulatornih organov iz 37 držav.

ITU in CEPT: Sodelovanje z Mednarodno zvezo za telekomunikacije ITU in Evropsko konferenco uprav za pošto in telekomunikacije CEPT poteka v več delovnih skupinah. Namen tega sodelovanja je vključevanje svetovnih in evropskih novih tehnologij v slovenski telekomunikacijski prostor in zagotavljanje kompatibilnosti le teh z obstoječim stanjem v Sloveniji. Prav tako je s sodelovanjem zagotovljeno sodelovanje in odločanje pri revizijah in pripravi novih mednarodnih sporazumov.

- V letu 2002 je bila v okviru ITU in CEPT posvečena pozornost pripravi mednarodnega sporazuma digitalne prizemelske mreže zvokovnih postaj T-DAB, v letu 2003 pa se bo, v okviru revizije mednarodnih sporazumov Stockholm 61 in Chester 97, pričel pripravljati nov mednarodni sporazum za prizemelsko digitalno mrežo televizijskih postaj.
- Sodelovali smo tudi v pripravah za svetovno radijsko konferenco WRC'03.
- Intenzivno sodelujemo pri kreiranju svetovne podatkovne baze o radijskih frekvencah (Master register ITU) z vpisovanjem lastnih in usklajevanjem tujih radijskih frekvenc.
- Spremljamo delo strokovnih (SG) skupin s področja radiokomunikacij.
- Sodelujemo v delovni skupini ITU TSB pri urejanju številskega prostora.

S CEPT dodatno sodelujemo še:

- V delovni skupini ECC/WGFM, ki določa strokovne okvire za uporabo frekvenčnega spektra v Evropi;
- V skupini ECC/WGFM C/M, ki določa strokovne okvire za delitev frekvenčnega spektra med civilno in vojaško uporabo;
- V projektni skupini ECC/WGSE/SE19, ki se ukvarja z urejanjem frekvenčnega spektra, namenjenega za fiksne zveze;
- V evropskem projektu ECC/WGFM/PT22 (project team No.22) sodelujemo s strokovnjaki za razvoj in usklajevanje novih metod za nadzor radijskega spektra. Delo in sodelovanje v tem projektu je izredna priložnost za prenos znanja in izmenjavo izkušenj med radijskimi specialisti iz raznih držav. Pri tem velja omeniti, da je slovenska delegacija tudi že osupnila zbrane strokovnjake, ko se ji je iz Sofije in Rige uspelo vključiti v radijski nadzorno–merilni sistem Slovenije. Udeleženci PT22 so iz teh lokacij slišali in videli na prenosnih računalnikih slovenske radijske in TV-sigale, kot če bi sedeli na vrhu hriba nekje v Sloveniji, kjer je postavljena avtomatska nadzorna postaja.
- Aktivno sodelujemo v projektni skupini ECC/PT3 pri CEPT/ECC. Skupina ima nalogo, da poenoti različne pristope nacionalnih politik urejanja prostora oštevilčenja, imen in naslovov. Skupina svetuje komiteju ECC in za njegova plenarna zasedanja pripravlja predloge odgovarjajočih odločitev in poročil.
- V skupinah ECC/WGFM, WGSE in CPG zastopa Agencija interese MORS v povezavi z vključenostjo Slovenije v IPP (individualni partnerski program);
- Pripravljamo se tudi na pristop Slovenije k skupini držav, ki bodo objavile razporeditev svojih radiofrekvenčnih pasov v programu EFIS. Predvidevamo, da se bo to zgodilo že v letu 2003.

EC — Evropska komisija: V okviru Evropske komisije sodelujemo:

- v skupini za politiko radijskega spektra RSPG (Radio Spectrum Policy Group) in komisiji nacionalnih regulatorjev radijskega spektra RSC (Radio Spectrum Committee), kot opazovalci (država kandidatka).
- Sodelovali smo tudi pri pripravi podpisa protokola PECA za EU direktivo o elektromagnetni združljivosti (začetek veljavnosti predvidoma marca 2003) in za direktivo o radijski in terminalski opreми, ki bo sprejeta v naslednjem krogu.
- Skupaj z Ministrstvom za informacijsko družbo je Agencija opazovalka v Communications Committee-ju, ki je prevzel dela in naloge bivšega ONP Committee-ja (Open Network Provision). V tem telesu držav članic EU se sprejemajo vsi ključni dokumenti, ki usmerjajo način in metode regulacije na področju trga telekomunikacijskih storitev.

NATO: V zvezi s pospešenimi pripravami za vključevanje Republike Slovenije v NATO sodeluje Agencija v medresorski koordinacijski skupini za usklajevanje priprav civilne obrambe in spremlja delo NATO-vega odbora CCPC (Civil Communications Planning Committee).

Radijske nadzorne postaje sosednjih držav : Delavci Radijske nadzorne službe Agencije tesno sodelujejo tudi z radijskimi nadzorniki sosednjih držav v Avstriji, na Madžarskem in Hrvaškem. Prek teh stikov često skupaj raziskujejo in rešujejo problematične primere radijskih motenj na obeh straneh državne meje. Žal pa takega uspešnega sodelovanja Agenciji ni uspelo navezati niti z nadzorniki niti z nacionalnim regulatorjem sosednje Italije.

Rezultati v številkah

Rešene zadeve v upravnih postopkih na prvi stopnji

V letu 2002 je Agencija prejela in prenesla iz prejšnjega leta v reševanje 3084 zadev. Rešila jih je 2650 in poleg teh v skladu z novo zakonodajo po uradni dolžnosti prevedla 3255 dovoljenj. Skupno je tako rešila **5905** zadev. V leto 2003 je prenesla 434 zadev, kar je manj kot leto prej. Te zadeve so se nanašale na:

1. izdajo novih, podaljšanje starih in na izdajo začasnih dovoljenj za funkcionalne in usmerjene radijske postaje ter za amaterske, ladijske, letalske, satelitske, difuzne radijske postaje;
2. obvestila v zvezi z gradnjo in obratovanjem javnih telekomunikacijskih omrežij in opravljanjem javnih telekomunikacijskih storitev in na odločbe v zvezi z regulacijo cen,
3. odločbe za uporabo opreme v javnem TK omrežju (atesti), za eksperimentalno preizkušanje in za uporabo številskega prostora. (Glej: *PRILOGO 1*).

Zadeve s področja radiodifuzije

V zvezi z mednarodnimi sporazumi Ge84, Ge75, ST61, W195, CH97, MA02 je v posamezne države je Agencija poslala v imenu Slovenije **48** zahtevkov. Od drugih držav jih je prejela **10.448** in o vseh tudi odločila. Poleg teh je rešila je še prek **180** drugih zadev.

Nova območja pokrivanja za radiodifuzijo

V okviru zakonsko določene zamenjave radijskih dovoljenj z odločbami o dodelitvi radijskih frekvenc je Agencija projektirala **474** območij pokrivanja in zamenjala **651** radijskih dovoljenj z odločbami o dodelitvi radijskih frekvenc. S tem je naloge na tem področju zaključila.

Urejanje radiofrekvenčnega spektra

- Na osnovi nove zakonodaje je Agencija izdala **5800** odločb o dodelitvi radijskih frekvenc
- Koordinacija pod 1 GHz v skladu z VA'01 - tuji zahtevki za koordinacijo frekvenc

Kljub uporabi GSM telefonije se število koordinacijskih zahtevkov za koordinacijo frekvenc pod 1 GHz iz sosednjih držav zaenkrat povečuje:

Leto	Št. zaprošenih frekvenc od Avstrije	Št. zaprošenih frekvenc od Hrvaške	Št. zaprošenih frekvenc od Italije	Št. zaprošenih frekvenc od Madžarske	Skupaj
2002	385	146	-	259	790
2001	284	3	-	55	342
2000	354	22	6	167	549
1999	334	21	30	139	524

- Koordinacija pod 1 GHz v skladu z VA'01 - domači zahtevki za koordinacijo frekvenc

Letos je število slovenskih zahtevkov za koordinacijo frekvenc upadlo. Razlog je po eni strani uporaba GSM telefonije, po drugi strani pa v Sloveniji ni več veliko novih potreb po radijskih sistemih.

Leto	Št. zaprošenih frekvenc za Avstrijo	Št. zaprošenih frekvenc za Hrvaško	Št. zaprošenih frekvenc za Italijo	Št. zaprošenih frekvenc za Madžarsko	Skupaj
2002	8	12	4	0	24
2001	170	119	38	27	354
2000	438	441	246	138	1263
1999	29	33	1	21	84

Poziv operaterjem za uskladitev

V skladu s prehodnimi določbami novega zakona o telekomunikacijah smo v aprilu 2002 pozvali vse operaterje – imetnike dovoljenj za opravljanje tržnih telekomunikacijskih storitev in imetnike priglasitev, da se uskladijo z zakonom in na Agencijo pošljejo obvestilo o obratovanju omrežja oziroma opravljanju storitev. Prispela obvestila smo vpisali v register operaterjev javnih telekomunikacijskih storitev na osnovi obvestil. Tako je bilo ob koncu leta 2002 v registru vpisanih 95 operaterjev.

Nadzor radiofrekvenčnega prostora

V okviru rednega nadzora ali na osnovi prejetih prijav o radijskih motnjah je Agencija izvedla nad **350** meritev, oziroma preverb delovanja radijskih postaj in obravnavala **144 radijskih motenj in prekrškov** (Glej PRILOGO 4).

Telekomunikacijske številke

13 operaterjem, od katerih jih je **5** na novo vstopilo na trg, smo izdali odločbe o dodelitvi števil in **2** operaterjema odločbe za vrnitev števil (Glej PRILOGO 2).

Radijska in terminalska oprema

Izdali smo **140** odobritev za uporabo radijske in terminalske opreme.

Zagotavljanje javnosti dela

Spletne strani Agencije dnevno obiše povprečno **50** obiskovalcev. Odnose imamo vzpostavljene z **29** novinarji, kar se je od maja, to je od začetka rednega spremljanja medijev, odrazilo v ca. **340** objavljenih člankih, **33** radijskih oz. televizijskih prispevkov oz. oddajah in **8** intervjujih v slovenskih medijih. Sporočila za javnost smo povprečno pošiljali na vsakih **7** dni in najmanj enkrat **dnevno** odgovarjali na novinarska vprašanja.

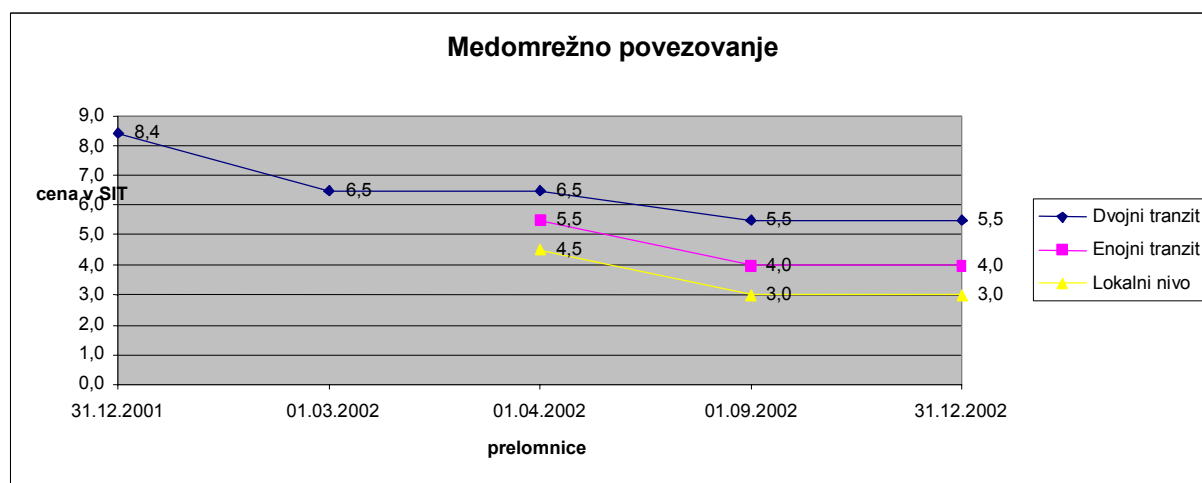
Vpliv Agencije na trge

...na telekomunikacijski trg

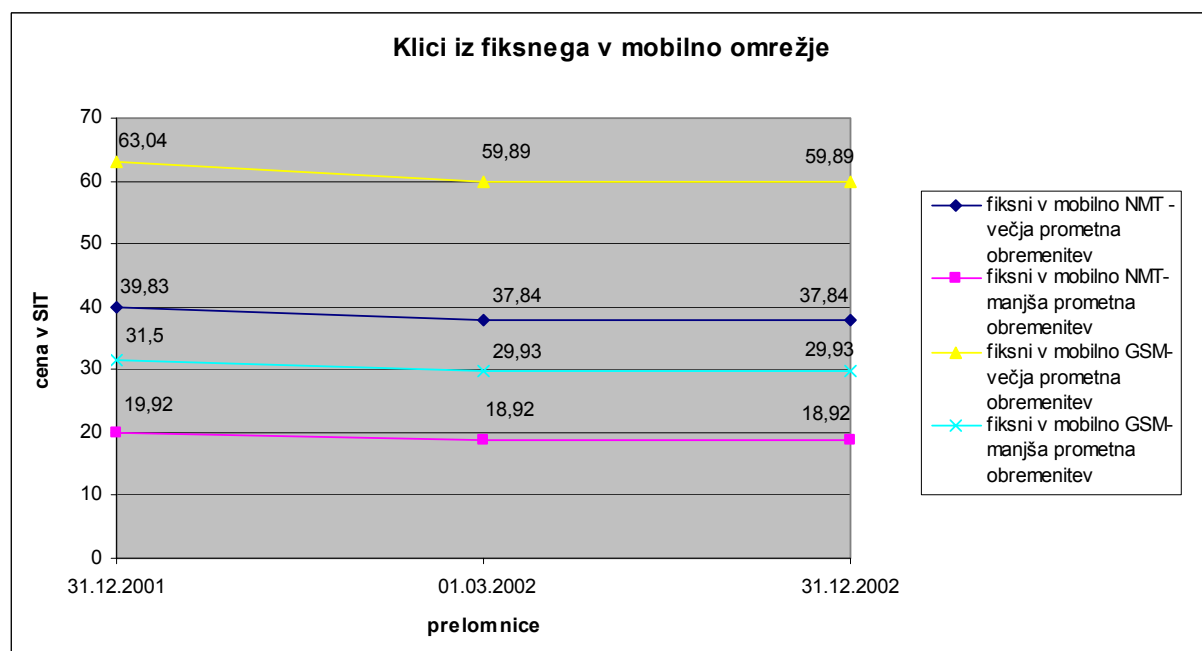
Izvajanje programa uravnovešanja cen

V skladu z načrtano strategijo in cilji, ki nam jo nalaga Zakon o telekomunikacijah in smernice Evropske unije, je Agencija svojimi odločbami že pomembno vplivala na uravnovešanje cen na telekomunikacijskem trgu. Pri tem je bila uspešnejša pri urejanju cen na medomrežni, operatorski strani, medtem ko se bodo učinki njenih več kot polletnih naporov za ureditev razmer tudi na naročniški strani, odrazili šele v letu 2003 zaradi makroekonomskih razlogov.

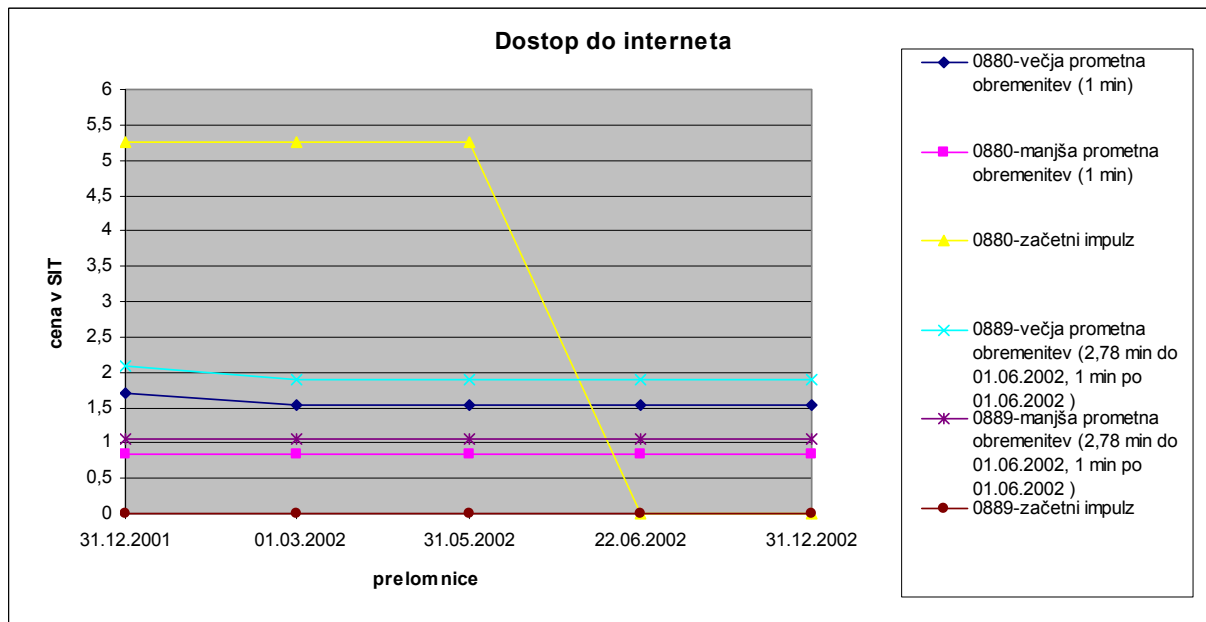
Ena najpomembnejših odločitev je aprilska uvedba treh nivojev cen **medomrežnih povezav** in septembrsko znižanje teh cen.



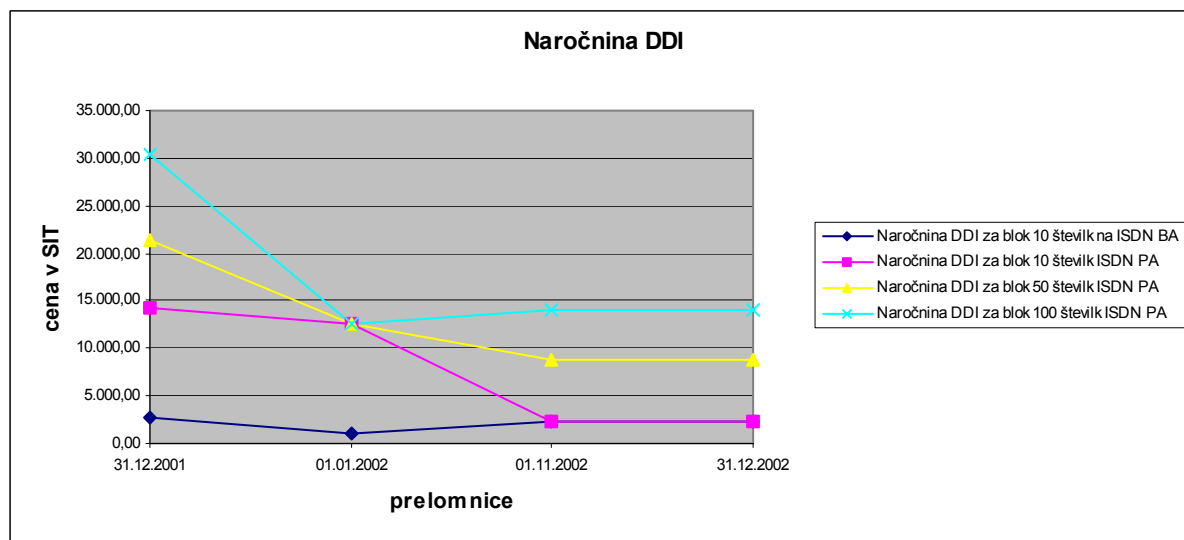
Opazen je bil tudi vpliv na znižanje cen **klicev iz fiksnega v mobilno omrežje**.

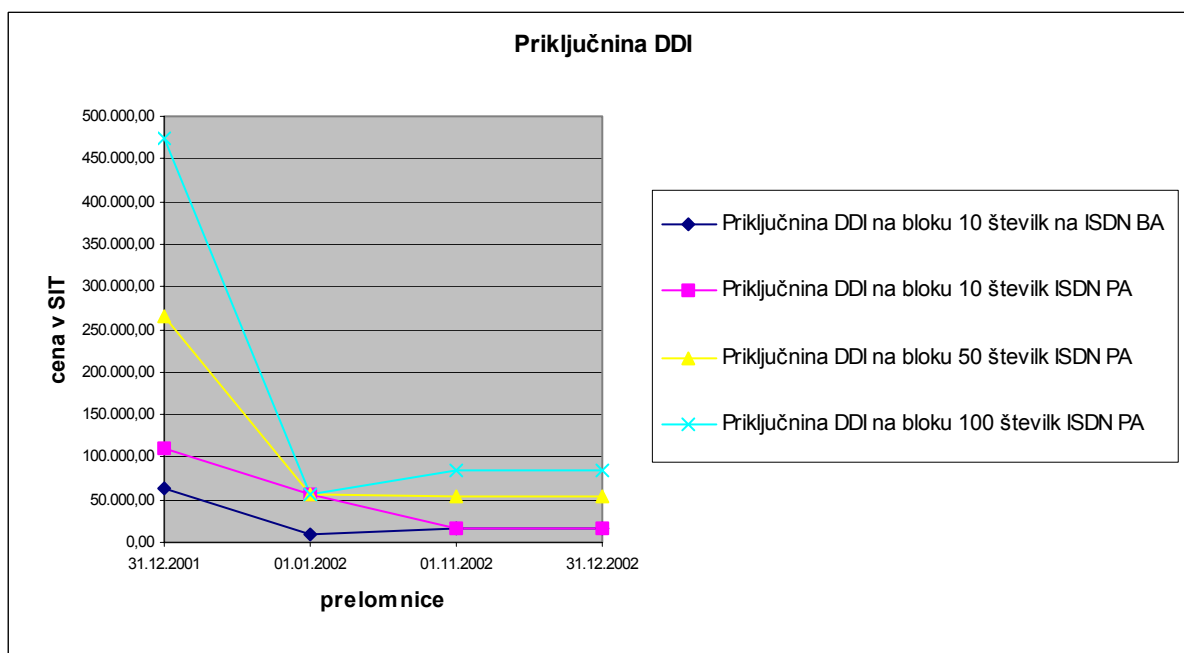


Agencija je vplivala na občutno znižanje stroškov uporabnikov za **dostop do interneta**. Junija je dala Telekomu Slovenije soglasje za uvedbo novega tarifnega sistema, ki temelji na časovnem obračunavanju. V povezavi s tem je nato z dvema odločbama (maja in junija) najprej prepovedala zaračunavanje začetnega impulza pri dostopu do interneta prek številke 0889, mesec za tem pa dala soglasje še za ukinitve zaračunavanja začetnega impulza pri dostopu prek številke 0880.

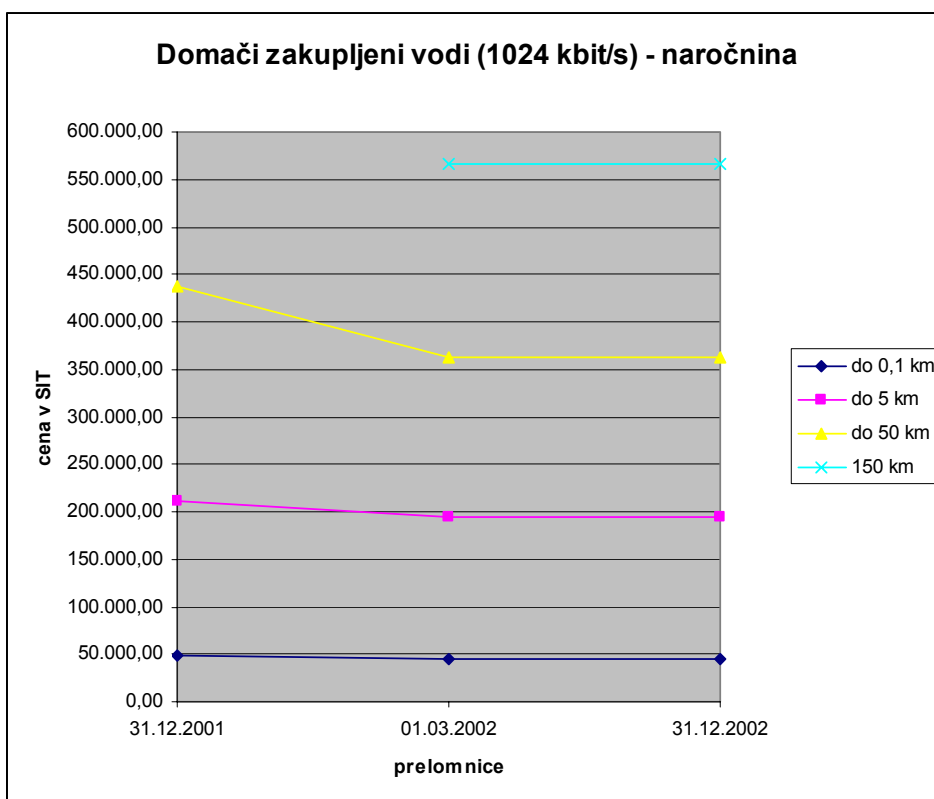


Agencija je vplivala na pomembno znižanje cen za dopolnilne storitve DDI za uporabo številskega prostora na ISDN priključkih. Napor za ta rezultat so bili kar dolgotrajni. Že januarja je namreč prepovedala zaračunavanje številskega prostora, Telekom Slovenije pa je nato šele novembra postavil nova, bolj konsistentna razmerja pri cenah storitve DDI.

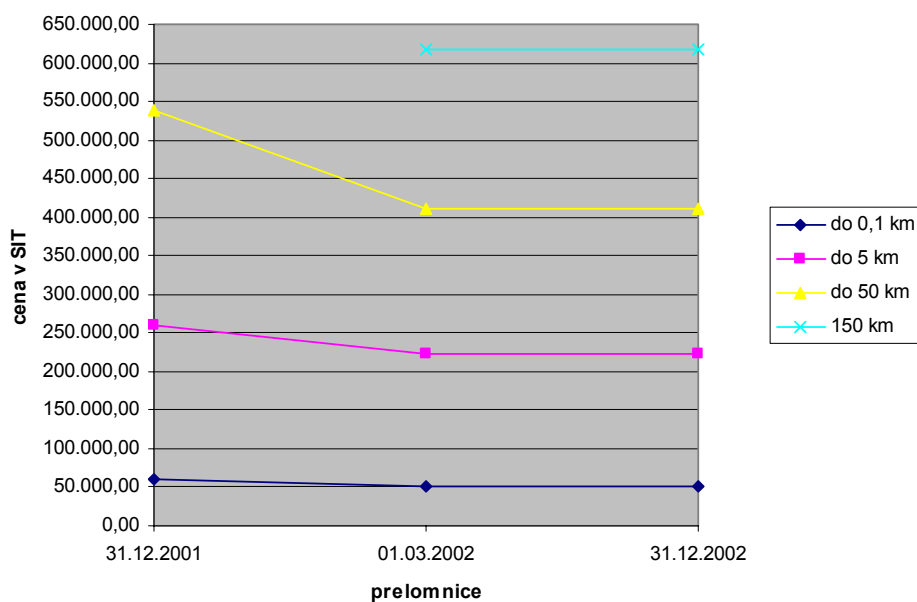




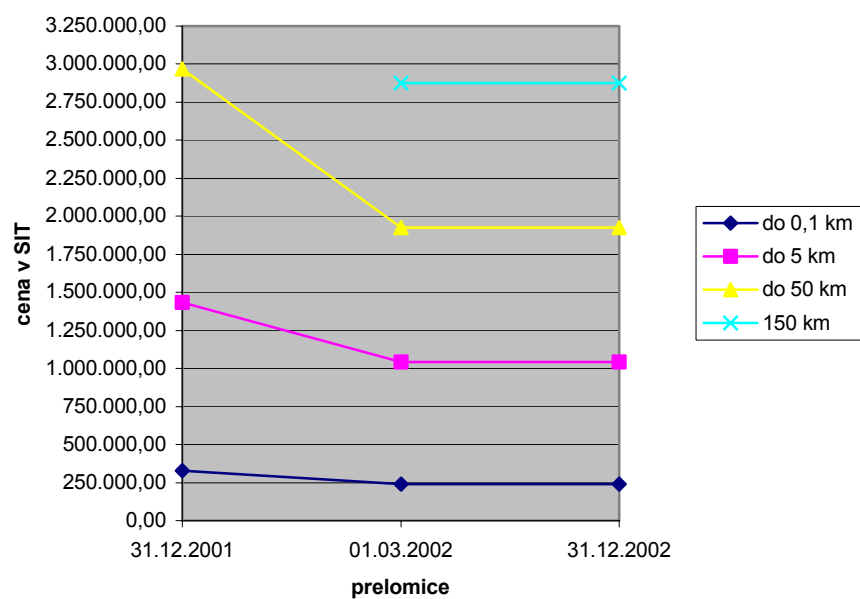
S svojimi odločbami je Agencija vplivala tudi na znižanje cen nacionalnih **zakupljenih vodov** različnih hitrosti in razdalj ter na znižanje cen nacionalnega dela mednarodnih zakupljenih vodov različnih hitrosti in za različne države. Cene so se marca znižale v povprečju za 30 %, maja pa v povprečju še za dodatnih 18 %.

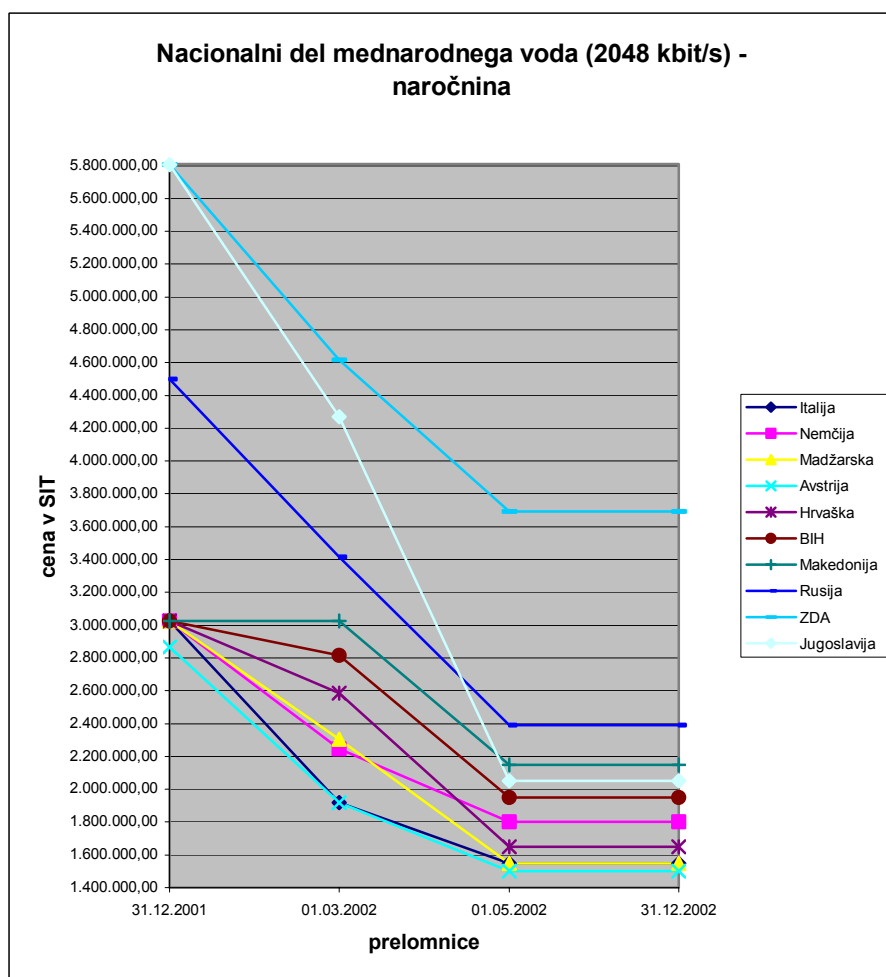


Domači zakupljeni vodi (2048 kbit/s) - naročnina



Domači zakupljeni vodi (34 Mbit/s) - naročnina





Imenovanje operaterjev mobilnih javnih radijskih storitev s pomembno tržno močjo

Konec novembra je Agencija v dolgotrajnem in zahtevnem postopku dodelila družbama Mobitel in Si.mobil status operaterja s pomembno tržno močjo.

Dovoljenja in obvestila za opravljanje storitev

V skladu z novo zakonodajo je Agencija po uradni dolžnosti:

- prevedla v dovoljenja koncesijske pogodbe, sklenjene med Vlado Republike Slovenije in operaterji mobilnih javnih radijskih storitev, družbam Mobitel (NMT, GSM, DCS, UMTS), Si.mobil (GSM, DCS) in VEGO — Western Wireless International (DCS);
- družbama Telekom Slovenije in Voljatel izdala dovoljenje za opravljanje fiksnih javnih telekomunikacijskih storitev;
- pozvala vse operaterje, imetnike dovoljenj za opravljanje tržnih telekomunikacijskih storitev ter imetnike priglasitev, da pošljejo Agenciji obvestilo o opravljanju storitev in obratovanju omrežja v skladu z novo zakonodajo.

Prevedba radijskih dovoljenj

V skladu z novo zakonodajo je Agencija po uradni dolžnosti prevedla vsa radijska dovoljenja v odločbe o dodelitvi radijskih frekvenc in operaterjem javne mobilne radijskih storitev dodelila ustrezne frekvenčne pasove. To pomeni, da z letom 2003 radijska dovoljenja v Republiki Sloveniji niso več veljavne upravne odločbe.

Urejanje radiofrekvenčnega spektra

Mobilne radiokomunikacije:

- **Javne mobilne radiokomunikacije:** Glavno delo je bilo posvečeno dodelitvi pogojev za uporabo frekvenc novemu operaterju GSM 1800 in zamenjavi obstoječe množice radijskih dovoljenj za posamezne bazne radijske postaje obeh obstoječih operaterjev mobilne telefonije (NMT, GSM 900 in 1800). V sklopu zamenjave obstoječe koncesije za opravljanje storitev UMTS z dovoljenjem je Agencija določila pogoje za uporabo dodeljenih frekvenc.
- **Pomorske storitve:** V letu 2001 se je spremenil pomorski zakonik (UL. RS, št. 26/01). Uvedel je novo definicijo za ladjo kot plovilo, usposobljeno za plovbo po morju z dolžino najmanj 24 m. Pred tem so se kot ladje obravnavala tudi krajša plovila. Posledica tega je, da ima sedaj Slovenija samo še eno registrirano ladjo (Prince of Venice). Ta sprememba je povzročila tudi spremembe klicnih znakov. Na plovilih se vse bolj uveljavlja uporaba sistema DCS/GMDSS. Dodeljene klicne znake in MMSI številke plovil prijavljamo ITU-ju.
- **PMR 446:** Zelo majhnim in občasnim uporabnikom je sedaj omogočeno delno sprostiti uporabo obstoječih simpleksnih radiofrekvenčnih kanalov pri uporabi radiofrekvenčnega pasu 446 do 446,1 MHz za profesionalni mobilni radio PMR446, za katerega odločba o dodelitvi frekvenc ni potrebna.
- **Meteorski razpršilni sistemi:** Prejeli smo avstrijski predlog koordinacije v radiofrekvenčnem pasu 39,0—39,2 MHz, namenjenem radijskim zvezam na osnovi meteorskih razpršilnih sistemov. Ti sistemi izrabljajo odboj od meteorskih sledi v zgornjih zračnih plasteh, s čimer omogočajo komunikacije v področja brez direktne radijske vidljivosti do razdalj okoli 1700 km. Ta tehnologija je z razvojem in pocenitvijo digitalne tehnologije in numeričnega procesiranja postala v zadnjih letih komercialno dostopna. Običajno se uporablja za nadzor, navigacijo in obveščanje vozil ali objektov na terenu, kjer zadostujejo nizke hitrosti prenosa podatkov. Zaenkrat pa v Sloveniji za te namene še ni bilo interesa za dodelitev navedenih frekvenc.
- **Mednarodna koordinacija pod 1 GHz:** V okviru koordinacije pod 1 GHz v skladu z VA'01 mora vsaka država izmenjati frekvenčne liste s sosednjimi državami. Te zajemajo sezname podatkov po vseh kategorijah frekvenc. V letu 2002 smo prejeli prvo frekvenčno listo od Avstrije, letos pa tudi od Madžarske. Prejeli smo tudi nepopolno frekvenčno listo od Italije. Odprta je še problematika s Hrvaško. V Sloveniji že nekaj let izdelujemo frekvenčne liste, ki bodo končane predvidoma v prvi tretjini leta 2003.
- **Preferenčni kanali za R-GSM:** Pripravlja se predlog za določitev frekvenc v radiofrekvenčnih pasovih 876—880 / 921—925 MHz, namenjenih R-GSM, na prednostne bloke za koordinacijo navedenih frekvenc s sosednjimi državami. Glede na stališča bodočega uporabnika, se bo postopek nadaljeval v naslednjem letu. V povezavi z zakonom o zunanjih zadevah se preučuje tudi možnosti za vključitev že obstoječih sporazumov o preferenčnih kanalih v pravni red Republike Slovenije.
- **TETRA za nujno ukrepanje:** Za potrebe državnih organov je Agencija izvajala preizkušanje sistema z baznimi postajami v frekvenčnem pasu, namenjenem za digitalne mobilne sisteme za nujno ukrepanje. Uskladila in podpisala je meddržavni dogovor s sosednjimi državami o razdelitvi preferenčnih frekvenc v frekvenčnem pasu 380—385 /

390—395 MHz. Potrebe po uvedbi digitalnih mobilnih snopovnih (trunking) sistemov v drugih (civilnih) zasebnih mobilnih sistemih pa v Sloveniji še ni zaslediti.

Fiksne radiokomunikacije:

- **Povezava IP:** Agencija dobiva vse več zahtev od ponudnikov internetnih storitev za povezave s sistemi tujih držav, posebej s Hrvaško.
- **Frekvenčno področje 1,5 GHz:** Za ozkopasovne (tudi govorne komunikacije) smo začeli dodeljevati frekvence na frekvenčnem področju 1,5 GHz. Običajna širina kanala je do 2 MHz za podatkovne komunikacije in 200 kHz za govorne komunikacije.
- **Razširitev pasu za UMTS:** Za uporabo UMTS se pripravlja frekvenčni pas na področju 2,5—2,7 GHz. Uporabnike že obveščamo, da bomo v skladu z novo kanalsko razdelitvijo spremenili dodeljene frekvence, oz. da se bo do uveljavitve UMTS iztekla uporaba analognih zvez, ki jih uporabljajo kabelski operaterji.
- **Frekvenčni področji 6 GHz in 8 GHz:** V frekvenčnih področjih 6 GHz in 8 GHz je zaznan prehod iz analognih na digitalne video linke.
- **Frekvenčno področje 18 GHz:** V frekvenčnem področju 18 GHz se je povečala uporaba za povezavo baznih postaj operaterjev mobilne telefonije. Uveljavljajo se sistemi točka – več točk, predvsem zaradi povečanja kapacitet prenosnih poti in velike gostote baznih postaj v urbanih področjih.
- **Frekvenčni pas 22/23 GHz** (22.0—22.6 GHz in 23.0—23.6 GHz): Večinoma se uporablja za zveze P–P (točka – točka) za povezovanje baznih postaj GSM (UMTS). V letu 2002 so bile, poleg odločb za klasične zveze za povezovanje vozlišč z multipleksiranjem ($n \times E1$), tipično 4×2 MB/s in 16×2 MB/s, izdane tudi odločbe o dodelitvi frekvenc za zveze STM–1. Uporabljena je bila adaptivna modulacijska shema 128 QAM, kanal 28 MHz in bitna hitrost 155 MB/s.
- **Frekvenčni pas 25/26 GHz** (njegov zgornji del je namenjen fiksnim zvezam za povezovanje infrastrukture 25,053—25,50 GHz, 26,061—26,50 GHz): V tem pasu smo v letu 2002 prvič izdali odločbe o dodelitvi frekvenc. Izdane so bile za centralne postaje s povezovanjem P–MP (točka – več točk), (kanal 28 MHz, bitna hitrost 37,5 MB/s), za infrastrukturo na območju Ljubljane in Maribora.
- **Frekvenčni pas 38 GHz** (37—39.5 GHz): V letu 2002 se je število odločb o dodelitvi frekvenc v tem radiofrekvenčnem pasu zelo povečalo. Radiofrekvenčni pas se sedaj uporablja za zveze P–P za povezovanje baznih postaj GSM (UMTS), za zveze za povezovanje vozlišč z multipleksiranjem ($n \times E1$), tipično 2×2 MB/s, 4×2 MB/s, 8×2 MB/s in 16×2 MB/s.
- **FWA:** Za FWA so bile v letu 2002 prvič izdane odločbe o dodelitvi frekvenc, zaenkrat samo v radiofrekvenčnem pasu 3,5 GHz (3410—3500 MHz, 3500—3600 MHz) za kanal 1,75 MHz in bitno hitrost 2 MB/s. Pretežen del radiofrekvenčnega pasu 3,5 GHz je še nezaseden.
- **Koordinacija nad 1 GHz:** Glede na priporočila ITU je ATRP v letu 2002 začela vpisovati obstoječe fiksne zveze v master register ITU. Koordinacija poteka tudi na meddržavnem nivoju za frekvence v obmejnem pasu. Stalna izmenjava podatkov je vzpostavljena z Avstrijo, Madžarsko in Hrvaško.

Satelitske radiokomunikacije:

- Z uveljavitvijo odredbe, ki določa, da odločba o dodelitvi radijskih frekvenc ni potrebna za terminale VSAT manjših moči v frekvenčnem pasu 14/11/12 GHz, se je število odločb o dodelitvi močno zmanjšalo. Ostale so še odločbe za satelitsko novinarstvo (SNG/OB).

- Glede na proceduro v skladu z ITU-jevim Pravilnikom o radiokomunikacijah odgovarja ATRP na zahteve za koordinacijo satelitskih postaj.

Telekomunikacijsko oštevilčenje

Ključna naloga na tem področju je zagotavljati učinkovito strukturiranje in uporabo nacionalnega številskega prostora.

- **Pristojbine:** V letu 2002 smo sprožili mehanizem racionalnega izkoriščanja številskih virov. Z uveljavitvijo Pravilnika o načinu izračuna določenih pristojbin na področju telekomunikacij je Agencija pričela namreč zaračunavati letne pristojbine za uporabo števil, oziroma številskih blokov. To je bil povod, da so nekateri operaterji, katerim so bili že v preteklosti dodeljeni večji bloki števil, pričeli vračati presežke.
- **Mednarodne signalizacijske kode:** Agencija je zaprosila ITU TSB za dodelitev novega območja kod, ker bodo mednarodne signalizacijske kode ISPC, namenjene Sloveniji, kmalu izčrpane.
- **Negeografske kode 0881:** Operaterjem storitev prenosa telekomunikacijskega prometa prek protokola VoIP je Agencija dodelila 14 števil iz negeografskega območja 0 881 xxxxxx
- **Novo območje kod 0888:** Za operaterje, ponudnike dostopa do storitev interneta s posebnim načinom tarifieranja, je bilo odprto novo območje kod 0 888 xx xxx in doslej dodeljenih dvoje takih kod.
- **Predpone za mednarodna omrežja:** Operaterjem, ki ponujajo storitev mednarodnih klicev je Agencija dodelila skupaj 6 predpon za izbiro operaterja mednarodnega prenosnega omrežja 10P(Q(R)).
- **Predpone za medkrajevna prenosna omrežja:** Enemu od operaterjev, ki ponujajo storitev medkrajevnih klicev, je Agencija dodelila predpono za izbiro operaterja medkrajevnega prenosnega omrežja 99P(Q(R)).
- **Številke 080, 090:** Alternativnim operaterjem je bilo dodeljenih nekaj blokov števil z območja 080 xxxxxx, oziroma 090 xxxxxx za opravljanje storitev, ki so brezplačne za kličočega, oziroma dražje od običajnih.
- **Izbira in predizbira operaterja:** S pravilnikom o izbiri in predizbiri operaterja, ki je bil pripravljen konec leta 2002 in bo sprejet marca 2003, želi Agencija končno zagotoviti možnost, zakonsko uveljavljeno že julija 2002, da bodo operaterji, katerim so dodeljene predpone za izbiro operaterja mednarodnega, oziroma predpone za izbiro operaterja medkrajevnega prenosnega omrežja, končno lahko sklenili ustrezno dopolnitev k pogodbi o medomrežnem povezovanju z operaterji, ki so po 105. členu ZTel-1 dolžni zagotavljati storitev izbire in predizbire operaterja.

Nadzor radiofrekvenčnega spektra

Raziskave radiofrekvenčnega spektra: Frekvenčno območje rednega nadzora sovpada s področjem, v katerem izdaja Agencija odločbe o dodelitvi frekvenc, to je od ca. 20 MHz do ca. 3 GHz. Mikrovalovnih zvez nad 3 GHz Agencija doslej še ni sistematično nadzorovala, odzvala se je le na nekaj prijav motenj in raziskala vzroke zanje. Zaradi tehnične zahtevnosti je posebno problematičen tudi nadzor digitalnih oddajanj, n.pr. storitve GSM. Nadzor izvajamo s specialnim merilnim vozilom, opremljenim za nadzor digitalnih oddaj, vendar doslej le s pomočjo in tehničnim sodelovanjem motenega GSM-operaterja.

Iskanje prostih frekvenc: Agencija z večtedenskimi terenskimi meritvami redno ugotavlja zasedenost RF spektra. Te podatke potrebuje radijska služba pri izdaji odločb o dodelitvi frekvenc.

Iskanje nadomestnih frekvenc za uvajanje novih tehnologij: Načrtovana uvedba DVB-T in T-DAB v Sloveniji zahteva sprostitev frekvenčnih pasov, zato je potrebno tam, kjer prebivalci sprejemajo oddajanje nacionalnega operaterja le na 12. in 37. TV kanalu, zagotoviti nove, nadomestne frekvence. Take meritve so zelo obsežne in zlasti časovno zahtevne.

Odkrivanje škodljivih radijskih motenj: V letu 2002 je Agencija v skladu s svojimi pooblastili raziskala in ukrepala v 125 primerih radijskih motenj. Poseben problem so radijske motnje v pasu ob italijanski meji. Italijanska administracija na naše mednarodne prijave žal ne odgovarja. Zato smo v letu 2002 poslali Republiki Italiji kar 86 urgenc.

Nadzor izvajanja določb ZTel-1, ki se nanašajo na radiofrekvenčni spekter: Učinkovitost Agencije na tem področju omejuje dejstvo, da so to nove pristojnosti, ki jih je Agencija prevzela ZTel-1. Te nove pristojnosti so zelo zahtevne in so zato potrebne tako organizacijske, kakor tudi kadrovske prilagoditve. Poleg tega je nova področna zakonodaja, ki se uporablja pri opravljanju teh nalog (Zakon o inšpekcijskem nadzoru) začela veljati sredi leta 2002, vsi izvedbeni podzakonski akti pa še niso bili sprejeti.

Prisotnost pri vklopu močnih oddajnikov: Nadzorniki Agencije so bili prisotni pri 32 prvih vklopih močnejših radijskih oddajnikov in preverili njihove individualne nastavitve. S tem postopkom je zagotovljeno, da individualne nastavitve oddajnikov ustrezajo zahtevam iz odločbe o dodelitvi frekvence, na drugi strani pa s sočasnimi paralelnimi meritvami oddanega radijskega signala pridobimo referenčno vrednost za to postajo, ki jo potrebujemo pri kasnejših meritvah in preverjanjih v skladu z odločbo.

Obravnava preobremenjenosti življenjskega okolja: Agencija se često srečuje s prijavi posameznikov ali skupin državljanov, ki se čutijo ogrožene, da močno elektromagnetno polje bližnjih oddajnikov ogroža njihovo zdravje. To področje ureja Uredba o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur.l.RS, št.70/96), njeno izvajanje pa nadzoruje inšpektorat, pristojen za varstvo okolja. Čeprav Agencija nima zakonskih pristojnosti za urejanje teh zadev, pogosto opravi informativne meritve in jih odstopi v nadaljnje pristojno ukrepanje omenjenemu inšpektoratu ali MOP-u.

Pri tem je treba opozoriti na sedanjo neusklajenost postopkov med Agencijo in Inšpektoratom za varstvo okolja, ki je posledica nepopolne zakonodaje. Tako se lahko zgodi, da Agencija izda odločbo za oddajnik z veliko oddajno močjo na neki obljudeni lokaciji, zaradi česar EPJ tam preseže dopustne vrednosti. Inšpektor za varstvo okolja lahko ukrepa šele naknadno, ko oddajnik že obratuje, izdajatelj odločbe o dodelitvi frekvence pa sploh nima vpliva na izbiro mikrolokacije (lokacije antenskega stolpa).

Obravnava preobremenjenosti tehničnega okolja: Agencija se često srečuje tudi s prijavi motenj v delovanju elektronskih naprav. Motnje povzroča EM polje močnega oddajnika v bližini. To problematiko elektromagnetne združljivosti naprav obravnava Pravilnik o elektromagnetni združljivosti (EMC, Ur.l.RS, št.84/01), nadzor nad elektromagnetno združljivostjo naprav v obratovanju pa opravlja Inšpektorat RS za pošto in telekomunikacije (ZTel-1, 137.člen). Agencija za te zadeve ni pristojna, kljub temu često opravi predhodne informativne meritve, ki jih nato odstopi v nadaljnje pristojno ukrepanje omenjenemu inšpektoratu.

Nadzor

Področje je bilo formalno ustanovljeno šele decembra leta 2002 zaradi prostorske stiske in omejenega financiranja.

Moralo pa bi čimprej začeti s sistematičnim delom, saj so problemi relativno zelo pereči.

S trenutno enim notranje pre zaposlenim delavcem na mestu vodje področja smo se sicer že lotili dela za odpravo določenih diskriminatornih določil v splošnih pogojih Telekom Slovenije. Čimprej pa bi morali preverjati finančno poslovanje nekaterih operaterjev s pomembno tržno močjo in ugotavljati ustreznost vodenja njihovega računovodstva glede na zakonodajo ter morebitno prelivanje sredstev (subvencioniranje) med storitvami. Pregledati bi morali poslovanje nekaterih operaterjev storitev in omrežij, v zvezi s katerimi dobivamo največ pritožb na njihovo izpolnjevanje pogojev v okviru danih dovoljenj in obvestil. Sproti bi morali tudi ugotavljati neustreznost splošnih pogojev in pogodb z naročniki operaterjev, ukrepati v zvezi z njimi ter sproti reševati prijave, ki bi jih proti operaterjem in drugim udeležencem na trgu sprožali uporabniki storitev. V tej zvezi pričakujemo predvsem pritožbe v zvezi z omejevanjem dostopa do omrežij in medomrežnih povezav.

... na radiodifuzni trg

Urejanje radijskih frekvenc

Obravnavanje kršitev: Radiofrekvenčni spekter je omejena naravna dobrina, zato so imetniki odločb o dodelitvi radijskih frekvenc po zakonu obvezani učinkovito uporabljati podeljene radiodifuzne kanale.

- Na tej podlagi je dvema imetnikoma odločb o dodelitvi radijskih frekvenc, ki nista oddajala programa, za katerega jima je bila dodeljena pravica do uporabe frekvenc, Agencija naložila, da pričneta z oddajanjem.
- Izdajatelju, ki več kot eno leto ni oddajal programa Radio Savinja, za katerega je leta 1999 na javnem razpisu pridobil pravico uporabe radiodifuznega kanala 99,3 MHz na oddajni točki Svetina, je odvzela frekvence.

Mednarodna koordinacija frekvenc na podlagi sporazumov Ge84, Ge75, ST61, W195, CH97, MA02 je bila izredno intenzivna. V imenu Republike Slovenije je Agencija v druge države poslala 48 zahtevkov, od drugih držav pa jih je prejela 10.448. O vseh je tudi odločila, kar je zelo pomembno, saj pomeni neodgovorjen zahtevek pristanek na predlagane pogoje.

Konverzije: V okviru zakonsko določene zamenjave radijskih dovoljenj z odločbami o dodelitvi radijskih frekvenc je Agencija tudi projektirala 474 območij pokrivanja in zamenjala 651 radijskih dovoljenj z odločbami o dodelitvi radijskih frekvenc, s čimer je naloge na tem področju zaključila.

Nadzor programskih vsebin

Metodologija nadzora: Agencija je pripravila **interni akt**, s katerim je določila metodologijo strokovnega nadzora nad izvajanjem programskih zahtev in omejitev, ki za radijske ali televizijske programe veljajo po novem Zakonu o medijih in na njegovi podlagi sprejetih podzakonskih aktih, Zakonu o ratifikaciji Evropske konvencije o čezmejni televiziji in protokolu, ki spreminja Evropsko konvencijo o čezmejni televiziji. Zaradi zagotovitve javnosti dela Agencije in zagotovitve, da bo zainteresirana javnost enako obveščena o vseh pomembnih dejstvih, je metodologija objavljena na spletnih straneh Agencije.

Projekt nove opreme za nadzor programskih vsebin: Na podlagi izdelane metodologije je Agencija pripravila projekt za izdelavo programske opreme za nadzor programskih vsebin v skladu z zahtevami ZMed in izpeljala ustrezen postopek.

Letni načrt strokovnega nadzora: V skladu z veljavnimi zakonskimi okviri in v obsegu tehničnih možnosti je Agencija uresničila letni načrt strokovnega nadzora za leto 2002, ki ga je sprejel Svet za radiodifuzijo v začetku preteklega leta. Svet je v tem letu podal Agenciji tudi

dodatne pobude za strokovni nadzor oddaje Extra magazin v programu Kanala A, plačanih video obvestil za oglaševanje erotičnih telefonskih plačljivih linij v programu POP TV in Kanala A ter filma Kickboxer, ki ga je predvajal program TV3. V letnem načrtu je bilo sicer predvideno tudi preverjanje radijskih in televizijskih programov, katerih izdajatelji prosijo za dodelitev statusa programa posebnega pomena, vendar je bilo tovrstne vloge moč začeti reševati šele po uveljavitvi podzakonskega akta, ki na podlagi zakona o medijih podrobneje določa postopek in pogoje za pridobitev oziroma odvzem statusa programov posebnega pomena. Programe zadevnih izdajateljev pa bo zaradi specifičnih programskih pogojev, ki jih zakon zahteva za pridobitev statusa, mogoče preveriti šele po usposobitvi nove programske opreme za nadzor programskih vsebin.

Poročila o strokovnem nadzoru: Agencija je Svetu za radiodifuzijo posredovala devet poročil o strokovnem nadzoru in v skladu s svojimi pristojnostmi odredila zakonske sankcije za izdajatelje programov, v katerih so bile ugotovljene kršitve zakonskih določil.

- V programu TV 3 je bilo zaznано več kršitev v zvezi s televizijskim oglaševanjem tudi po pisnem opozorilu, v katerem je odredila rok za odpravo ugotovljenih kršitev, zato je po posvetovanju s SRDF izdajatelju programa TV3 Agencija naložila enotedensko prepoved objavljanja oglaševalskih sporočil.
- Izdajatelja programa POP TV in Kanala A pa je, zaradi ugotovljenih kršitev v zvezi s televizijskim oglaševanjem in predvajanjem vsebin s prizori erotike in nasilja, Agencija po posvetu s SRDF pisno opozorila in odredila, da v enem mesecu odpravita ugotovljene kršitve. Izdajatelja sta na to vložila tožbi na Upravnem sodišču RS. Postopek je še v teku.

Podeljevanje statusov programov posebnega pomena. Pred uveljavitvijo zakona o medijih je v Sloveniji delovalo 20 radijskih in 10 televizijskih programov s statusom lokalnega nekomercialnega programa, ki so ga pridobili v skladu s prej veljavnim zakonom o javnih glasilih. Vse te organizacije so na podlagi določbe Zakona o medijih po preteku enega leta od uveljavitve tega zakona (maja 2002) ostale brez statusa. Ker do tedaj še ni bil objavljen podzakonski akt s podrobnejšimi merili za opredelitev vsebin programov posebnega pomena oziroma s postopkom in pogoji za pridobitev takšnega statusa, prav tako pa tudi ne akt o financiranju programov s statusom, je to pripeljalo do neurejenega statusa izdajateljev teh programov. Vloge za preverjanje radijskih in televizijskih programov, katerih izdajatelji prosijo za dodelitev novega statusa, je bilo moč reševati šele po uveljavitvi ustreznega podzakonskega akta, sam postopek podeljevanja statusov programov posebnega pomena pa bo dolgotrajen proces, ki zahteva tudi ustrezno kadrovsko okrepitev Agencije in nabavo ustrezne materialne in programske opreme. Izdajatelji radijskih in televizijskih programov, ki bodo predvidoma kandidirali za pridobitev statusa lokalnega ali regionalnega programa, oddajajo iz oddajnih točk po celi Sloveniji. Njihovo območje pokrivanja večinoma ne zajema mestnega območja Ljubljane, oziroma jih iz prostorov Agencije ni moč snemati. Zato bomo za analizo programov potrebovali tehnično opremo, ki bo omogočala snemanje radijskih in televizijskih programov z oddaljenih točk po Sloveniji ter prenašanje teh podatkov v center za analize. Z omenjeno tehnično okrepitvijo bomo dolgoročno rešili problem nadzora oddaljenih radiodifuznih programov.

Agencija je v letu 2002 že pričela reševati 11 vlog za dodelitev različnih tipov statusa programa posebnega pomena.

Predlog seznama najpomembnejših dogodkov: Na podlagi zakona o medijih je Agencija izvedla postopek obveznih posvetovanj z zainteresiranimi stranmi za oblikovanje predloga seznama najpomembnejših dogodkov in predlog aprila 2002 poslala Ministrstvu za kulturo v nadaljnje posredovanje in sprejem Vladi RS. Namen takšnega seznama, ki ga je oblikovala tudi večina članic Sveta Evrope, je zaščita domačih gledalcev pred tem, da bi izdajatelj televizijskega programa na podlagi pridobljenih izključnih pravic za prenašanje določenega dogodka, pomembnega za javnost v posamezni državi, ta dogodek prenašal tako, da bi bilo

pomembnemu delu gledalcev v državi onemogočeno (brezplačno) spremljanje dogodka prek televizije.

Dovoljenja za izvajanje programov brez uporabe radijskih frekvenc: V letu 2002 je bilo na Agencijo vloženih 5 vlog za dovoljenja za izvajanje radijske ali televizijske dejavnosti brez uporabe radijskih frekvenc, ki jih Agencija podeljuje na podlagi 105. člena ZMed. Izdala je dve dovoljenji za izvajanje radijske in tri dovoljenja za izvajanje televizijske dejavnosti brez uporabe radijskih frekvenc; eno od teh je bilo izdano kabelskemu operaterju.

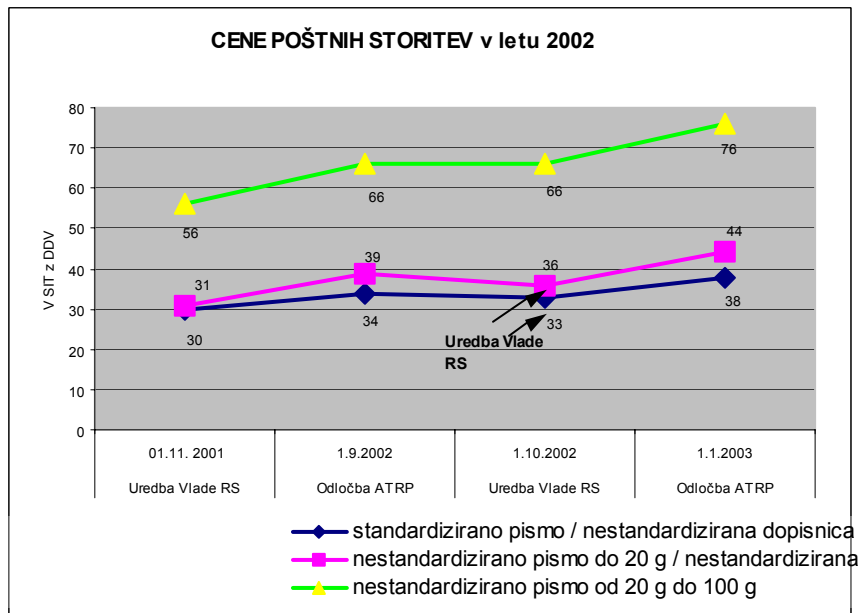
Omejevanje koncentracije. Agencija je v letu 2002 reševala tudi 8 vlog za izdajo predhodnega mnenja za izdajo soglasja k pridobitvi dvajset ali več odstotkov lastninskega ali upravljalškega deleža v premoženju izdajateljev programov, oziroma za uskladitev lastninskih deležev v skladu z določbami ZMed. Pri reševanju tovrstnih vlog se Agencija in Svet za radiodifuzijo soočata s težavami, ki izhajajo iz dikcije zakonske določbe 58. člena ZMed in uporabe te določbe v praksi.

... na poštni trg

Naloge regulatorja poštних storitev je Agencija prevzela maja 2002. Področje je še vedno kadrovsko pokrito samo z eno, notranje prerazporejeno delavko, zaradi finančnih nedorečenosti in prostorske stiske. Kljub temu lahko beležimo že nekaj vidnih rezultatov.

- Agencija je sodelovala pri pripravi delovnega besedila novega Zakona o poštних storitvah.
- Stekel je postopek za pripravo splošnih podzakonskih aktov.
- Agencija je obvestila izvajalce poštних storitev, da dopolnijo vloge v skladu z novo zakonodajo in doslej prejela 13 vlog.
- Na SIST je sprožila pobudo za sprejem slovenskih standardov na področju pošte.
- Z MID-om je sopolpisala twinning light pogodbo za usposabljanje v projektu PHARE za področje pošte in začela delo na projektu.
- Vključila se je v sodelovanje s CERP-om.
- In z avgustovsko izdajo prve odločbe Pošti Slovenije tudi že zaorala na področje regulacije cen poštних storitev.

Vpliv na cene poštних storitev



... na širšo javnost

- Agencija je oblikovala in uveljavila lastno celostno grafično podobo.
- Oblikovala je svojo spletno stran (še v razvoju), ki ima dnevno povprečno 50 obiskov.
- Vzpostavila je odnose z 29 novinarji, vzpostavila redno spremljanje in analizo medijev, organizirala 1 novinarsko konferenco, od maja dalje poslala 22 sporočil za javnost in dnevno najmanj enkrat odgovarjala na novinarska vprašanja. To se je od maja dalje odrazilo v 340 časopisnih člankih, 33 televizijskih in radijskih oddajah ali prispevkih in v 8 intervjujih.

RAČUNOVODSKO POROČILO ZA LETO 2002

Bilanca stanja

v 000 SIT

skupine kontov	naziv	znesek leto 2002	znesek leto 2001
	AKTIVA		
00+02+04	opredmetena in neopredmetena dolgoročna sredstva	1.198.545	1.050.025
01+03+05	popravek vrednosti opredmetenih in neopredmetenih dolgoročnih sredstev	590.072	469.024
08	dolgoročne terjatve iz poslovanja		655.873
09	terjatve za sredstva dana v upravljanje		172.301.409
10	dobroimetje pri bankah in drugih fin. Ins.	31	
11	denarna sredstva na računih	220.552	
12	kratkoročne terjatve do zavezancev	182.036	
13+14+17	ostale kratkoročne terjatve	569	
18	neplačani odhodki		80.638
19	aktivne časovne razmejitve	270	21.430
Skupaj	AKTIVA	1.011.931	173.640.351
	PASIVA		
21	obveznosti do zaposlenih	32.888	
22	kratkoročne obveznosti do dobaviteljev	32.125	80.638
23	druge kratkoročne obveznosti	8.456	
29	pasivne časovne razmejitve - kratkoročno odloženi prihodki-pristojbine	182.037	21.430
900	splošni sklad	0	172.882.410
920	dolgoročno razmejeni prihodki		655.873
980	obveznosti za sredstva prejeta v upravljanje	685.646	
985	Presežek prihodkov nad odhodki	70.779	
986	Presežek odhodkov nad prihodki		
Skupaj	PASIVA	1.011.931	173.640.351

Izkaz prihodkov in odhodkov

v 000 SIT

skupine kontov	naziv	znesek leto 2002
	PRIHODKI OD POSLOVANJA	620.689
760	prihodki iz naslova tekočih transferov	614.854
762+763	ostali prihodki	5.835
skupaj	CELOTNI PRIHODKI	620.689
	ODHODKI	549.910
460	stroški materiala	15.181
461	stroški storitev	138.634
464	stroški dela	386.282
462	amortizacija	0
467+468	ostali drugi stroški	9.813
skupaj	CELOTNI ODHODKI	549.910
870-888	PRESEŽEK PRIHODKOV	70.779
888-870	PRESEŽEK ODHODKOV	

Opomba: Za preteklo leto so podatki neprimerljivi, ker je bila ATRP neposredni proračunski uporabnik in vključena v resorno ministrstvo.

Komentar k izkazoma

Računovodsko poročilo je pripravljeno na osnovi določil Zakona o javnih financah

(UL RS 79/99. 124/00, 79/01, 30/02), Zakona o računovodstvu (UL RS 23/99, 30/02-1253), Pravilnika o sestavljanju letnih poročil (UL 115/02) in Navodila o pripravi zaključnega računa in metodologiji za pripravo poročila o doseženih ciljih in rezultatih (UL 12/01) in Sklepa o ustanovitvi ATRP (UL RS 60/01).

ATRP je računovodsko poročilo z bilanco stanja, izkazom prihodkov in odhodkov in vsemi predpisanimi prilogami in obrazložitvami posredovala v skladu z navedenimi zakoni in predpisi Ministrstvu za finance preko Ministrstva za informacijsko družbo.

Računovodsko poročilo je sestavni del Letnega poročila 2002.

ODPRTE KLJUČNE NALOGE

V Agenciji ocenjujemo, da smo v letu 2002 opravili veliko in pomembno delo. Glede na cilje in pričakovanja pa bi ga morali še več. Odprtih je ostalo nekaj strateško pomembnih nalog, ki ključno vplivajo na učinkovitost in vpliv Agencije na slovenski trg ter na sodelovanje in vpliv Slovenije v evropskih integracijskih procesih na področjih, ki jih s svojim delom pokriva Agencija.

Vzroki za to so naslednji:

- v posameznih delih nedorečena, nepopolna in nekompatibilna zakonodaja;
- neurejeno financiranje Agencije iz sklada za telekomunikacije, ki nam je onemogočilo ustrezno in pravočasno notranjo poslovno in tehnično usposobitev za naloge v skladu z novim poslanstvom;
- nezagotovljeni ustrezni prostori, ki bi jih morala Agenciji po zakonu zagotoviti vlada.

Posledica teh vzrokov so odprti problemi, ki terjajo takojšnje in konstruktivno sodelovanje vseh zainteresiranih in odgovornih deležnikov pri njihovem razreševanju.

Na tem mestu Agencija apelira predvsem na resorna ministrstva k čimprejšnji uskladitvi odprtih vprašanj v zakonodaji in odobritvi ustrezne višine finančnih sredstev za normalno delo Agencije.

Agencija potrebuje

1. Ustrezno financiranje za zagotovitev delovnih prostorov, kadrov in opreme.
 - Agencija nima zagotovljenih sredstev za kadrovsko pokrivanje poštne področja, področja za akreditacijo in sektorja programskih vsebin.
 - Agencija tudi nima odobrenih finančnih sredstev za programsko opremo za nadzor programskih vsebin za opravljanje svojih zakonskih nalog in za reševanje akutnega problema podeljevanja statusov programov posebnega pomena.
2. Ustrezno uskladitev oz. tolmačenje zakonodaje.
 - Agencija se srečuje s težavami pri uvajanju nadzora trga telekomunikacij in nadzora radiofrekvenčnega spektra zaradi počasnega uvajanja sekundarne zakonodaje na tem področju.
 - Zaradi nejasne zakonodaje, ki omogoča različna tolmačenja, je velikokrat v slepi ulici in nemočna pri odločitvah, kot na primer v primeru uporabe člena o prenosljivosti števil, zaradi odsotnosti podzakonskega akta v zvezi s podeljevanjem statusov programa posebnega pomena, akta o financiranju teh programov, itd.

Ob dejstvu, da je Agencija podkadrovana, vlaga ogromno energije in časa v razreševanje zgornjih problemov, namesto da bi se osredotočala na primarne naloge regulatorja trga.

V letu 2003 ji tako ostajajo še vedno odprte naslednje pomembne **naloge regulacije trga**:

1. Zagotovitev enakopravnejših pogojev ponudnikom interneta za širokopasovno dostopanje do interneta.
2. Dokončanje rebalansa cen telekomunikacijskih storitev.
3. Izdelava podzakonskih aktov na podlagi ZPSto-1 in regulacija trga poštnih storitev.

4. Priprava predlogov podzakonskih aktov za tisti del področja radiodifuzije, ki ga zakonodaja ne ureja, oziroma je zakonska ureditev pomanjkljiva; to je za elektronsko identifikacijo prizemeljskih zvokovnih analognih radiodifuznih postaj in uporabo sistema RDS ter za način pridobitve dovoljenj za operaterje mreže in storitve DVB-T, T-DAB in MW T-DAB.
5. Agencija mora izdati 50 Odločb o dodelitvi radijskih frekvenc po javnem razpisu iz jeseni 2002; v letu 2003 pa predvidevamo objavo javnih razpisov za 50 analognih TV radijskih postaj, 3 DVB-T radijskih postaj, 25 FM radijskih postaj in dve T-DAB radijski omrežji;
6. Izvesti je dolžna postopke za podelitev statusov programom posebnega pomena.
7. Nadaljevati z izgradnjo radijskega nadzorno-merilnega sistema RS, predvsem na zahodnem delu države.

PRILOGE

Priloga 1: Rešene zadeve v številkah

V letu 2002 je Agencija prejela in prenesla iz prejšnjega leta v reševanje 3084 zadev. Rešila jih je 2650. V skladu z novo zakonodajo je poleg tega prevedla 3241 dovoljenj in rešila 14 zadev po uradni dolžnosti. Skupno je tako izdala 5905 odločb.

Zadeve so se nanašale na:

- izdajo novih in podaljšanje starih dovoljenj ter na izdajo začasnih dovoljenj za funkcionalne in usmerjene radijske postaje ter za amaterske, ladijske, letalske, satelitske, difuzne radijske postaje;
- na obvestila v zvezi z gradnjo in obratovanjem javnih TK omrežij in opravljanjem javnih TK storitev in izdajo odločb o regulaciji cen, za uporabo opreme v javnem TK omrežju (atesti), za eksperimentalno preizkušanje in za uporabo številskega prostora.

Zap. št	VRSTA ZADEVE (Vloge za izdajo dovoljenj)	Število prenesenih zadev iz leta 2001	Število prejetih zadev v letu 2002	Skupno število prejetih in reševanih zadev v letu 2002	Število rešenih zadev v letu 2002	Število nerešenih zadev na dan 31.12.2002
1.	Amaterske radijske postaje	-	416	416	416	-
2.	Ladijske radijske postaje	11	41	52	35	17
3.	Letalske radijske postaje	12	51	63	53	10
4.	Funkcionalne radijske postaje	28	1355	1383	1333	50
5.	Usmerjene radijske postaje	333	204	537	2870*	251
6.	Satelitske radijske postaje	32	32	64	32	32
7.	Radijske postaje tujih državljan.	-	2	2	2	-
8.	Dodelitev števil. prostora	28	48	76	71	5
9.	Difuzne radijske postaje	26	117	143	782*	18
10.	Atesti	31	126	157	140	17
11.	Obvestila	-	121	121	101	20
12.	Dovoljenja	-	-	-	12*	-
13.	Spori	11	42	53	42	11
14.	Drugi upr. akti za regul. trga	-	19	19	16 +2*	3
	SKUPAJ	512	2572	3084	2650 +3255*	434

Legenda: * konverzija, po uradni dolžnosti

Priloga 2: Podatki o dodeljenih /vrnjenih številkah

Vrsta številke	Dodeljenih do leta 2002	Dodeljenih v letu 2002	Vrnjenih v letu 2002
Geografske številke	14.900.000		6.720.000
Številke za mobilna radijska Omrežja	7.400.000	1.000.000	2.000.000
Nacionalne smerne kode (NDC)	8	1	1
Številke skrajšanega izbiranja	205	-	-
Številke namenjene storitvam (0 80, 0 90, 0 800)	105.600	4200	60.000
Predpone za izbiro operaterjev (10PQR, 99PQR)	-	7	-
Številke za vstop v posebna omrežja (0 88)	22.016	7	19.990
Signalizacijske in druge kode	111	15	-

Priloga 3: Radijski nadzorno-merilni sistem Republike Slovenije

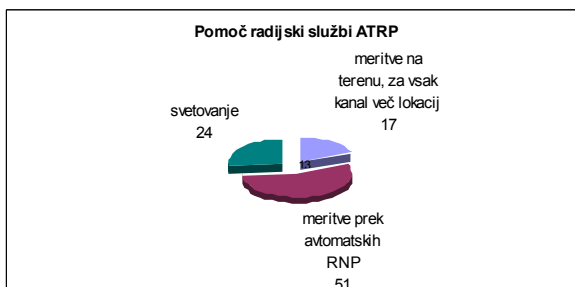
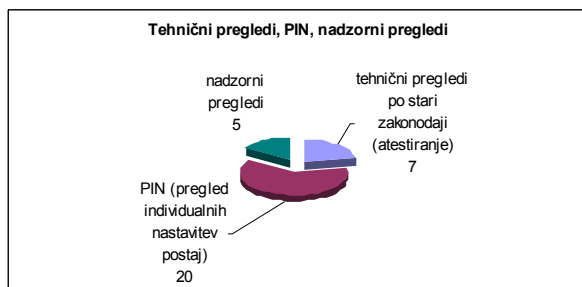
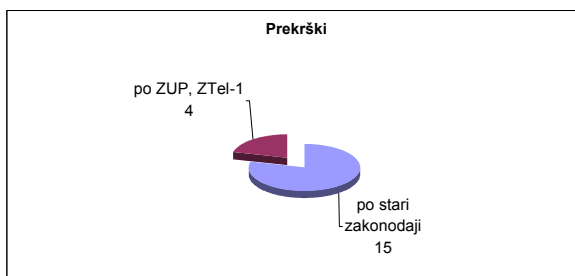
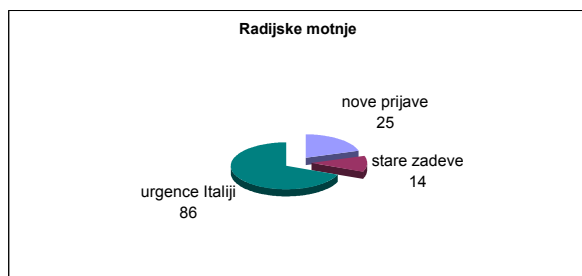
Zap. št.	Postaja	Tip*	Stanje
1	Jeruzalem,	RNMP in RNP	Trenutno edina delujoča RNMP in referenčna avtomatska RNP. Ugotovitve na referenčni RNP v zvezi opremljanjem in izvajanjem daljinskih meritev se od tu prenašajo na ostale avtomatske RNP.
2	Rašica nad Ljubljano	RNMP	Zgrajena, neopremljena . Gradbena dela na objektu in antensko-razglednem stolpu so končana. Tehnični prevzem in uporabno dovoljenje bo pridobljeno marca 2003. Sledilo bo opremljanje in njena vključitev v RNMS.
	Poljane nad Kopro	RNMP	V fazi pridobivanja gradbenega dovoljenja. Služnostne pogodbe za dostop do objekta so dostavljene kadrovski službi Vlade RS. Sledili bodo postopki oddaje javnega naročila in gradnja.
	Novo mesto	RNP	Deluje
	Sinji vrh nad Ajdovščino	RNP	Deluje
	Anski vrh nad Celjem	RNP	Deluje
	MPZ , Langusova 4, Ljubljana	RNP	Deluje
	Ojstrica nad Dravogradom	RNP	Deluje
	Cirnik nad Brežicami	RNP	Zgrajena, opremljena, deluje. Zahteva za tehnični prevzem je vložena.
	Leskovec ad Sevnico	RNP	Zgrajena, opremljena, deluje. Zahteva za tehnični prevzem je vložena
	Lovski vrh pri Kočevju	RNP	V fazi pridobivanja lokacijskega dovoljenja. Sledili bodo postopki oddaje JN, izdaja gradbenega dovoljenja in gradnja.
	Žirovnica pri Radovljici	RNP:	Lokacijo še iščemo.
	Maribor	RNP	Lokacijo še iščemo.
	Sabotin nad Novo Gorico	RNP	V fazi pridobivanja soglasij. Sledili bodo postopki oddaje JN, izdaja lokacijsko-gradbenega dovoljenja in gradnja.
	Kržeti nad Sodražico	RNP	V fazi pridobivanja soglasij. Sledili bodo postopki oddaje JN, izdaja lokacijsko-gradbenega dovoljenja in gradnja.

Legenda: * RNMP – obljubena radijska nadzorno-merilna postaja,

* RNP – avtomatska radijska nadzorna postaja

Priloga 4: Radijski nadzor v številkah

Vrsta zadeve	Vsebinska opredelitev	Število zadev
RADIJSKE MOTNJE raziskovanje, opozarjanje, mednarodne prijave	prejete nove prijave; že zaključene zadeve iz prejšnjih let in ponovno odprte; ponavljajoče se urgence Italiji	125
PREKRŠKI odkrivanje, opozarjanje, ukrepanje	obravnavna prekrška po Ztel; obravnavna prekrška po ZUP in ZTel-1	19
TEHNIČNI PREGLEDI, PIN, NADZORNI PREGLEDI	tehnični pregledi po stari zakonodaji (atestiranje); PIN, pregled individualnih nastavitev postaj; nadzorni pregled pri začasni odločbi o dodelitvi frekvenc.	32
POMOČ INŠPEKTORJU NA TERENU	meritve na terenu	2
MERITVE ZASEDENOSTI FREKVENČNIH PASOV	večdnevne meritve na terenu, iskanje nadomestnih frekvenc za 12. in 37. kanal, kanale za BC, pas za UMTS	8
POMOČ RADIJSKI SLUŽBI ATRP	meritve na terenu; za vsak kanal na več lokacijah; meritve preko avtomatskih RNP; ostale aktivnosti	92
Skupaj:		278



Poraba časa v RNS v letu 2002

