



APEK

**Agencija za pošto in elektronske
komunikacije Republike Slovenije**

Stegne 7, p. p. 418

1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Poročilo o razvoju trga elektronskih komunikacij za četrto četrletje 2009

Ljubljana, marec 2010

Predmetno poročilo je informativne narave. Vsebuje podatke pridobljene skozi četrletna zbiranja ali drugače zbrane podatke. Pri izračunih penetracije so uporabljeni podatki Statističnega urada Republike Slovenije, in sicer za število gospodinjstev podatek iz popisa prebivalstva leta 2002, ter za število prebivalcev uradno objavljeni podatki po posameznih obdobjih. Zaradi naknadnih popravkov so možna odstopanja od že predhodno objavljenih podatkov. Analize, ki v tem poročilu niso vključene, so lahko vključene v naslednjem ali drugih poročilih Agencije. Agencija si pridružuje pravico odločanja o vsebini svojih poročil.



APEK

**Agencija za pošto in elektronske
komunikacije Republike Slovenije**

Stegne 7, p. p. 418

1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Kazalo

Stanje in razvoj na posameznih tržnih segmentih	3
1. Trg fiksne telefonije	3
2. Trg mobilne telefonije	7
3. Konvergenčne storitve	15
4. Širokopasovni dostop	21



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

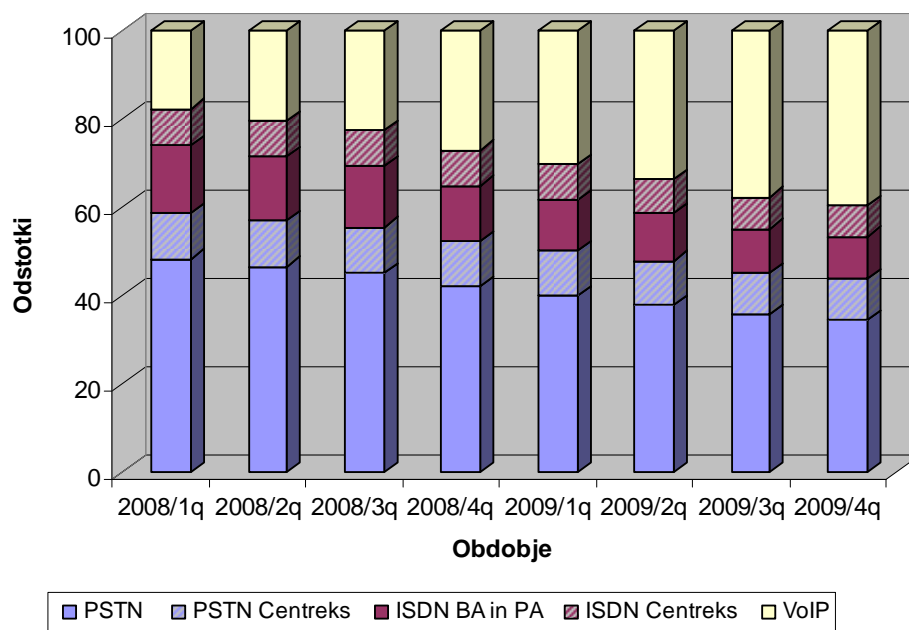
e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Stanje in razvoj na posameznih tržnih segmentih

1. Trg fiksne telefonije

Graf št. 1: Deleži telefonskih priključkov po tehnologijah

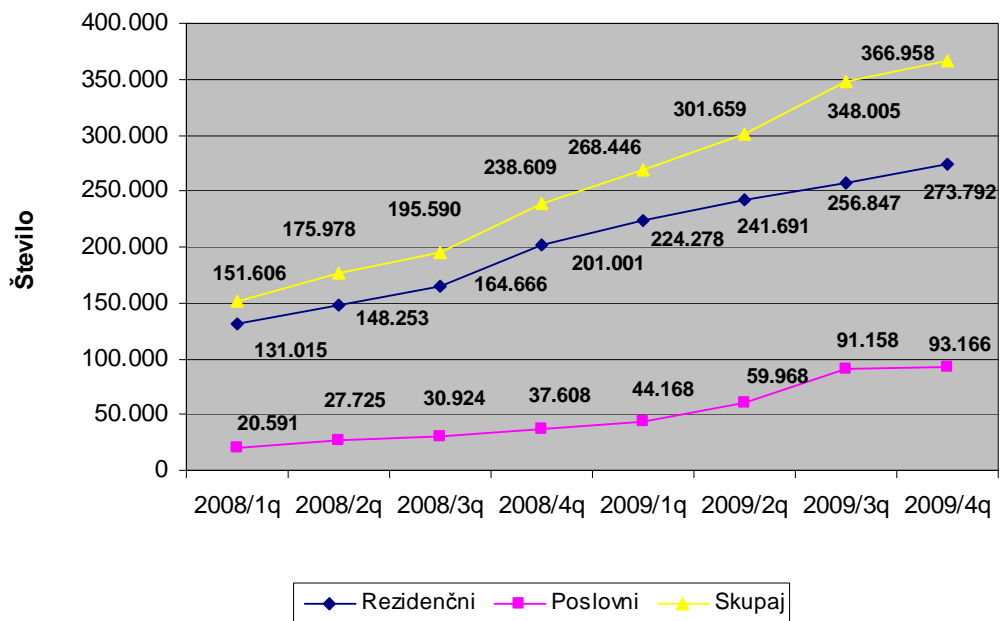


	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
PSTN	48,3	46,6	45,1	42,1	40,0	37,9	35,7	34,6
PSTN Centreks	10,5	10,5	10,5	10,3	10,1	9,9	9,4	9,2
ISDN BA in PA	15,2	14,4	13,8	12,6	11,7	10,8	10,0	9,6
ISDN Centreks	8,3	8,2	8,2	8,0	7,9	7,7	7,2	7,0
VoIP	17,6	20,3	22,5	27,0	30,2	33,7	37,6	39,7

Vir: APEK, 2010

V primerjavi s predhodnim obdobjem se je tržni delež IP telefonije po številu priključkov zvišal za 2,1 odstotni točki medtem, ko so se deleži priključkov klasične telefonije znižali.

Graf št. 2: Rast IP telefonskih priključkov



Vir: APEK, 2010

V zadnjem četrletju leta 2009 je bilo vzpostavljenih 366.958 VoIP priključkov, kar je za 5,4 % več v primerjavi s preteklim četrletjem.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

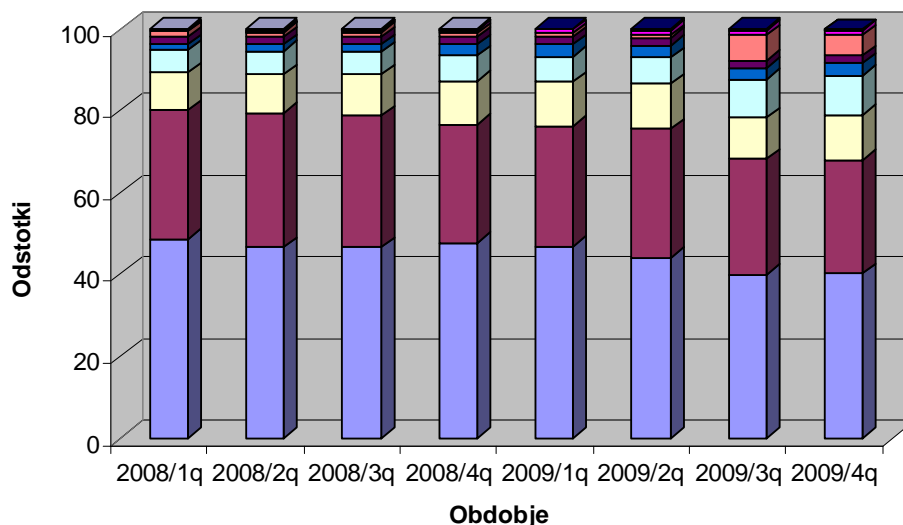
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, http://www.apek.si

davčna št.: 10482369

Graf št. 3: Tržni deleži operaterjev, ki ponujajo VoIP storitve, po številu priključkov



■ Telekom Slovenije	■ T-2	■ Telemach
■ Amis	■ In.life	■ UPC Ljubljanski kabel
■ Tušmobil	■ Softnet	■ Teleing
■ Sinfonika		

	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Telekom Slovenije	48,6	46,5	46,6	47,7	46,7	44,1	40,0	40,1
T-2	31,6	32,9	32,1	29,0	29,4	31,5	28,2	27,8
Telemach	8,9	9,3	10,1	10,5	11,0	10,8	10,3	11,0
Amis	5,6	5,8	5,4	6,2	6,1	6,6	9,2	9,6
In.life	1,5	1,8	2,0	2,9	2,9	3,0	2,9	3,0
UPC Ljubljanski kabel	1,9	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,7	1,9
Softnet	0,2	0,4	0,4	0,6	0,9	1,1	1,1	1,1
Tušmobil	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8	6,3	5,0
Teleing	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4
Sinfonika	0,2	0,2	0,2	0,2				

Vir: APEK, 2010

Največji tržni delež po številu priključkov IP telefonije ima družba Telekom Slovenije d.d. sledijo ji družba T-2 d.o.o., Telemach d.o.o., Amis d.o.o., Tušmobil d.o.o., In.life d.d. ter ostale.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

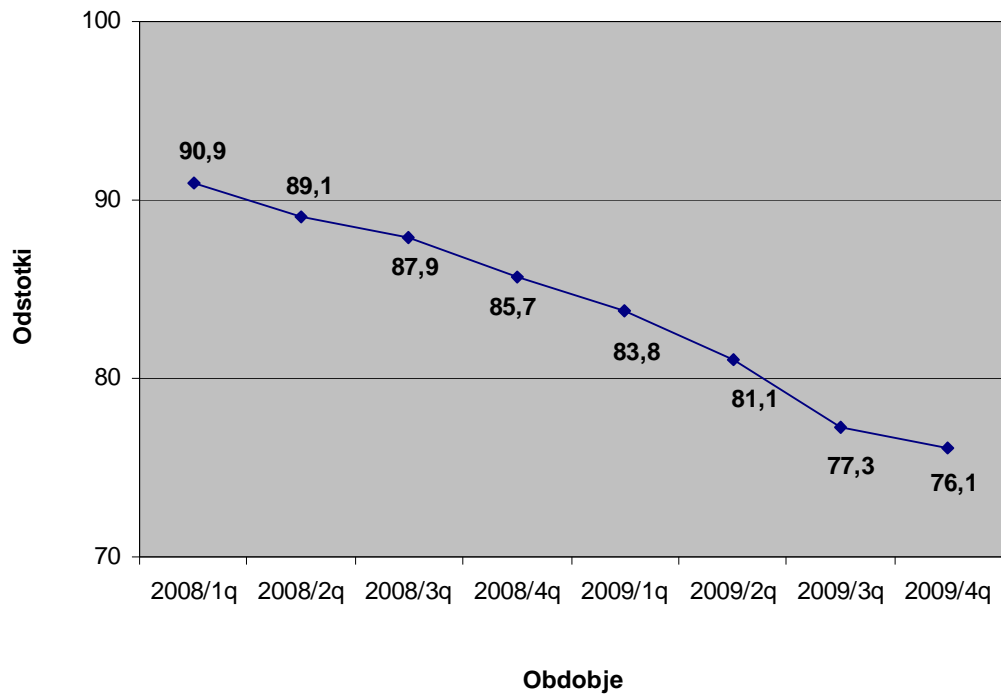
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 4: Tržni delež družbe Telekom Slovenije d.d. na trgu fiksne telefonije glede na število priključkov na javno telefonsko omrežje na fiksni lokaciji



Vir: APEK, 2010

Tržni delež družbe Telekom Slovenije d.d. po številu priključkov na trgu fiksne telefonije je v primerjavi s predhodnim obdobjem padel za 1,2 odstotne točke. Zaradi upadanja priključkov preko PSTN, upada njegov celotni delež na trgu fiksne telefonije.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

1001 Ljubljana

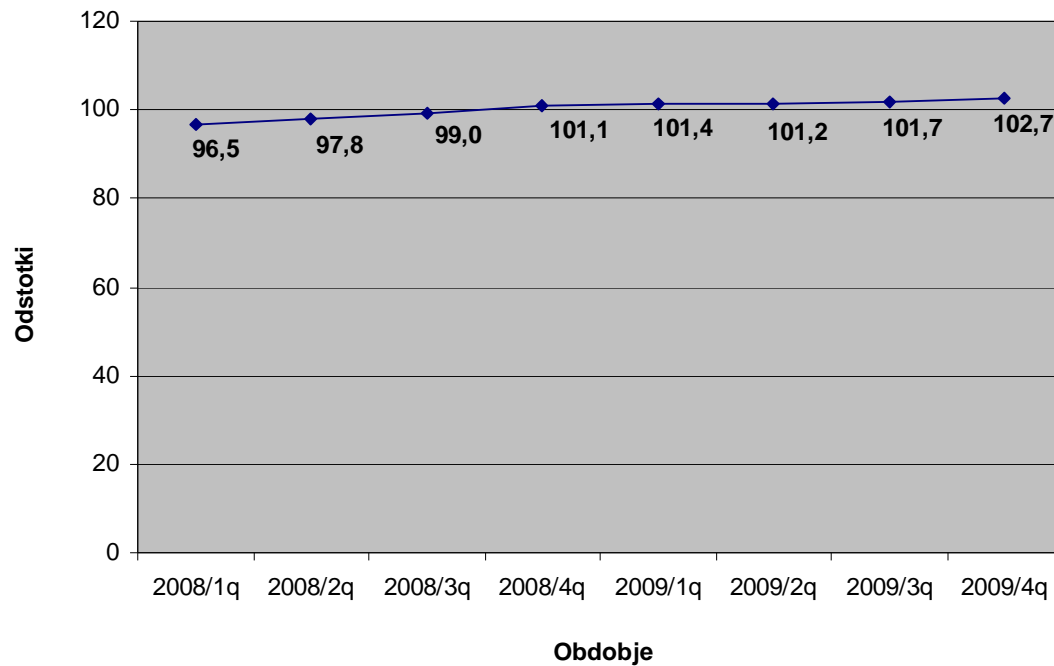
telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

2. Trg mobilne telefonije

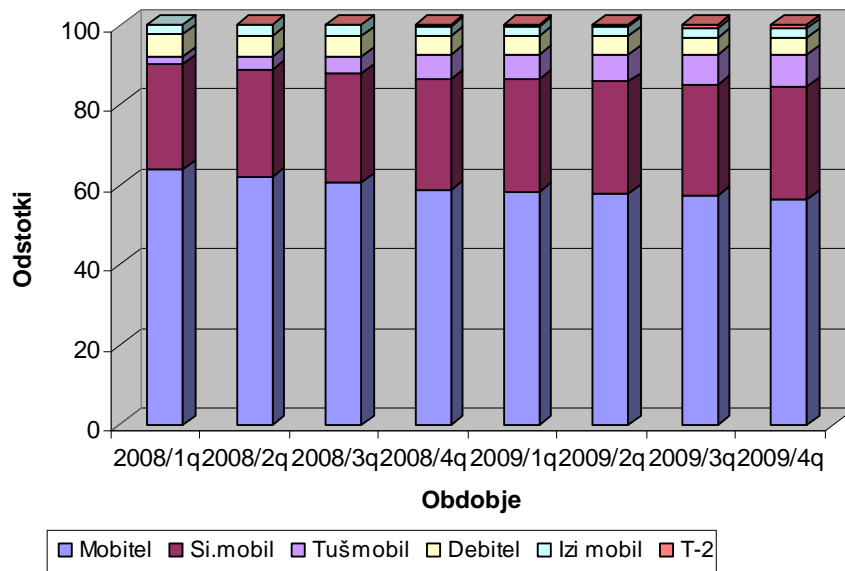
Graf št. 5: Penetracija aktivnih uporabnikov mobilne telefonije na prebivalstvo



Vir: APEK, 2010

Iz zgornjega grafa je razvidno, da število aktivnih uporabnikov mobilne telefonije narašča. Konec leta 2009 znaša penetracija aktivnih uporabnikov mobilne telefonije na prebivalstvo 102,7 %, kar je za 1 odstotno točko več v primerjavi s preteklim četrtletjem.

Graf št. 6: Deleži aktivnih uporabnikov mobilne telefonije po operaterjih



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Mobitel	63,8	62,0	60,6	58,9	58,0	57,6	57,2	56,3
Si.mobil	26,2	26,8	27,3	27,8	28,3	28,2	27,9	28,1
Tušmobil	2,1	3,4	4,4	5,8	6,3	6,9	7,3	8,1
Debitel	5,4	5,2	5,0	4,8	4,6	4,4	4,4	4,3
Izi mobil	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,4	2,3
T-2		0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,7	0,8

Vir: APEK, 2010

V zadnjem četrtletju leta 2009 je bilo opaziti padec deleža aktivnih uporabnikov pri družbah Mobitel d.d., Debitel d.d. in Izi mobil d.d.. Delež aktivnih uporabnikov pa se je v primerjavi s predhodnih četrtletjem povečal družbam Simobil d.d., Tušmobil d.o.o. in T-2 d.o.o.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

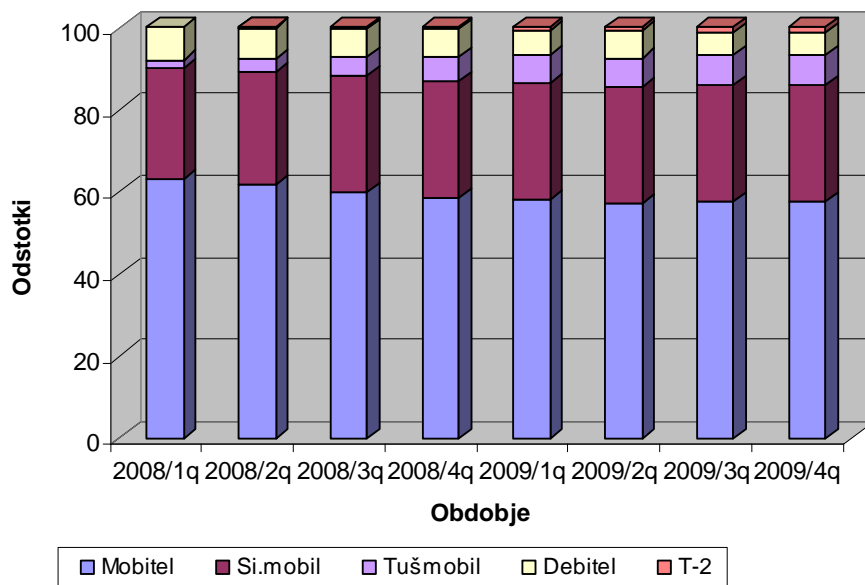
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 7: Deleži naročnikov po operaterjih



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Mobitel	63,2	61,6	60,0	58,5	57,8	57,1	57,6	57,3
Si.mobil	27,0	27,7	28,0	28,3	28,7	28,3	28,3	28,5
Tušmobil	2,0	3,1	4,6	6,1	6,6	7,1	7,5	7,4
Debitel	7,9	7,5	7,1	6,6	6,2	6,5	5,6	5,6
T-2		0,1	0,2	0,5	0,7	0,9	1,1	1,2

Vir: APEK, 2010

Delež naročnikov družbe Mobitel d.d. se še naprej zmanjšuje, in sicer se je v primerjavi s preteklim četrtletjem zmanjšal za 0,3 odstotne točke, prav tako se je delež naročnikov zmanjšal družbi Tušmobil d.o.o. V primerjavi s preteklim četrtletjem je opaziti povečanje deleža naročnikov pri družbi Si.mobil d.d., in sicer za 0,2 odstotne točke, pri družbi T-2 d.o.o. pa za 0,1 odstotne točke.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

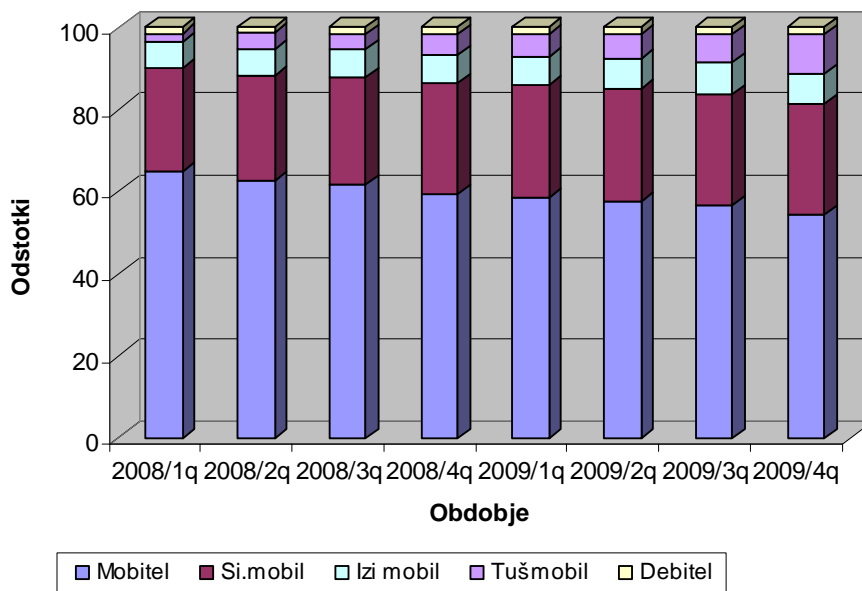
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 8: Deleži predplačnikov po operaterjih



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Mobitel	64,8	62,6	61,5	59,5	58,5	57,7	56,5	54,2
Si.mobil	25,1	25,4	26,2	26,8	27,3	27,4	27,2	27,1
Izi mobil	6,5	6,6	6,9	6,9	7,0	7,1	7,5	7,3
Tušmobil	2,2	4,0	4,0	5,3	5,7	6,3	7,1	9,7
Debitel	1,5	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,7	1,6

Vir: APEK, 2010

Delež predplačnikov se je v opazovanem obdobju zmanjšal družbam Mobitel d.d. (za 2,3 odstotne točke), Si.mobil d.d. (za 0,1 odstotne točke), Izi mobil d.d. (za 0,2 odstotne točke), Debitel d.d. (za 0,1 odstotne točke). Delež predplačnikov se je v opazovanem obdobju povečal družbi Tušmobil d.o.o. in sicer v primerjavi s predhodnim obdobjem za 2,6 odstotne točke.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

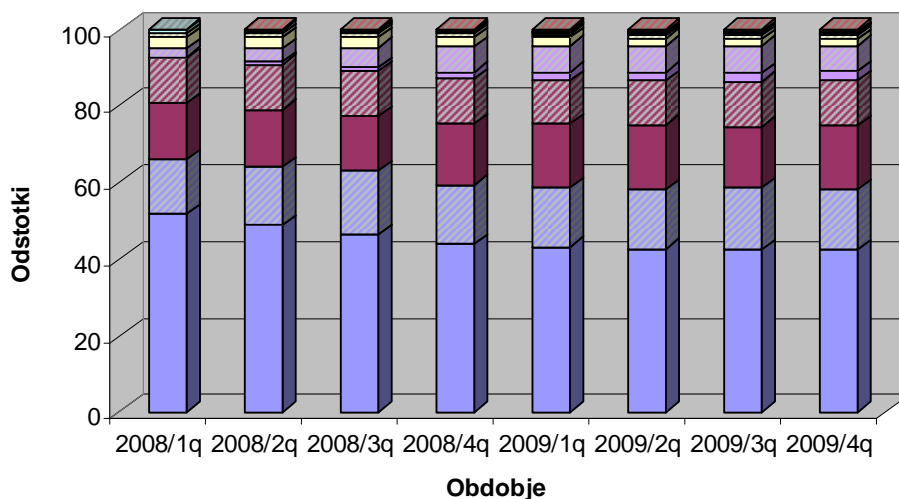
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, http://www.apek.si

davčna št.: 10482369

Graf št. 9: Deleži posredovanega govornega prometa po operaterjih



■ Mobitel (v lastno)	■ Mobitel (v druga)	■ Si.mobil (v lastno)	■ Si.mobil (v druga)
■ Tušmobil (v lastno)	■ Tušmobil (v druga)	■ Debitel (v lastno)	■ Debitel (v druga)
■ Lzi mobil (v lastno)	■ Lzi mobil (v druga)	■ T-2 (v lastno)	■ T-2 (v druga)

	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Mobitel (v lastno)	51,6	48,9	46,5	43,9	43,2	42,7	42,3	42,4
Mobitel (v druga)	14,4	15,2	16,5	15,4	15,3	15,5	16,4	15,5
Si.mobil (v lastno)	14,6	14,8	14,2	15,9	16,8	16,8	15,9	16,7
Si.mobil (v druga)	11,7	11,8	11,8	11,8	11,4	11,6	11,8	12,0
Tušmobil (v lastno)	0,3	0,6	1,1	1,7	2,1	2,2	2,3	2,3
Tušmobil (v druga)	2,1	3,4	5,1	6,6	6,9	6,8	7,0	6,7
Debitel (v lastno)	3,2	3,2	2,9	2,5	2,2	2,0	1,8	1,8
Debitel (v druga)	1,0	1,0	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	0,9
Lzi mobil (v lastno)	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
Lzi mobil (v druga)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3
T-2 (v lastno)		0,0	0,04	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3
T-2 (v druga)		0,01	0,1	0,2	0,4	0,6	0,7	0,8

Vir: APEK, 2010

Delež odhodnih klicev, ki jih uporabniki družbe Mobitel d.d. opravijo znotraj lastnega omrežja se je v opazovanem obdobju minimalno povečalo. Delež odhodnih klicev uporabnikov družbe Mobitel d.d., ki je posredovan v druga omrežja se je v primerjavi s preteklim četrtletjem znižal za 0,9 odstotne točke.

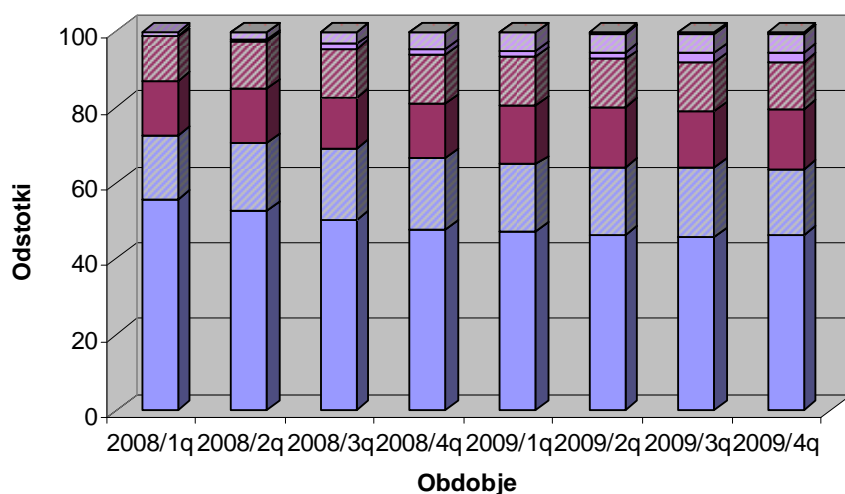
Družba Si.mobil d.d. beleži porast deleža posredovanih klicev, tako v lastno omrežje kot tudi v druga omrežja.

Družba Tušmobil d.o.o. beleži za 0,3 odstotne točke padec deleža odhodnih klicev v druga omrežja, medtem, ko je delež odhodnih klicev v lastno omrežje enak deležu predhodnega obdobja.

Družba Debitel d.d. beleži rahel porast deleža odhodnih klicev v druga omrežja, medtem, ko je delež odhodnih klicev v lastno omrežje enak deležu predhodnega obdobja.

Družba Izi mobil d.d. beleži za 0,1 odstotne točke porast deleža odhodnih klicev v druga omrežja, medtem, ko je delež odhodnih klicev v lastno omrežje enak deležu predhodnega obdobja in prav tako je beležila družba T-2 d.o.o.

Graf št. 10: Deleži zaključenega govornega prometa po operaterjih



■ Mobitel (iz lastnega)	■ Mobitel (iz drugih)	■ Si.mobil (iz lastnega)
■ Si.mobil (iz drugih)	■ Tušmobil (iz lastnega)	■ Tušmobil (iz drugih)
■ T-2 (iz lastnega)	■ T-2 (iz drugih)	

	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Mobitel (iz lastnega)	55,6	52,7	50,0	47,9	47,1	46,4	45,9	46,3
Mobitel (iz drugih)	17,0	17,9	19,2	18,5	17,8	17,8	18,5	17,5
Si.mobil (iz lastnega)	14,5	14,5	13,3	14,6	15,7	15,7	14,7	15,6
Si.mobil (iz drugih)	11,6	12,2	13,0	12,7	12,6	12,8	13,0	12,6
Tušmobil (iz lastnega)	0,3	0,6	1,1	1,8	1,8	1,9	2,3	2,4
Tušmobil (iz drugih)	1,1	2,0	3,3	4,3	4,7	4,8	5,0	5,0
T-2 (iz lastnega)		0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3
T-2 (iz drugih)		0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4

Vir: APEK, 2010

Iz grafa zgoraj je opaziti, da ima največji delež zaključenega govornega prometa družba Mobitel d.d., tako iz lastnega omrežja kot tudi iz drugih omrežij, sledijo ji družba Si.mobil d.d., družba Tušmobil d.o.o. in še T-2 d.o.o.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

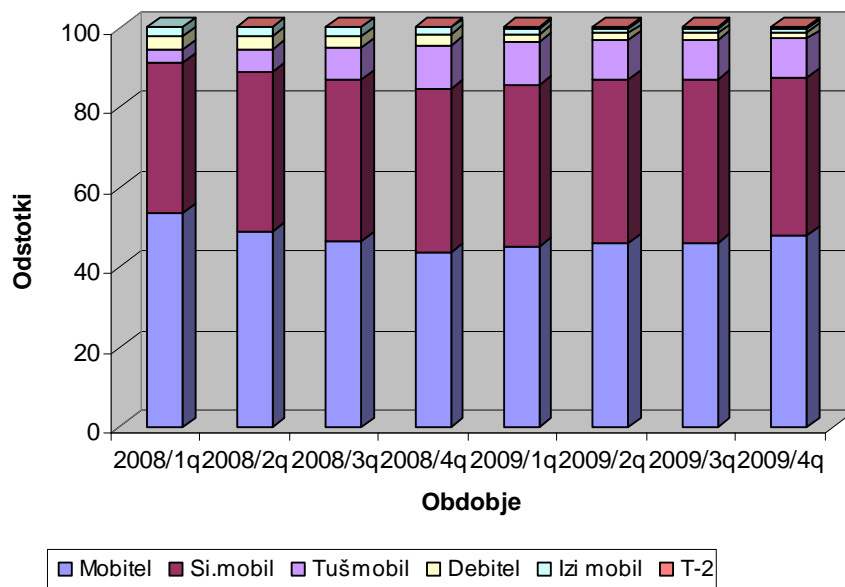
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 11: Deleži poslanih SMS po operaterjih



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Mobitel	53,6	49,0	46,3	43,7	44,9	46,0	46,0	47,9
Si.mobil	37,7	39,8	40,5	40,7	40,3	40,7	40,9	39,5
Tušmobil	2,9	5,5	8,0	11,0	10,8	9,9	9,9	9,6
Debitel	3,6	3,4	3,0	2,7	2,1	1,8	1,7	1,6
Izi mobil	2,1	2,2	2,1	1,8	1,4	1,3	1,2	1,1
T-2		0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3

Vir: APEK, 2010

V primerjavi s predhodnim obdobjem je opaziti povečanje deleža poslanih SMS-ov pri družbi Mobitel d.d., medtem ko ostali operaterji v zadnjem četrtletju beležijo zmanjšanje deleža poslanih SMS-ov.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

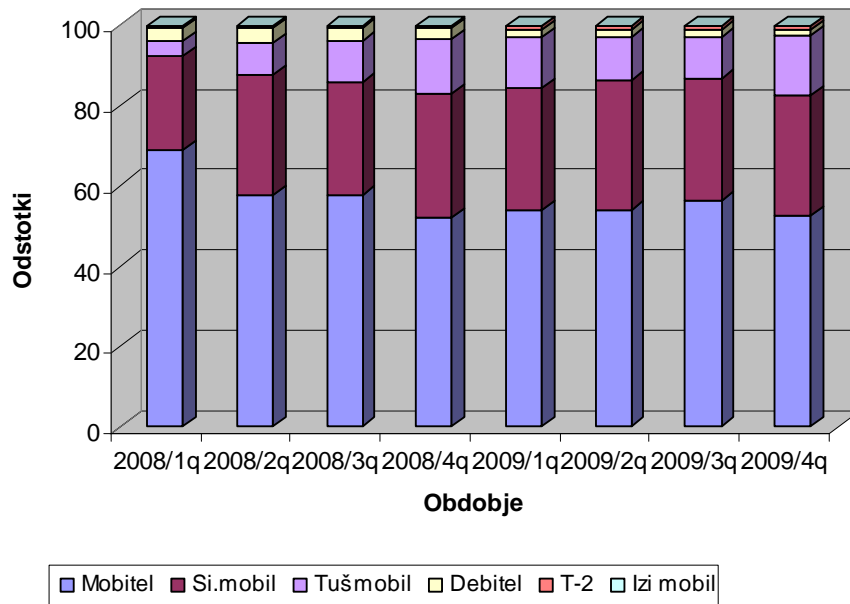
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 12: Deleži poslanih MMS po operaterjih



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Mobitel	68,8	57,6	57,9	52,2	54,1	53,8	56,4	52,7
Si.mobil	23,5	30,2	27,8	30,8	30,2	32,6	30,5	29,9
Tušmobil	3,8	8,0	10,3	13,6	12,5	10,7	10,1	14,7
Debitel	3,5	3,7	3,3	2,6	2,1	1,8	1,9	1,6
T-2		0,0	0,3	0,5	0,8	0,9	0,9	0,8
Izi mobil	0,5	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3

Vir: APEK, 2010

V opazovanem obdobju se je zmanjšal delež poslanih MMS sporočil pri družbi Mobitel d.d., in sicer za 3,7 odstotne točke. Delež poslanih MMS sporočil je padel tudi družbam Si.mobil d.d., Debitel d.d., T-2 d.o.o. Delež poslanih MMS sporočil pa se je povečal družbama Tušmobil d.o.o. in Izi mobil d.d.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

1001 Ljubljana

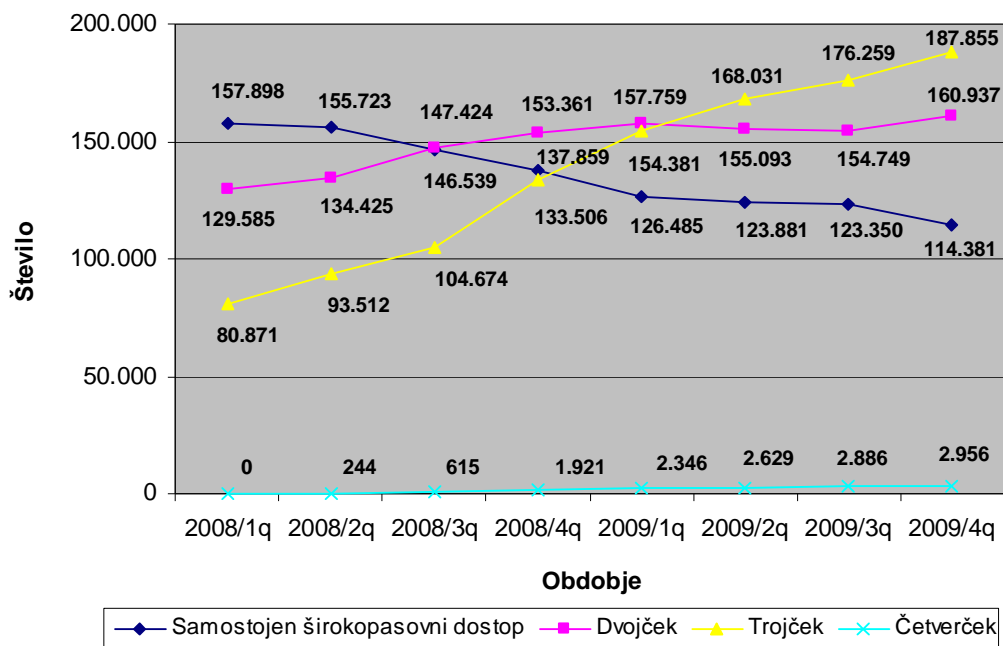
telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

3. Konvergenčne storitve

Graf št. 13: Rast števila priključkov na pakete storitev



Vir: APEK, 2010

Število priključkov samostojnega širokopasovnega dostopa se je v opazovanem obdobju zmanjšalo, in sicer za 7,2%. Število priključkov paketa dvojček se je v primerjavi s predhodnim obdobjem povečalo za 4%, paketa trojček za 6,5%, in paketa četverček za 2,3%.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

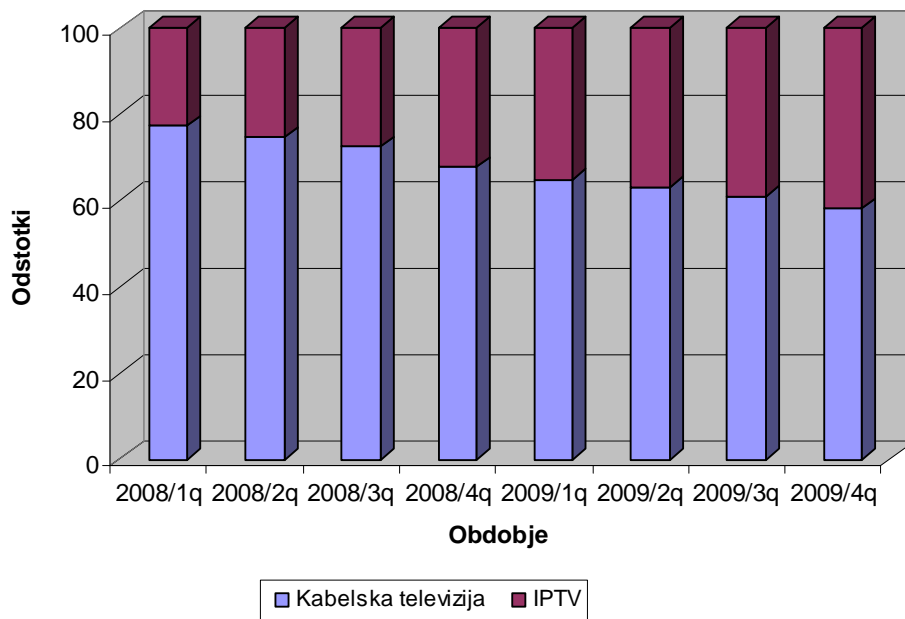
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 14: Razmerje med priključki IPTV in kableske televizije



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Kabelska televizija	77,2	74,7	72,3	67,6	64,8	63,0	60,8	58,0
IPTV	22,8	25,3	27,7	32,4	35,2	37,0	39,2	42,0

Vir: APEK, 2010

Delež priključkov kableske televizije se je v opazovanem obdobju zmanjšal za 2,8 odstotne točke, delež IPTV priključkov pa se je povečal za 2,8 odstotne točke.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

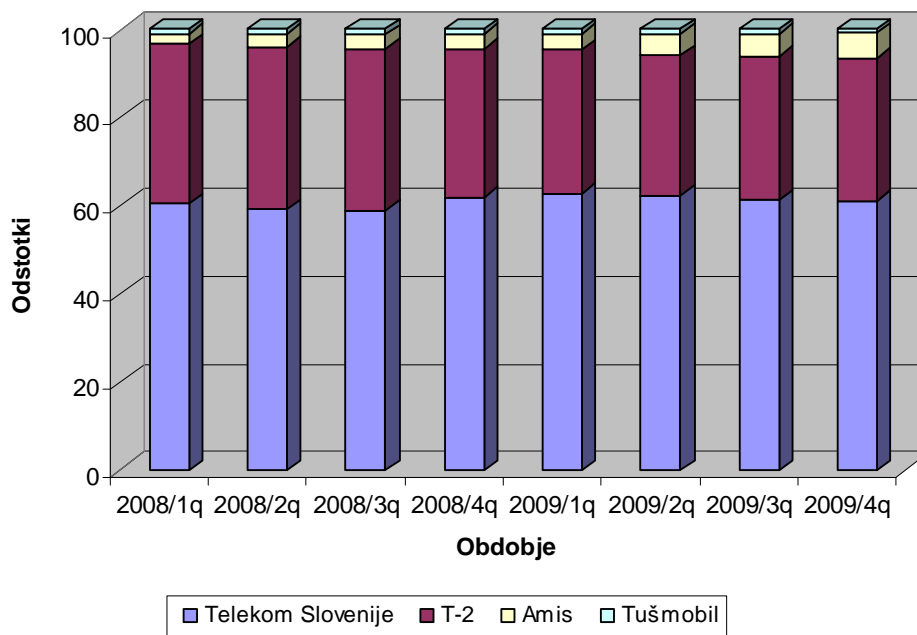
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 15: Tržni deleži ponudnikov IPTV storitev



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Telekom Slovenije	60,4	59,1	58,9	62,0	62,8	62,3	61,3	61,1
T-2	36,3	37,0	36,7	33,6	32,8	31,9	32,5	32,4
Amis	2,4	2,9	3,2	3,4	3,4	4,9	5,3	5,7
Tušmobil	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,7

Vir: APEK, 2010

Tržni delež IPTV storitev se je v opazovanem obdobju znižal družbi Telekom Slovenije d.d. za 0,2 odstotne točk, družbi T-2 d.o.o. za 0,1 odstotne točke, družbi Tušmobil d.o.o. pa za 0,2 odstotne točke. Tržni delež IPTV storitev družbe Amis d.o.o. se je v primerjavi s predhodnim obdobjem zvišal za 0,4 odstotne točke.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

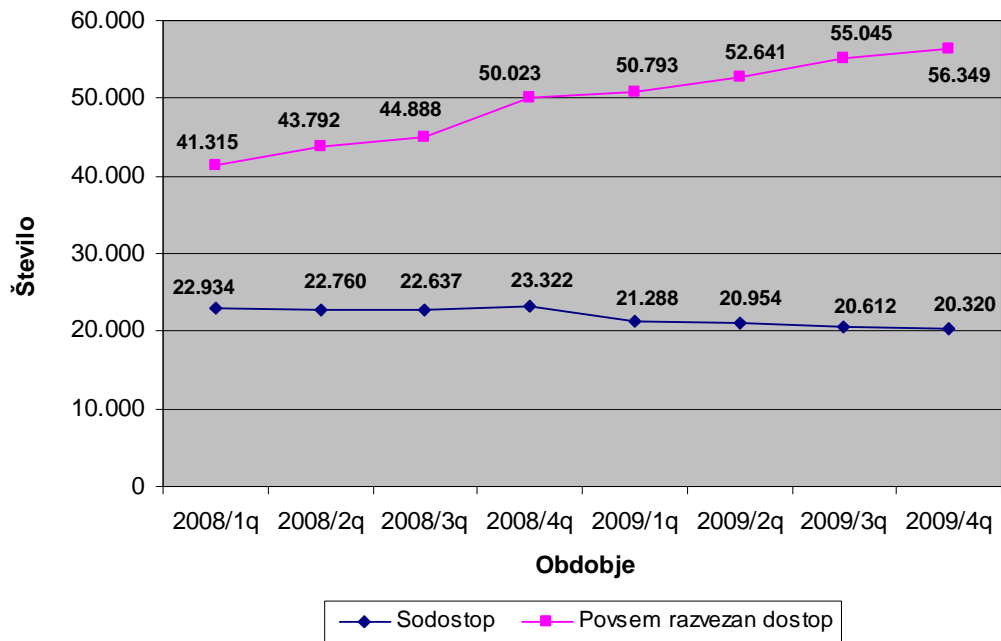
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 16: Razmerje med sodostopom in povsem razvezanim dostopom



Vir: APEK, 2010

Število priključkov prek razvezane krajevne zanke se v opazovanem obdobju povečuje medtem, ko število priključkov sodostopa pada. V primerjavi s predhodnim obdobjem se je število priključkov prek razvezane krajevne zanke povečalo za 1,3 %, število priključkov sodostopa pa se je zmanjšalo za 1,4 %.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

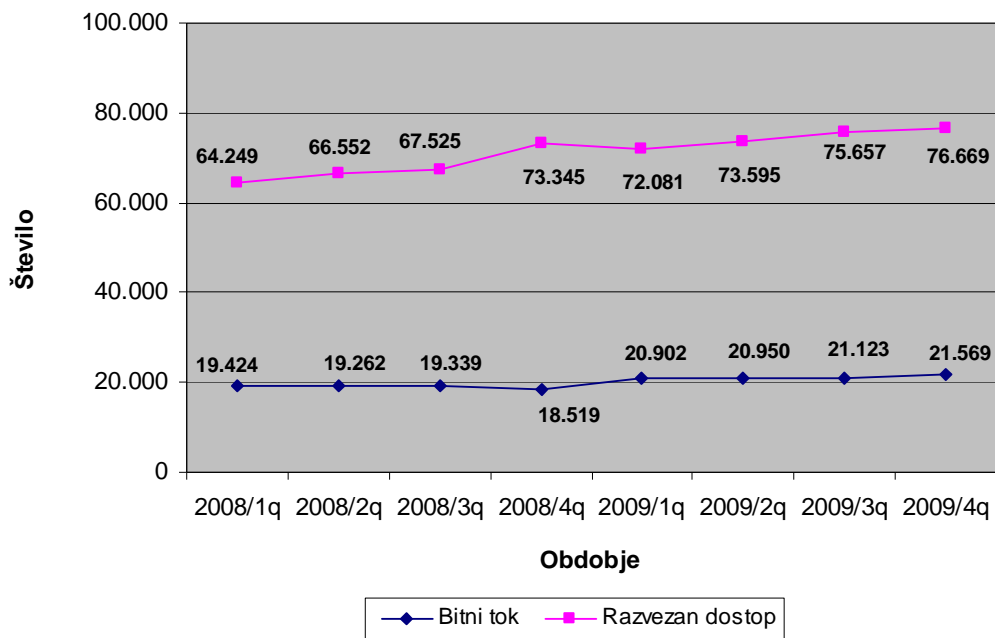
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 17: Razmerje med bitnim tokom in razvezanim dostopom



Vir: APEK, 2010

Razmerje med številom priključkov preko bitnega toka in razvezanega dostopa za alternativne operaterje je v korist slednjega. V primerjavi s predhodnim obdobjem se je število priključkov preko razvezanega dostopa povečalo, prav tako se je povečalo število priključkov preko bitnega toka. Število priključkov preko bitnega toka se je v primerjavi s predhodnim obdobjem povečalo za 2,1 %.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

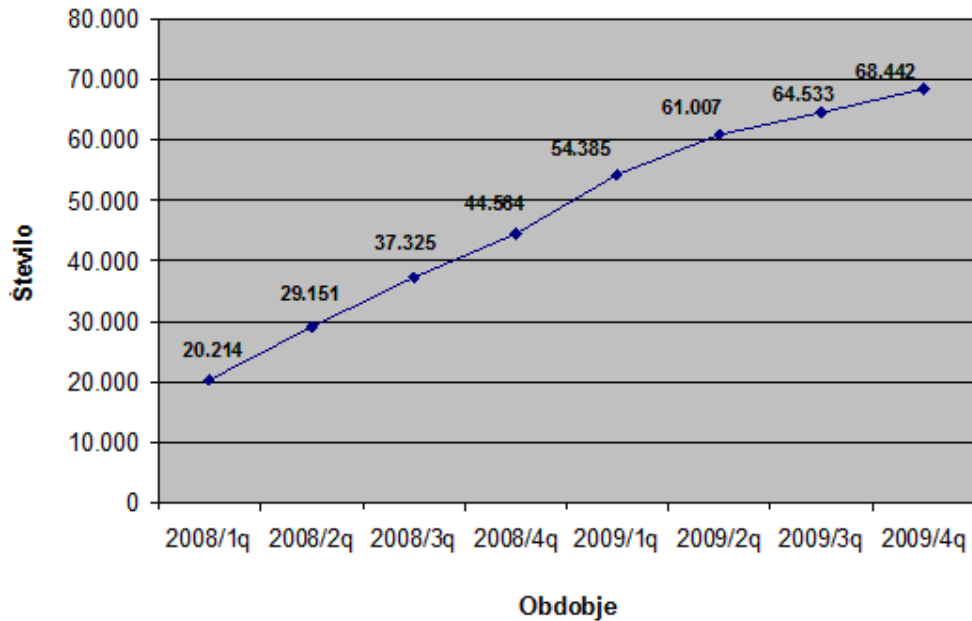
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 18: Rast števila priključkov preko optike do doma (FTTH)



Vir: APEK, 2010

Iz grafa zgoraj je razvidno, da se je število optičnih priključkov do doma v opazovanem obdobju v primerjavi s predhodnim obdobjem povečalo, in sicer za 6,1 %.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

1001 Ljubljana

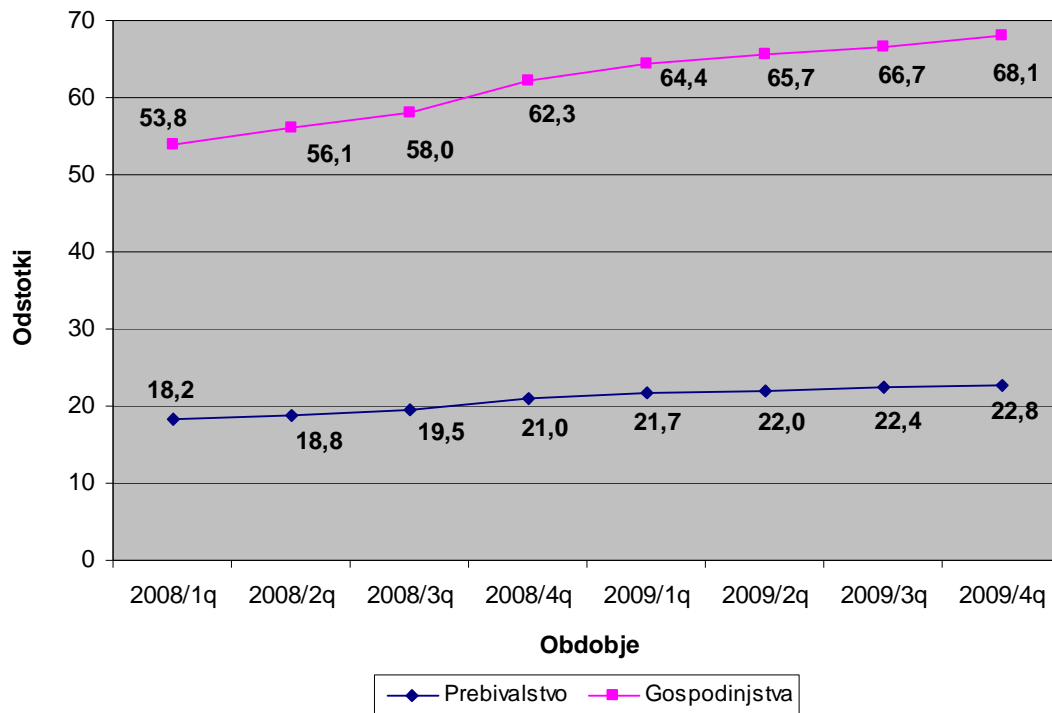
telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

4. Širokopasovni dostop

Graf št. 19: Penetracija fiksnega širokopasovnega dostopa do interneta

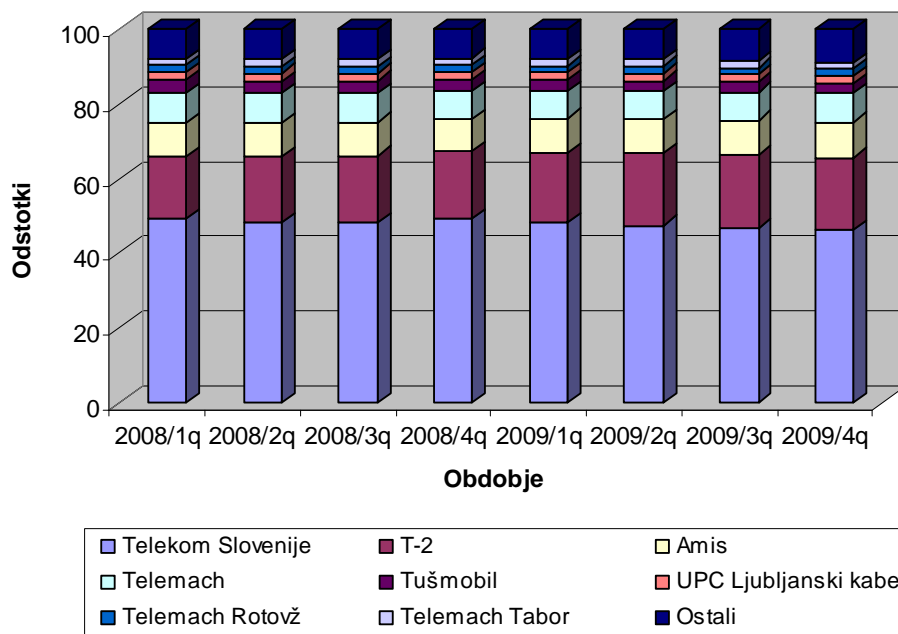


Vir: APEK, 2010

Iz grafa zgoraj je razvidno, da se je penetracija glede na gospodinjstva v primerjavi s predhodnim obdobjem zvišala za 1,4 odstotne točke, penetracija glede na prebivalstvo pa za 0,4 odstotne točke.



Graf št. 20: Tržni deleži operaterjev fiksnega širokopasovnega dostopa do interneta po številu priključkov



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Telekom Slovenije	49,2	48,2	48,3	49,1	48,2	47,4	46,8	46,1
T-2	16,8	17,6	17,8	18,2	18,7	19,4	19,6	19,6
Amis	8,8	9,0	9,1	8,7	9,3	9,2	9,3	9,5
Telemach	8,3	8,1	7,9	7,5	7,4	7,5	7,5	7,7
Tušmobil	3,2	3,2	3,1	3,0	2,8	2,7	2,6	2,6
UPC Ljubljanski kabel	2,0	2,1	2,1	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0
Telemach Rotovž	2,0	1,9	1,9	2,1	2,0	1,9	1,9	1,9
Telemach Tabor	1,8	1,9	1,8	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6
Ostali	7,9	8,0	8,1	7,8	8,1	8,2	8,6	9,1

Vir: APEK, 2010

Kljub temu, da se je tržni delež glede na število fiksnih širokopasovnih priključkov družbe Telekom Slovenije d.d. v opazovanem obdobju v primerjavi s preteklim zmanjšal za 0,7 odstotne točke, še vedno beleži največji tržni delež med drugimi družbami glede na število fiksnih širokopasovnih priključkov, ki znaša 46,1 %.

Družbe T-2 d.o.o., Tušmobil d.o.o., UPC Ljubljanski kabel d.d., Telemach Rotovž d.d., Telemach Tabor d.d. beležijo tržni delež, ki je enak deležu njihovega predhodnega obdobja. Družbi Amis d.o.o. in Telemach d.o.o. pa v opazovanem obdobju beležita porast tržnega deleža in sicer za 0,2 odstotne točke.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

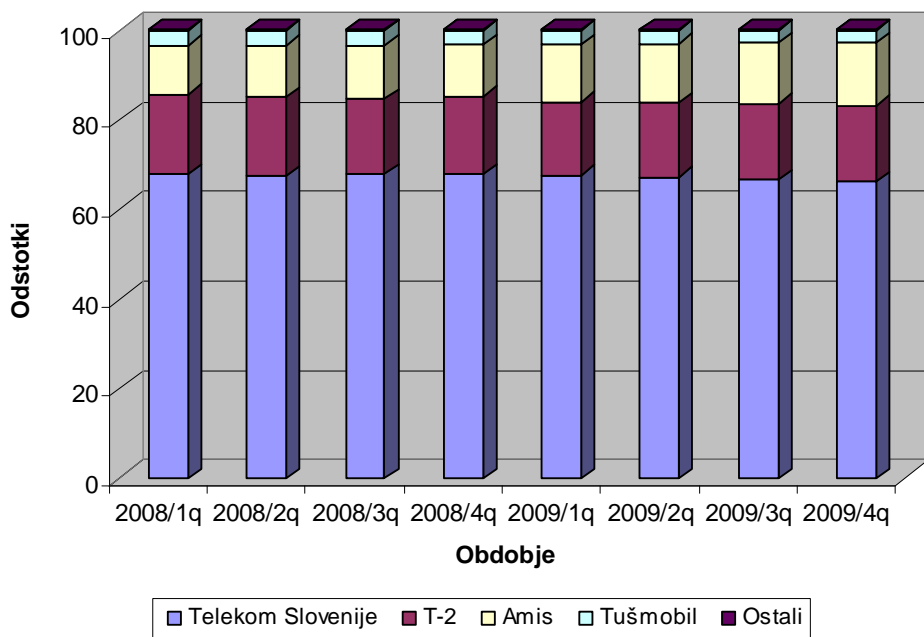
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, <http://www.apek.si>

davčna št.: 10482369

Graf št. 21: Tržni deleži xDSL priključkov po operaterjih



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
Telekom Slovenije	67,9	67,5	67,7	67,9	67,6	67,1	66,5	66,0
T-2	17,8	17,6	16,8	17,3	16,3	16,7	17,1	17,1
Amis	10,9	11,6	12,0	11,6	12,9	13,1	13,5	14,1
Tušmobil	3,3	3,3	3,4	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8
Ostali	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0

Vir: APEK, 2010

Družbi Telekom Slovenije d.d. je tržni delež xDSL priključkov v opazovanem obdobju padel za 0,5 odstotne točke v primerjavi s predhodnim obdobjem, prav tako je tržni delež padel družbi Tušmobil d.o.o. za 0,1 odstotne točke. Tržni delež xDSL priključkov se je povečal družbi Amis d.o.o. za 0,6 odstotne točke. Družba T-2 d.o.o. pa beleži delež xDSL priključkov, ki je enak deležu predhodnega obdobja.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

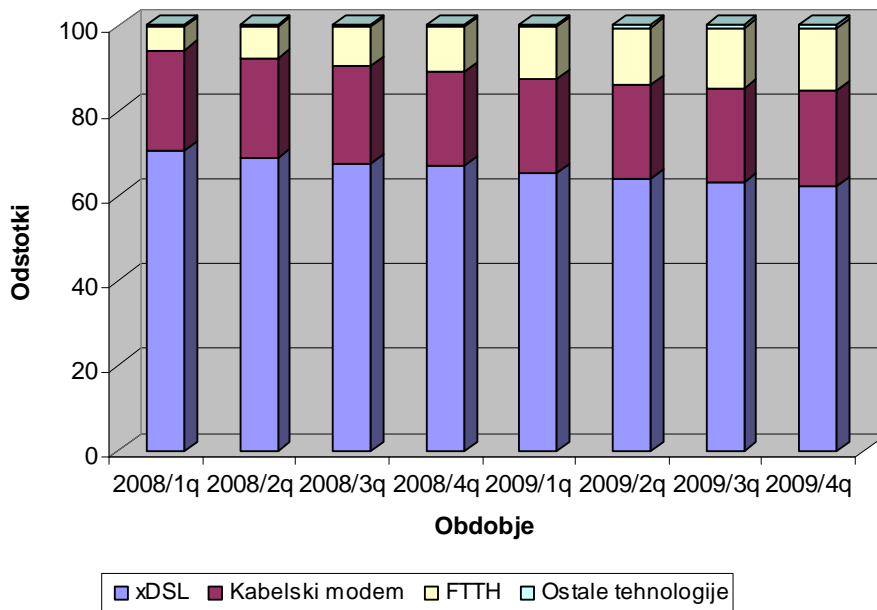
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, http://www.apek.si

davčna št.: 10482369

Graf št. 22: Gibanje deležev fiksnih širokopasovnih tehnologij



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
xDSL	70,8	68,7	67,4	67,0	65,1	64,0	63,3	62,1
Kabelski modem	23,5	23,4	23,0	22,3	22,1	22,0	22,0	22,5
FTTH	5,5	7,6	9,3	10,4	12,3	13,6	14,1	14,7
Ostale tehnologije	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7

Vir: APEK, 2010

V primerjavi s preteklim četrtletjem se je število uporabnikov fiksnih širokopasovnih tehnologij, ki je dostopalo do interneta preko xDSL tehnologije zmanjšalo za 1,2 odstotne točke. Delež končnih uporabnikov, ki dostopajo preko kablanskega omrežja se je v opazovanem obdobju povečal za 0,5 odstotne točke. Prav tako se je povečal delež širokopasovnega dostopa preko optike do doma (FTTH), in sicer za 0,6 odstotne točke.



APEK

Agencija za pošto in elektronske komunikacije Republike Slovenije

Stegne 7, p. p. 418

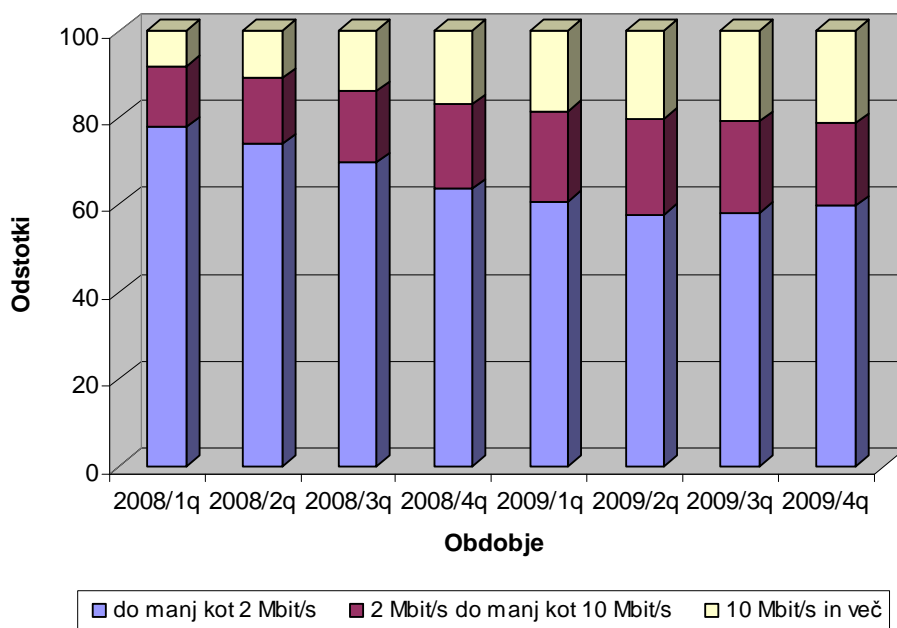
1001 Ljubljana

telefon: 01 583 63 00, faks: 01 511 11 01

e-naslov: info.box@apek.si, http://www.apek.si

davčna št.: 10482369

Graf št. 23: Deleži priključkov fiksnega širokopasovnega dostopa do interneta glede na hitrost dostopa



	2008/1q	2008/2q	2008/3q	2008/4q	2009/1q	2009/2q	2009/3q	2009/4q
do manj kot 2 Mbit/s	77,9	73,9	69,8	63,5	60,8	57,8	58,2	59,8
2 Mbit/s do manj kot 10 Mbit/s	14,0	15,2	16,3	19,6	20,7	22,0	21,0	18,8
10 Mbit/s in več	8,1	10,9	14,0	16,9	18,5	20,2	20,8	21,4

Vir: APEK, 2010

Iz grafa zgoraj je razvidno, da se je v zadnjem četrtletju večina uporabnikov odločalo za hitrost širokopasovnega dostopa do interneta nižje od 2 Mbit/s, in sicer kar 59,8 %. Delež uporabnikov, ki se odloča za hitrosti od 2 Mbit/s do manj kot 10 Mbit/s se je v opazovanem obdobju zmanjšalo in sicer za 2,2 odstotne točke medtem, ko se je delež uporabnikov, ki se odloča za hitrosti 10 Mbit/s in višje povečalo za 0,6 odstotne točke.