

3.3 JAVNE MOBILNE TELEKOMUNIKACIONE MREŽE I USLUGE

U Republici Srbiji, u 2005. godini, licencu za pružanje usluga javne mobilne telekomunikacione mreže imala su 2 operatora, i to :

- MOBTEL
- Telekom Srbija - MTS

Slika 31. Mobilni operatori

Mapa pokrivenosti

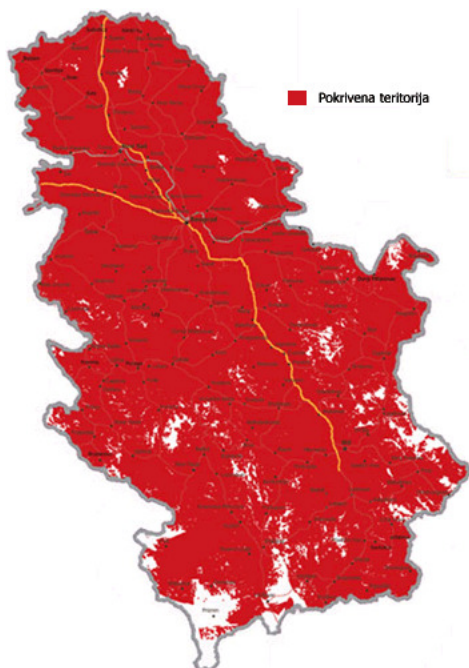


Zvanični podaci

Naziv	o63 Mobtel Srbija
Sedište	Beograd
Osnovan	1994
Vlasništvo	51% JP PTT Srbija 49% BK Trade
Broj zaposlenih	1018
Procenat pokrivenosti teritorije	73%
Procenat pokrivenosti stanovništva	92%
Broj baznih stanica	831

Izvor: Mobtel

Mapa pokrivenosti



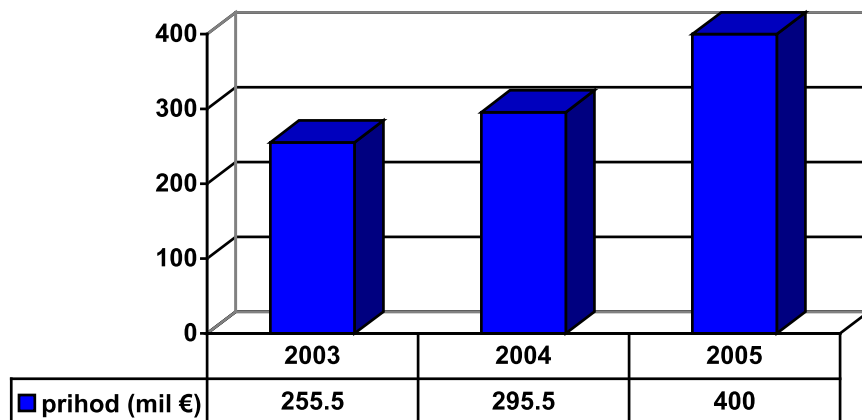
Zvanični podaci

Naziv	Telekom Srbija a.d.
Sedište	Beograd
Osnovan	1997
Vlasništvo	80% JP PTT Srbija 20% OTE Grčka
Broj zaposlenih	503
Procenat pokrivenosti teritorije	87%
Procenat pokrivenosti stanovništva	95%
Broj baznih stanica	770

Izvor: Telekom Srbija

Mobilna telefonija u 2005. godini je najprofitabilnija grana telekomunikacija u Srbiji, sa učešćem od čak 45% u ukupnom obimu poslovanja. Ono što je još interesantnije jeste da je povećanje prihoda u odnosu na prethodnu godinu iznosilo preko 45%. Samo prihod od usluga sa dodatnom vrednošću je porastao za 40%.

Slika 32. Porast ukupnog prihoda od mobilne telefonije

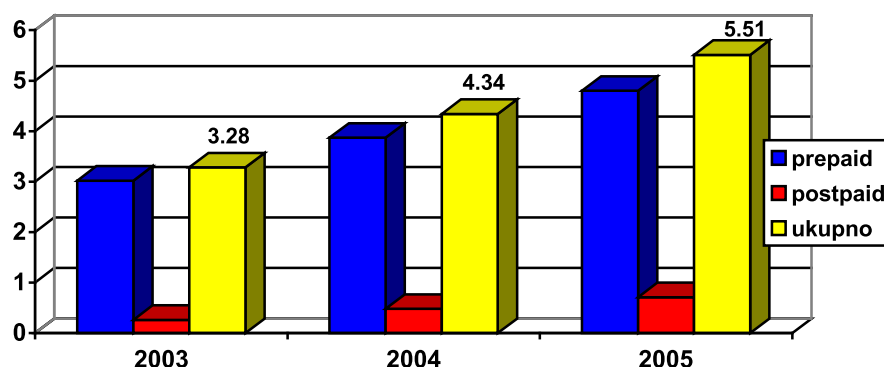


Ukupan broj korisnika mobilne telefonije na kraju 2005. godine je iznosio 5.510.690, što predstavlja povećanje od 27% u odnosu na prethodnu godinu. Ovaj broj korisnika odgovara procentu od 73,5%, što je iznad proseka koji je zastupljen u zemljama regiona.

**Broj korisnika
5,5 miliona**

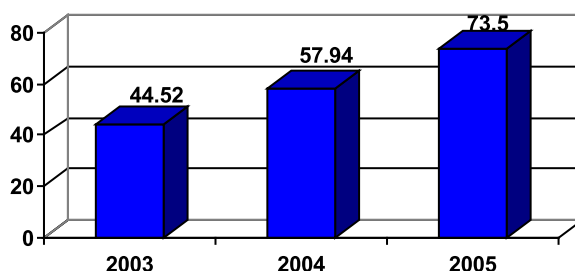
Učešće postpaid korisnika u ukupnom broju je 12,8%, što je povećanje za 2 procenta u odnosu na prethodnu godinu. U ukupnom broju, ovo predstavlja rast od skoro 50% novih postpaid korisnika, što je svakako ohrabrujuće za uspešno poslovanje operatora.

Slika 33. Ukupan broj pretplatnika u milionima



U poslednje dve godine zabeležen je porast broja korisnika od preko 2 miliona, što je značajno uticalo da broj pretplatnika na 100 stanovnika bude iznad proseka u odnosu na zemlje regiona. Kako je mobilna penetracija visoka ne samo u razvijenim zemljama EU, već i u većini zemalja u regionu (Nemačka 95,78%, Austrija 99,88%, Italija 123,15%, Hrvatska 65,55%, Mađarska 92,3%, Slovenija 89,44%), jasno je da na tržištu Srbije još uvek ima prostora za postepeno povećanje broja korisnika mobilnih telekomunikacija. Dalja ulaganjima odnoseće se posebno na razvoj UMTS mreže i dodatnih servisa.

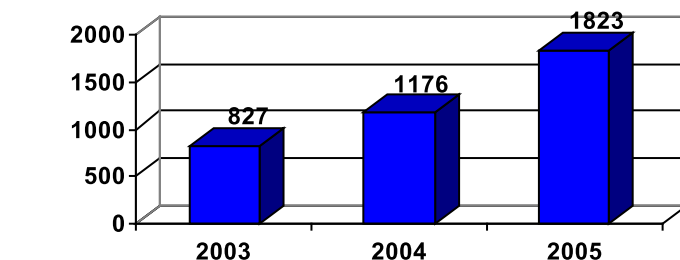
Slika 34. Broj pretplatnika na 100 stanovnika



Izvor: RATEL

Sa porastom broja korisnika rastao je i ostvareni saobraćaj tako da je zabeležena cifra od preko 1.8 milijarde ostvarenih minuta razgovora, što je rast od preko 55%. To predstavlja godišnji prosek od oko 330 ostvarenih minuta po korisniku, u odnosu na 2004. godinu kada je korisnik u proseku imao oko 270 minuta odlaznog saobraćaja.

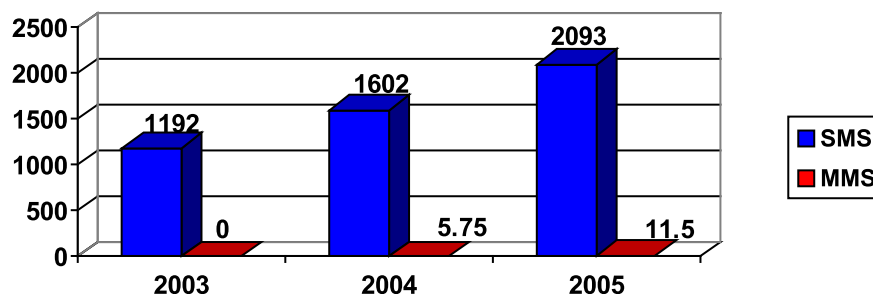
Slika 35. Ukupan odlazni saobraćaj (mil. min.)



Izvor: RATEL

Trend rasta pokazuje i broj ostvarenih SMS poruka, gde je prosek oko 380 poruka godišnje po korisniku. Ono što je posebno interesantno jeste sve veća upotreba MMS servisa, koji je uveden tokom 2004. godine, i beleži rast od 100%. Ukupan GPRS saobraćaj je iznosio preko 7,6 Tbit/s za celu godinu.

Slika 36. Broj poslatih SMS/MMS poruka (mil.)

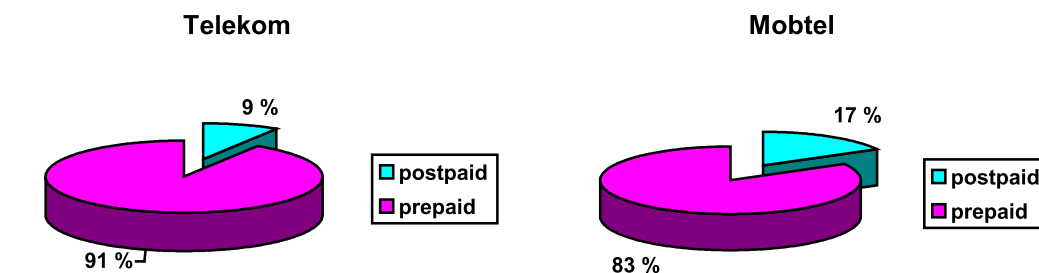


Izvor: RATEL

Operatori pružaju širok spektar dodatnih usluga za korisnike. Tu spadaju: govorna pošta, preusmeravanje poziva, poziv na čekanju, konferencijska veza, slanje i prijem kratkih poruka (SMS), prenos podataka, telefaks, identifikacija dolaznog poziva, skrivena identifikacija, redovni mesečni prikaz računa, isključenje na zahtev, uključanje na zahtev, promena tarifnog paketa, zamena oštećene ili izgubljene SIM kartice, WAP, prenos multimedijalnih poruka (MMS) itd.

Na slikama od 37. do 41. prikazano je tržišno učešće dva operatora mobilne telefonije po pitanju broja korisnika, prihoda i ostvarenog saobraćaja.

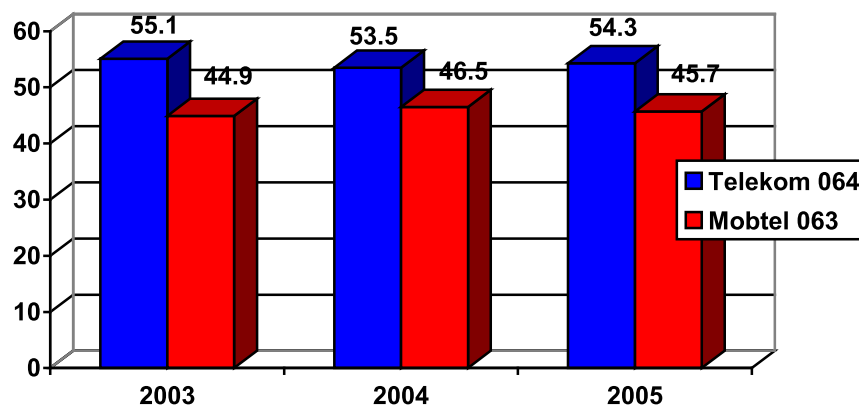
Slika 37. Raspodela prepaid/postpaid korisnika kod operatora



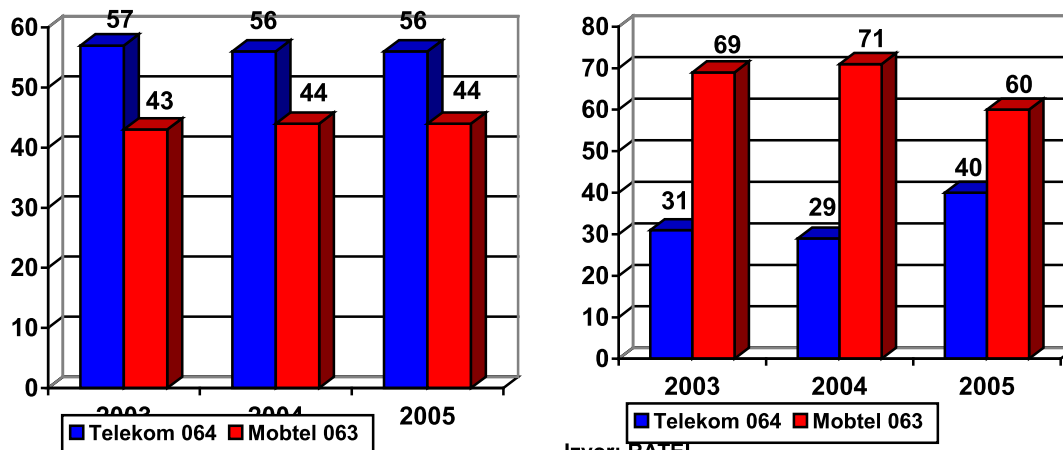
Izvor: RATEL

Izvor: RATEL

Slika 38. Tržišno učešće u odnosu na ukupan broj korisnika (%)

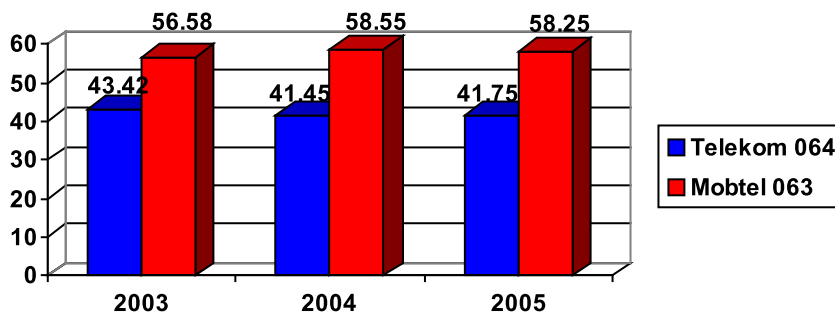


Slika 39. Tržišno učešće – broj prepaid/postpaid korisnika (%)



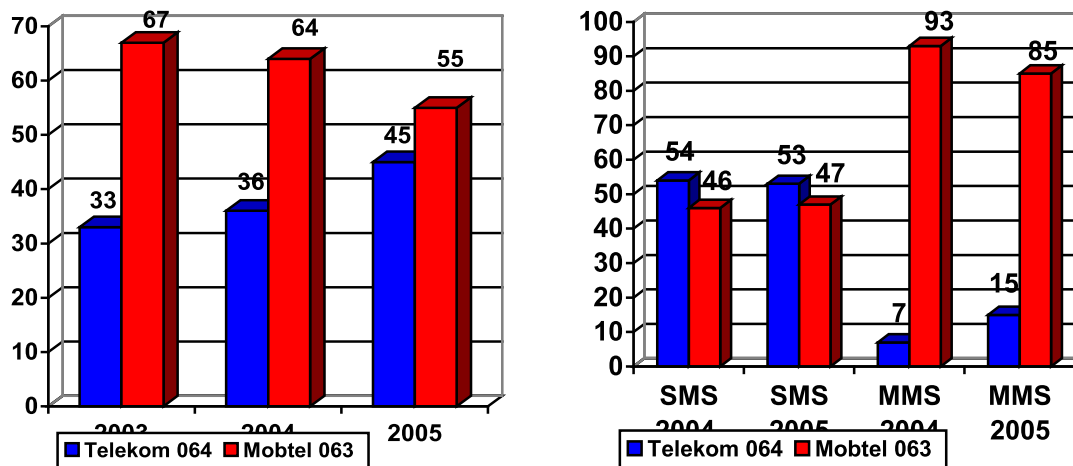
Izvor: RATEL

Slika 40. Tržišno učešće u odnosu na prihod (%)



Izvor: RATEL

Slika 41. Tržišno učešće – odlazni saobraćaj/ SMS-MMS (%)



Izmene tokom 2006. u oblasti javnih mobilnih telekomunikacionih mreža:

U oblasti vlasničke strukture javnih mobilnih telekomunikacionih mreža tokom 2006. godine je došlo do značajnih izmena u odnosu na prethodnu godinu. Trenutno su na tržištu prisutna 2 operatora javnih mobilnih telekomunikacionih mreža:

- Preduzeće za telekomunikacije "Telekom Srbija" a.d. -Mobilna telefonija Srbije MTS - sa istom vlasničkom strukturom kao i tokom 2005.g. i
- Telenor d.o.o. Beograd, 100% u vlasništvu SONOFON Danska

Oba operatora poseduju licencu za javnu mobilnu telekomunikacionu mrežu i usluge javne mobilne telekomunikacione mreže u skladu sa GSM/GSM1800 i UMTS/IMT-2000 standardom koje je izdala Republička agencija za telekomunikacije. Licence su izdate za teritoriju Republike Srbije i to na period od 10 godina sa mogućnošću produženja za još 10 godina.