

Korisnička dokumentacija android  
aplikacije

# Radio Sarajevo android

Korisička dokumentacija

Mr. Kenan Begić, dipl. ing. el

# Splash & Tooltip pages

Prvim učitavanjem aplikacije prikazuje se splash screen koji predstavlja logo web portala. Ovaj splash screen se pojavljuje nakon svakog novog pogretanja aplikacije ukoliko je proces aplikacije prethodno ugašen. U suprotnom navedeni screen se ne prikazuje nego zadnji sačuvani ekran.



Prvim učitavanjem aplikacije prikazuje se tooltip screen koji omogućava prikaz svih mogućih interakcija korisnika i korisničkog interfejsa. Isti screen moguće je zatvoriti pritiskom na button „Zatvori“. Ovaj ekran se pojavljuje samo jednom kada se aplikacija učitava prvi put.

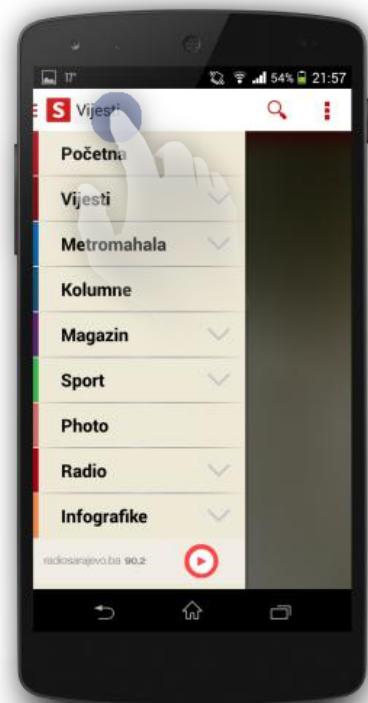


# Home screen

Home screen aplikacije se sastoji iz više komponenata. Prva i najuočljivija komponenta jeste breaking news slajder/pager. Ovaj pager koji zauzima skoro polovinu gornjeg dijela ekrana omogućava sliding efekat kroz sadržaj uz cool animacije sljedećih i prethodnih prozora. Pored breaking news slajdera tu se nalazi i lista ostalih top vijesti iz ostalih kategorija. Broj ovih vijesti je moguće podešavati a trenutno se iz svake kategorije prikazuju samo 3 top vijesti. Što se tiče header-a aplikacije tu se nalazi logo kao i ikone za meni sa različitim postavkama kao i dugme za pretragu koje ćemo kasnije objasniti.



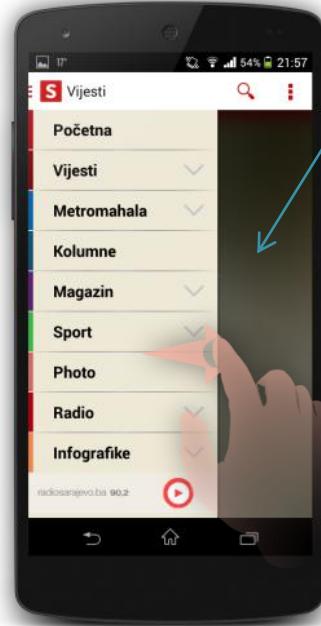
Na home screenu se nalazi i glavni meni. Ovaj meni je moguće otvoriti iz svakog drugog prozora osim prozora za detaljno čitanje vijesti (u skladu sa google dizaj patternima). Otvaranje menija je moguće na dva načina. Prvi pritiskom na logo RadiSarajevo gdje se isti meni tovara i zatara a drugi prevlačenjem/slajdanjem prsta sa lijevog dijela ekrana prema desno (suprotno se meni zatvara)



Blurred area

Otvaranje menija stvara blur efekat trenutnog ekrana koji se prethodno otvoren. Pored ovoga otvaranje pod menija (podkategorija) se izvršava uz cool animacije.

Prelazak na ekran kategorije moguće je uraditi na dva načina. Prvi jeste selektovanje ili grupe ili podgrupe iz menija sa lijeve stranea drugi jeste klikom na header kategorije na home ekranu.

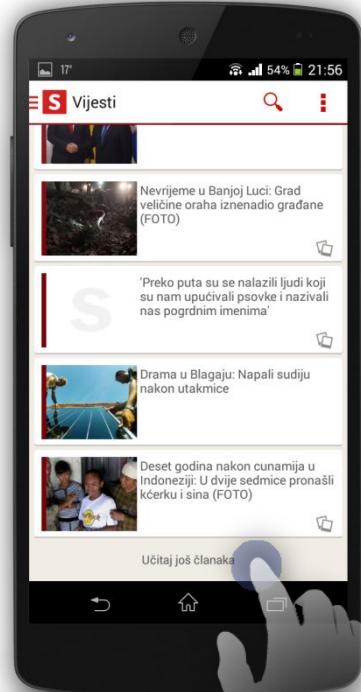


Ažuriranje sadržaja se vrši na osnovu google patterna a to je swipe ekrana odozgo rpema dolje da bi se isti sadržaj osvježio



# Category screen

Category screen aplikacije je interaktivna na više načina. Ovaj ekran se sastoji iz liste vijesti iz odabrane kategorije pri čemu je prva vijest dodana kao tzv. Parallaxed header koji se skrolanjem liste smanjuje ili povećava. Pored ovoga tu su prisutne i animacije svakog itema liste što se može vidjeti u videu u prilogu. Ovaj ekran također sadrži dvije funkcije za refreshovanje sadržaja. Prva jeste google swipe pattern koji omogućava korisnika da vrh liste povuče i ažurira sa zadnjim sadržajem, dok u dnu ekrana se nalazi dugme za učitavanje dodatnog sadržaja iz prethodnih dana.



# Detail pages

Detail ekran se učitava nakon klika na bilo koju vijest ili sa home ekrana ili sa category ekrana. Ono što je zanimljivo ovdje jeste to da se ne otvara samo jedna vijest nego je moguće skrolanje kroz sadržaj desno/lijevo.

Pored ovoga detail ekran također sadrži parallaxed header gdje se slika vijesti smanjuje/povećava skrolanjem dole/gore respektivno.

Category ekran sadrži nove komponente u header-u a to su share akcija koja omogućada da datu vijest podijelite sa svojim prijateljima ili preko socijalnih mreža ili preko SMS-a i drugih alata. Druga komponenta jesu komentari na datu vijest koji se učitavaju sa Disqus API-ja za datu vijest.

Kada se otvori detail ekran prisutna je animacija otvaranja/zatvaranja ekrana.



Zatvaranje ekrana se vrši lihardverski pomoću dugmeta za nazad ili softverski preko back strelice u header-u ekrana.



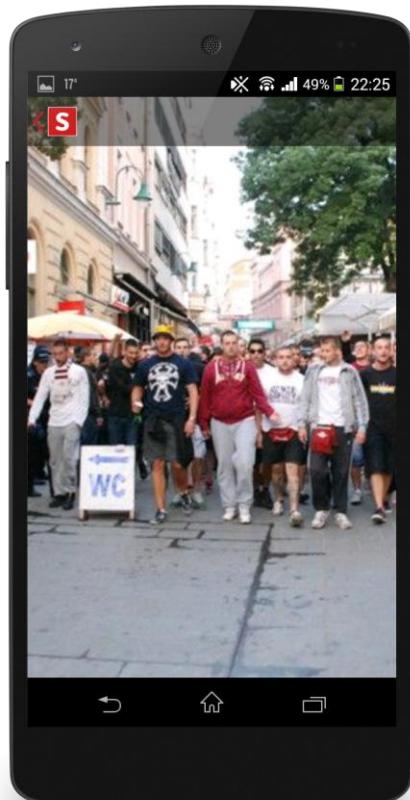
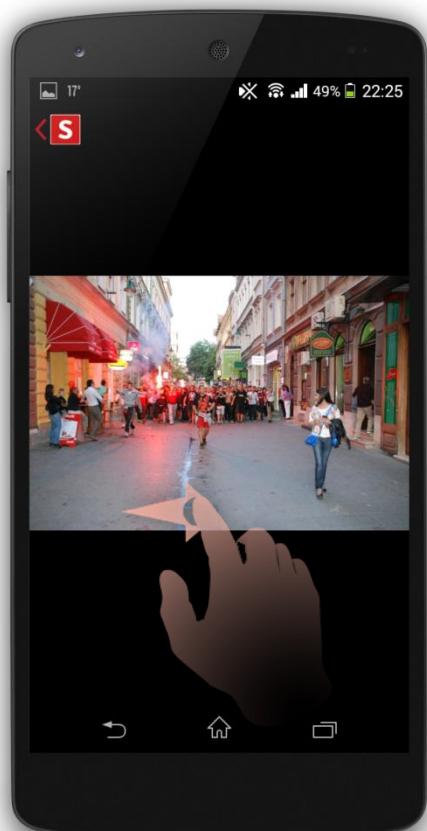
## Gallery & video pages

Ukoliko se korisnik nalazi na detail ekranu za čitanje vijesti moguće je otvoriti ili galeriju slike ili video za datu vijest ako postoji. Ukoliko video postoji isti će biti prikazan na dnu vijesti dok je galeriju moguće otvoriti klikom na sliku na vrhu ekrana.



Otvaranje videa(prilikom  
otvaranja se ponude  
opcije kako da se video  
otvori)

Galerija (Obična &  
zoomirana slika)



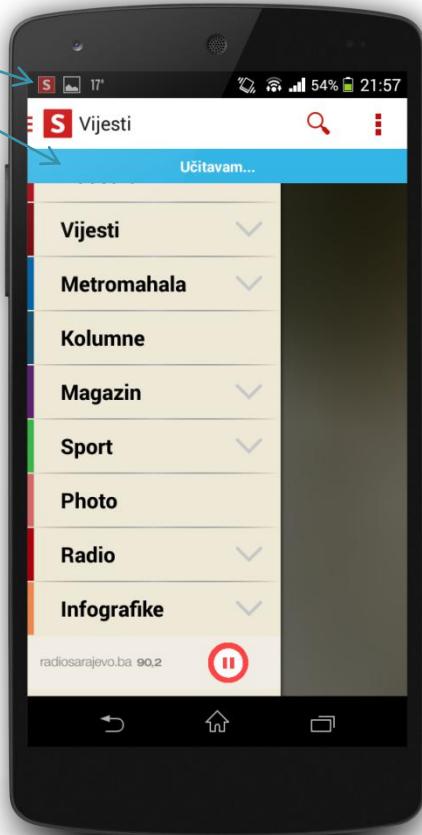
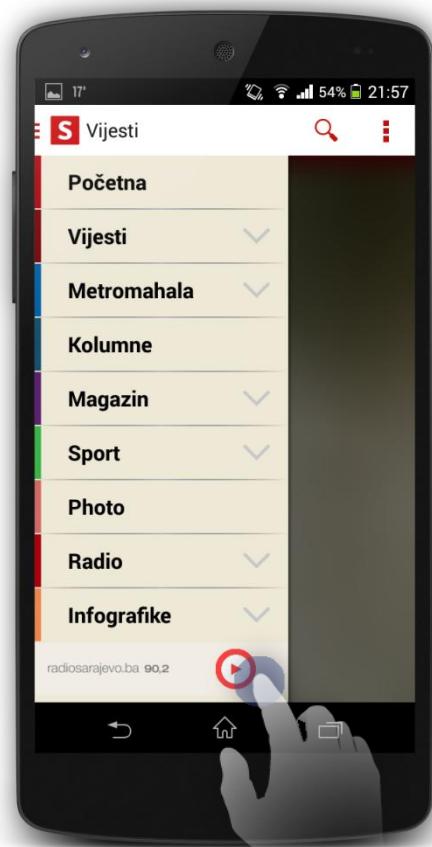
# Radio Stream

Aplikacija podržava slušanje radio stream-a sa web-a. Jedini preduslov jeste wifi konekcija.

Pored ovoga moguće je dati stream i snimiti u određenom periodu i formatu koji bi se mogao kasnije preslušavati, ali ova funkcionalnost se treba još razmotriti.

za slušanje radija opcija se nalazi na dnu side menija. Pritisom na dugme play korisnikuse javlja notifikacija da se sadržaj učitava a koja nestaje kada se sadržaj učita. Pored toga u notification bar-u je prisutna poruka da korisnik sluša Radio Sarajevo.

Drugi način na koji se može slušati stream jeste preko widget-a o kojem ćemo pričati u sljedećim poglavljima.



# Animations

---

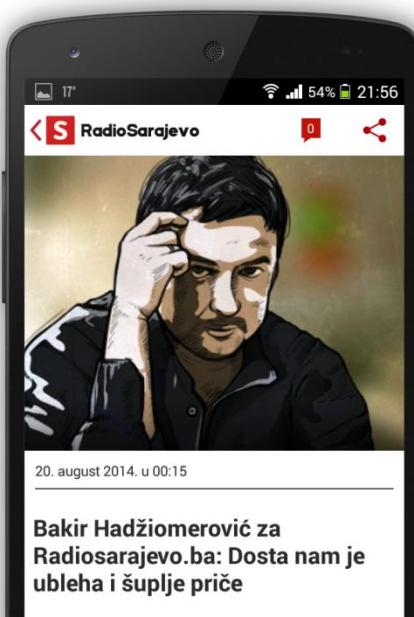
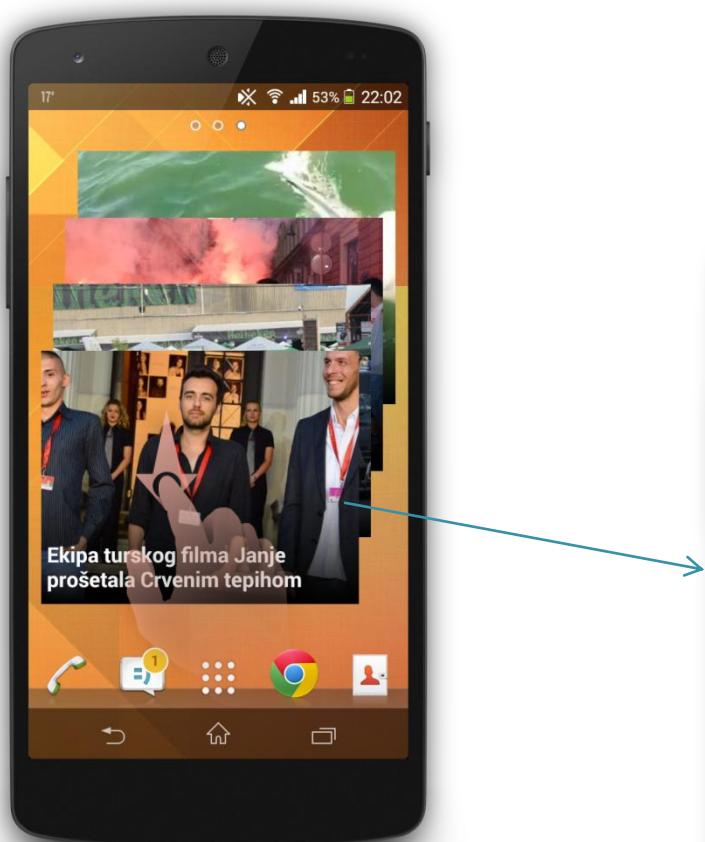
Animacije su sastavni dio interaktivnog korisničkog interfejsa. Aplikacija sadrži mnošto animacija kako sadržaja tako i komponenti što dodatno povećava korisničku upotrebu i privlačnost aplikacije. Na videu je moguće pogledati sve animacije koje su implementirane u aplikaciji.

# Widgets

Aplikacija posjeduje dva widget-a koja aplikaciji daju dodatni motiv upotrebe jer se isti widget-i nalaze na home screen-u kao kakav vid shortcut-a prema aplikaciji.

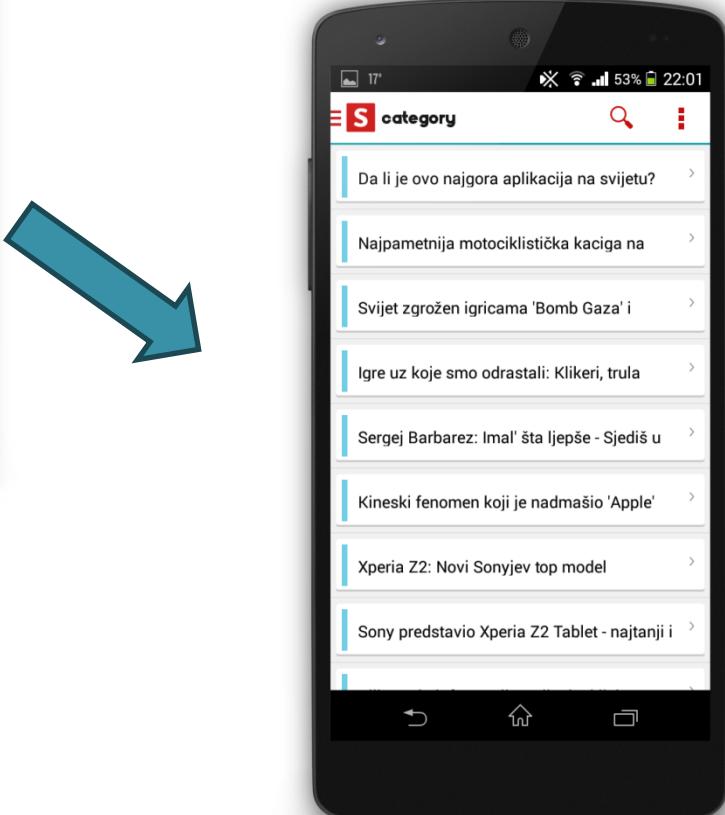
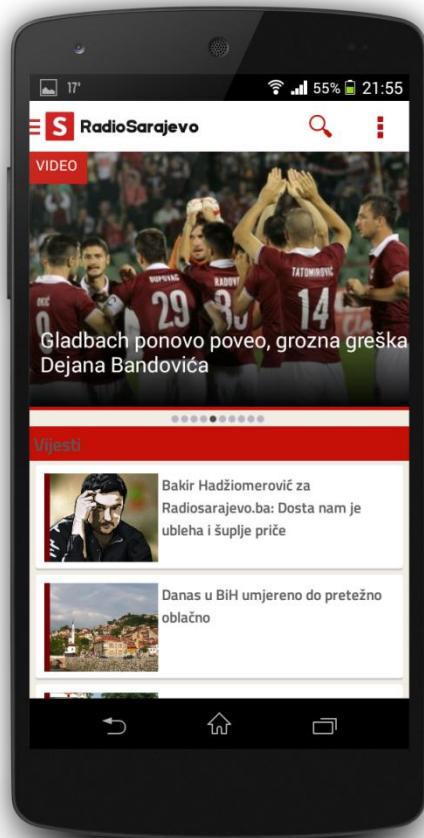
Prvi widget se koristi za slušanje radio stream-a. Klikom na button play isti se sadržaj učitava i moguće je slušati radio bilo gdje gdje postoji wifi konekcija.

Drugi widget predstavlja breaking news sa web portala. Vijesti se refresuju svakih 15 minuta a samim time se i sadržaj ovog widget-a ažurira. Pored ovoga ovaj widget je moguće skrolati tako da korisnik može nabrzaka pregledati zadnjih 10 najaktuelniji vijesti sa portala i eventualnim klikom na neku od ovih vijesti se otvara aplikacija i detalj ekran gdje se prikazuje izabrana vijest



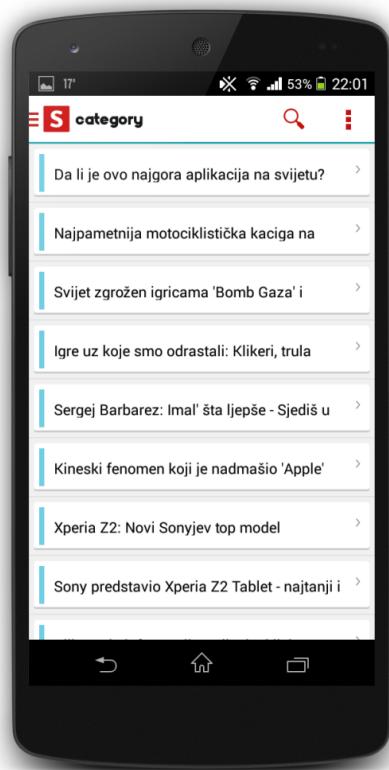
# Search page

Pretraga sadržaja se radi klikom na button search na header-u bilo kojeg ekrana koji sadrži datu ikonu. Nakon pretrage se izbacuju rezultati vijesti koje su učitane sa web portala i klikom na bilo koji vijest se učitava data vijest na detalj ekranu aplikacije.



# Location page

Locatio ekran koristi google maps da bi locirao mjesto gdje se nalazi Radio Sarajevo i približio korisnicima mjesto doakle se stream-a cool radio sadržaj koji slušaju na svojim radio/smart prijemnicima.



# Comments page

Aplikacija omogućava čitanje komentara sa disqus servisa klikom na ikonu komentara na details ekranu.



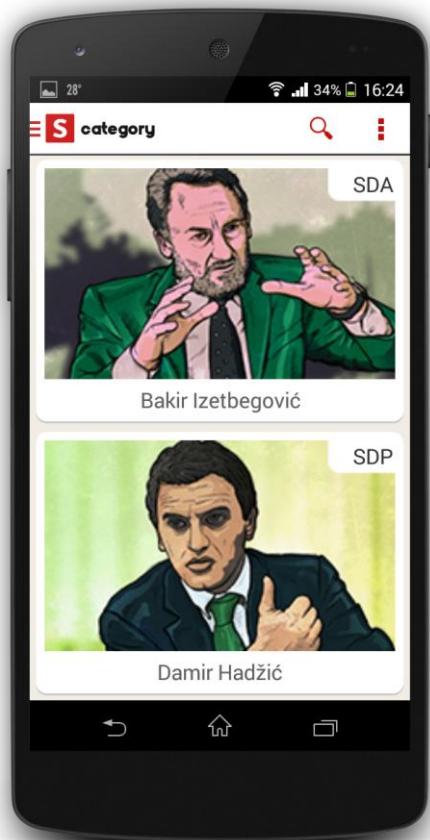
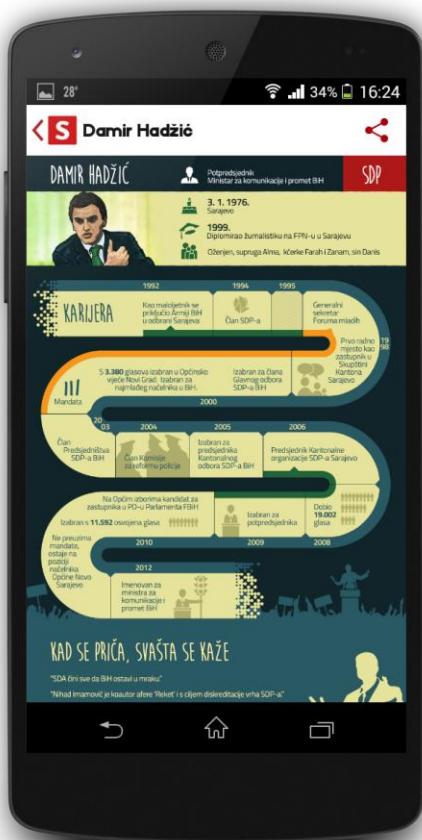
# Sharing content

Kao što je rethodno navedeno aplikacija omogućava dijeljenje sadržaja. Sadržaj se može dijeliti na bilo kojem detalj ekranu bilo koje kategorije. Sadržaj koji je uključen jeste link na web portal kao i Naslov vijesti.



# Infographics

Inovacija koja je uvedena u dizajn i slikovito analitičko predstavljanje sadržaja jesu infografike. Sada iste te infografike su podržane kako na web portalu tako i na nativnoj android aplikaciji koje je moguće učitavati, pregledati, dijeliti i sl.



# Offlinework & content

Aplikacija omogućava čitanje offline sadržaja. Ovaj sadržaj uključuje sve posjećene kategorije i njihov korespondentni sadržaj koji je downloadovan na internu memoriju uređaja (lokalnu bazu podataka). Ovaj sadržaj se svaki put azurira. Ovo uključuje kompletan sadržaj od teksta, slika, linkova.

Ukoliko ne postoji wifi konekcija javlja se greška u vrhu ekrana.



# About us & contact page

About us ekran kao i Kontakt imaju cilj da predstave lokaciju, kontakt telefon i kontakt formu.

Kontakt forma se sastoji od polja za unos kao i na web portalu gdje je potrebno unijeti određena polja da bi se unos kompletirao (Ovo se prati kroz verifikaciju polja forme)

