|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PMF Cirilica.wmf | Institut za matematiku i informatiku  Prirodno – matematički fakultet  Kragujevac | | Icon  Description automatically generated |
|  | | | |
| VODIČ KROZ APLIKACIJU BRZODOLOKACIJE  By PyxisKapri | | | |
| Tim: | | Mentori: | |
| Ivan Đorđević 34/2019 | | dr Marina Svičević | |
| Stefan Janićijević 42/2019 | | Filip Bojović | |
| Miodrag Ranđelović 76/2019 | | Filip Andrić | |
| Jefimija Stamenović 81/2019 | |  | |

Kragujevac, decembar 2022. Godine

Sadržaj

[Uvod 3](#_Toc121687442)

# Uvod

***BrzoDoLokacije*** je mobilna aplikacija čija je namena objavljivanje i pregled fotografija sa svetski poznatih ili potencijalnih interesnih lokacija korisnika. Cilj aplikacije je da korisnika upozna sa lokacijama koje ga interesuju ili planira da poseti čime bi mu na taj način bila “vodič”. Sam akcenat aplikacije nije usmeren na promociju korisnika, već na promociju lokacija širom sveta.

Poslednjih godina, veliki broj turista posećuje globalno popularne destinacije što je počelo da predstavlja problem jer se narušava lepota destinacije i vrši se ogroman pritisak na prirodne resurse. Zbog velikih gužvi, često se dešava da turisti ne mogu da steknu pravi utisak o posećenoj destinaciji, a neretko se dešava i da posetilac ne dođe do destinacije zbog masovnog broja turista. Sem toga, svako posećivanje nekoj od poznatih destinacija zahteva prethodno istraživanje da bi se što više uštedelo vreme – traženje idealnog termina za odlazak, nabavljanje ulaznica, šta je najzanimljivije sa te destinacije itd.

Cilj naše aplikacije je da korisniku prenese realan utisak sa destinacije/lokacije koja ga interesuje, kao i da mu omogući da objavi svoj sadržaj (slike i opis) za neku lokaciju. Sem toga, korisnik može da ocenjuje i komentariše objave drugih korisnika, pregleda svoje, ali i postove drugih korisnika putem mape i da vidi koje su objave najbolje rangirane. Na jednostavan način se dolazi do svih informacija koje su interesantne korisniku. Pretraga lokacija se vrši isključivo po lokacijama – rangiranju po ocenama, pretragom po nazivu lokacije, tagova itd.

# Registracija/Prijavljivanje

Prvi korak ka objavljivanju i pregledanju objava lokacija jeste registracija – kreiranje ličnog naloga u okviru aplikacije. Treba da unesete svoje ime, prezime, email i lozinku koju je potrebno da potvrdite. Lozinka mora da ima bar 6 karaktera, ne sme da počinje sa brojem, mora da sadrži veliko slovo i ne sme da ima specijalne karaktere.

Kada se registrujete, bićete prebačeni na stranicu za prijavljivanje gde unosite svoje podatke sa kojima ste se prethodno registrovali – email ili korisničko ime i validna lozinka.

# Pregled objava

Sada kada ste se prijavili, otvoriće Vam se stranica koja prikazuje postove. Postove možete da sortirate po:

1. ***Newest*** tj. datumu objavljivanja – prikazaće se od poslednje do prve dodate objave
2. ***Popular*** tj. prosečnoj oceni – od najbolje do najgore rangirane objave
3. ***Comment*** tj. broju komentara – od objave koja je najviše do objave koja je najmanje komentarisana.

Za svaku objavu možete da vidite njenu prosečnu ocenu koja je iskazana određenom reakcijom u vidu smajlija. Možete i sami da reagujete jednim od mogućih pet smajlija (ocena od 1 do 5). Da biste dali svoju ocenu, potrebno je da kliknete na sivi smajli. Prikazaće Vam se 5 smajlija i potrebno je da odaberete jedan. Ukoliko želite da opozovete reakciju, potrebno je da kliknete na smajli i da na listi reakcija odaberete baš taj smajli kojim ste reagovali. Ako želite da samo promenite Vašu reakciju, otvorite listu i odaberite drugi smajli.

Klikom na objavu, otvaraju se njeni detalji – opis objave, glavna slika ispod koje se nalaze preostale slike dodate u sklopu objave, datum i vreme objave, tagovi, komentare i eventualne odgovore na komentare i dugme mapa čija je namena da prikaže tu objavu na mapi.

# Dodavanje objave

Postupak objavljivanja fotografija je brz i jednostavan. Naime, u okviru navigacione trake, ikonica levo služi za prebacivanje na stranu za dodavanje objave. Kada se klikne, otvoriće se strana koja izgleda:

Kao što vidite, postoji traka koja predstavlja korake koje treba da obavite:

1. Odaberite slike koje želite da objavite
2. Odaberite naslovnu fotografiju od odabranih koja će se prikazati kao glavna slika u okviru stranice za pregled objava i na Vašem profilu
3. Odaberite lokaciju
4. Unesite opis slike i tagove. Dajte konkretan opis Vaših slika kako biste informisali druge korisnike o znamenitostima sa odabrane lokacije (destinacije) i unesite tagove putem kojih će drugi korisnici lakše doći do Vaše objave.

Kada prođete navedene korake, prikazaće Vam se loader koji će prikazivati kako napreduje otpremanje Vaših fotografija. Čim otpremanje i provera fotografija bude završeno, bićete prebačeni na početnu stranicu. Na početnoj stranici nećete moći da vidite upravo dodatu objavu, već do objave morate da dođete putem Vašeg profila. U gornjem desnom uglu se nalazi Vaša profilna slika. Klikom na nju bićete prebačeni na Vaš profil.

# Drugi korisnici

Ako želite da pogledate druge objave korisnika čija je objava, potrebno je da kliknete na njegovu profilnu sliku i bićete prebačeni na njegovu profilnu stranu. Na stranici drugog korisnika videćete osnovne podatke o njemu – ime, prezime, broj objava, pratilaca i broj korisnika koje on prati. Njegove objave možete da pregledate preko grid-a ili putem mape. Na mapi će biti prikazani markeri lokacija sa slikom objave. Klikom na marker, bićete prebačeni na stranicu sa detaljima objave.

Možete da pogledate i statistiku korisnika – tri najbolje rangirane objave na osnovu prosečnih ocena.