

Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u
Beogradu SI3PSI Principi Softverskog
Inženjerstva

Projekat Real Estate



Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti

Pretraga po lokaciji

Verzija 1.0

Istorija izmena

| Datum | Verzija | Kratak opis | Autor |
|------------|---------|--------------------|------------------|
| 24.03.2021 | 1.0 | Inicijalna verzija | Petrović Emilija |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Sadržaj

1. Uvod
 - 1.1 Rezime
 - 1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe
 - 1.3 Reference
 - 1.4 Otvorena pitanja
2. Scenario pretrage po lokaciji
 - 2.1 Kratak opis
 - 2.2 Tok dogadjaja
 - 2.2.1 Sadržaj slučaja upotrebe
 - 2.3 Preduslovi
 - 2.4 Posledice

1. Uvod

1.1 Rezime

Ovaj dokument definiše slučajeve upotrebe pri pretraživanju oglasa po lokaciji.

1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe

Ovaj dokument članovima tima treba da olakša implementiranje projekta u kasnijim fazama.

1.3 Reference

- I. Projektni zadatak
- II. SSU i prototip aplikacije

1.4 Otvorena pitanja

| Redni broj | Opis | Rešenje |
|------------|--|--|
| 1. | Kojim tipovima korisnika treba omogućiti ovu funkcionalnost? | Pretraga bi trebalo da je omogućena svakom tipu korisnika. |
| 2. | Do kog nivoa preciznosti treba da ide pretraga na osnovu lokacije? | |

2. Scenario pretraživanja oglasa na osnovu lokacije nekretnine

2.1 Kratak opis

Svakom korisniku sajta biće omogućena pretraga oglasa na osnovu lokacije nekretnine. Pregled oglasa biće olakšan jer će biti prikazani samo oglasi koji ispunjavaju zahtevane uslove lokacije.

2.2 Tok događaja

U ovom odeljku prikazuje se sadržaj slučajeva upotrebe. On opisuje osnovni uspešan scenario upotrebe. Svaki korak je deo interakcije između učesnika **I** sistema. U slučaju da je scenario upotebe neuspešan prikazuje se alternativni tok događaja koji opisuje šta sistem radi u datom slučaju.

2.2.1 Sadržaj slučaja **upotebe**

Osnovni uspešan scenario

1. Korisnik bira željeni grad ili opštinu ili opciju za pregled svih oglasa iz padajućeg menija.
2. Korisnik popunjava sve ostale uslove pretrage željenim opcijama.
3. Korisnik klikom na dugme “Pretraga” vrši pretragu.
4. Sistem iz baze podataka korisniku prezentuje oglase koji zadovoljavaju uslove.

Proširenja

2.1. Bilo koje polje nije popunjeno, korisniku se ispisuje poruka sa zahtevom da postoje nepopunjena polja.

2.2. Korisnik klikom na “ok” dugme zatvara prozor sa porukom i na stranici popunjava nepopunjene uslove pretrage.

2.3 Preduslovi

Navedeni su preduslovi za ispunjavanje datog scenarija.

Jedini uslov za pretraživanje je da sistem iz baze podataka svih oglasa dovlači oglase odgovarajuće lokacije i njih prikazuje korisniku.

2.4 Posledice

Posledica je isključenje oglasa koji ne zadovoljavaju uslov pretrage po lokaciji, međutim nije trajna obzirom da korisnik svakog trenutka može promeniti uslov.