Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat ePutuj

**Specifikacija scenarija upotrebe**

**funkcionalnosti za vanrednu vožnju**

**Verzija 1.0**

**Istorija izmena**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Kratak opis** | **Autor** |
| 20.03.2023. | 1.0 | inicijalna verzija | Lana Ivković |
| 29.05.2023. | 1.1 | Dodato za potvrdu/odbijanje preko inbox-a. | Anja Ćurić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Sadržaj**

[1. Uvod 4](#_Toc131884472)

[1.1 Rezime 4](#_Toc131884473)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc131884474)

[2. Scenario za vanrednu vožnju 4](#_Toc131884475)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc131884476)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc131884477)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc131884478)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc131884479)

[2.5 Posledice 5](#_Toc131884480)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe za tražnju vanredne vožnje.

## Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima u razvoju projekta i testiranju, a može se koristiti i pri pisanju uputstva za upotrebu.

# Scenario za vanrednu vožnju

## Kratak opis

Ukoliko korisnik ne može da pronađe ponudu koja mu odgovora, moguće je zatražiti vanrednu

vožnju. Prilikom ovog zahteva, šalje se informacija svim privatnicima i onda oni odlučuju da li će napraviti

novu ponudu i ukoliko to odluče, oni šalju ponudu klijentu, pri čemu se komunikacija isključvo vrši preko

inbox-a. Teče tako sto privatnik pošalje vanrednu ponudu i klijent ima mogućnost da je potvrdi ili odbije.

## Tok događaja

1. Korisnik vrši izbor podatka o polazištu (preko polja „Mesto od”) iz padajućeg menija.
2. Korisnik vrši izbor podatka o odlazištu (preko polja „Mesto do”) iz padajućeg menija.
3. Korisnik unosi (preko polja „Minimalna cena”) minimalnu cenu koju je spreman da plati za željeno putovanje.
4. Korinisk unosi (preko polja „Maksimalna cena”) maksimalnu cenu koju je spreman da plati za željeno putovanje.
5. Korisnik unosi broj (preko polja „Broj putnika”) broj putnika za koje se traži putovanje.
6. Korisnik vrši izbor preko kalendara „Datum od”, najraniji datum od kog bi započeo putovanje (vožnju).
7. Korisnik vrči izbor preko kalendara „Datum do”, najkasniji datum od kog bi započeo putovanje (vožnju).
8. Korisnik vrši izbor preko satnice „Vreme od”, najraniji period od kog bi započeo putovanje (vožnju).
9. Korisnik vrši izbor preko satnice „Vreme do”, najkasniji period od kog bi započeo putovanje (vožnju).
10. Korisnik pritisne dugme „Pretraži” kako bi dobio listu odgovarajućih ponuda.
11. Sistem proverava tačnost unesenih podataka korisnika.
    1. Uneseni iznos u polja „Minimalna cena“ je veći od iznosa u polju „Maksimalna cena“! Vraćanje na korak 3) ili prekinuti rad.
    2. Uneseni iznos u poljima „Minimalna cena” i „Maksimalna cena” ne mogu biti negativni! Vraćanje na korak 3) ili prekinuti rad.
    3. Unos u polje „Broj putnika” je nevalidan, nije moguće da vrednost bude negativna. Vraćanje na korak 5) ili prekinuti rad.
    4. Izbor datuma „Datum od” je kalendarski kasnije u odnosu na izbor datuma „Datum do”, neophodno vraćanje na korak 6) ili prekinuti rad.
    5. Korisnik je uneo izbor da želi tačno određenog dana da putuje. Unos u polju „Datum od” jednak je unosu datuma „Datum do”. Međutim, vremenski raspon vrednosti polja „Vreme od” i „Vreme do” je nedgovarajući tj. „Vreme od” je kasnije u odnosu na „Vreme do”, neophodno vratiti se na korak 8) ili prekinuti rad.
    6. Korisnik nije uneo neko od polja. Vraćanje na korak 1) ili prekinuti rad.
    7. „Mesto od” i „Mesto do” imaju istu vrednost, ova aplikacija je isključivo namenjena za međugradska putovanja. Neophodno vratiti se na korak 1) ili prekinuti rad.
12. Uspešno slanje forme.
13. Nakon što privatnik pošalje vanrednu ponudu,korisnik je dobija korisnik je dobija korisnik inbox.
14. Korisnik na dugme ,,Pregledaj ponudu” može da pregleda ponudu.
15. Može da potvrdi ponudu,čime se ona dodaje u rezervacije i briše se poruka.
16. Može da odbije ponudu,čime se samo briše poruka.

## Posebni zahtevi

Ne postoje.

## Preduslovi

Korisnik mora biti ulogovan.

## Posledice

Korisnik ima mogućnost da zatraži vožnju koja mu odgovara.