Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat

PickMeUp

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti

-Registrovanje korisnika-



Tim AnotherOneBytesTheDust

**Verzija 1.0**

Istorija izmena

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis | Autor |
| 12.3.2019. | 1.0 | Inicijalni dokument | Đorđe Nikolašević |
| 10.4.2019 | 1.1 | Formalna inspekcija | Đorđe Nikolašević |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

Sadržaj

[1. Uvod 4](#_Toc3444575)

[1.1 Rezime 4](#_Toc3444576)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc3444577)

[1.3 Reference 4](#_Toc3444578)

[1.4. Otvorena pitanja 4](#_Toc3444579)

[2. Scenario registrovanja korisnika 4](#_Toc3444580)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc3444581)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc3444582)

[2.2.1 Korisnik se uspešno registruje na sistem 4](#_Toc3444583)

[2.2.2 Korisnik se neuspešno registruje zbog zauzetog korisničkog imena 5](#_Toc3444584)

[2.2.3 Korisnik se neuspešno registruje zbog zauzetog emaila 5](#_Toc3444585)

[2.2.4 Korisnik se neuspešno registruje zbog neuspešne potvrde lozinke 5](#_Toc3444586)

[2.2.5 Korisnik se neuspešno registruje zbog lošeg formata lozinke 5](#_Toc3444587)

[2.2.6 Korisnik se neuspešno registruje zbog odbijanja zahteva od strane administratora 5](#_Toc3444588)

[2.2.7 Korisnik se neuspešno registruje zbog nedostajućih podataka 5](#_Toc3444589)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc3444590)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc3444591)

[2.5 Posledice 5](#_Toc3444592)

## 1. Uvod

### 1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe funkcionalnosti registrovanja.

### 1.2 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.

### 1.3 Reference

1. Projektni zadatak

2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

## 1.4. Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Opis | Rešenje |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## 2. Scenario registrovanja korisnika

### 2.1 Kratak opis

Potrebno je realizovati registrovanje korisnika. Korisnik do forme za registrovnje dolazi pritiskom na dugme Register na početnom ekranu. Tada unosi svoje lične podatke, kao i fotografiju sa identifikacionim dokumentom kako bi se utvrdio identitet korisnika, i povećala bezbednost putnika tj. korisnika aplikacije. Nakon popunjavanja forme, čeka se da administrator odobri nalog, nakon čega će biti moguće ulogovati se koristeći dati nalog. Potrebno je da lozinka ima više od 6 karaktera.

### 2.2 Tok događaja

### 2.2.1 Korisnik se uspešno registruje na sistem

1.Korisnik pritiska dugme Register

2.Korisnik unosi ime

3. Korisnik unosi prezime

4. Korisnik unosi korisničko ime

5. Korisnik unosi email

6. Korisnik unosi lozinku

7. Korisnik potvrđuje lozinku

8. Korisnik postavlja sliku

9. Korisnik pritiska dugme Submit

10. Korisnik se obaveštava da je registracioni zahtev poslat

11. Sistem administrator prihvata zahtev za registrovanje. To se postiže tako što administrator pritiska dugme Approve pored odgovarajućeg korisnika u sekciji Registration Requests.

12. Korisnik je omogućen da se uloguje na sistem

### 2.2.2 Korisnik se neuspešno registruje zbog zauzetog korisničkog imena

Isti kao scenario 2.2.1 do akcije 10, kada se prikazuje poruka da je korisničko ime već zauzeto.

### 2.2.3 Korisnik se neuspešno registruje zbog zauzetog emaila

Isti kao scenario 2.2.1 do akcije 10, kada se prikazuje poruka da je mail već zauzet.

### 2.2.4 Korisnik se neuspešno registruje zbog neuspešne potvrde lozinke

Isti kao scenario 2.2.1 do akcije 10, kada se prikazuje poruka da lozinka nije potvrđena.

### 2.2.5 Korisnik se neuspešno registruje zbog lošeg formata lozinke

Isti kao scenario 2.2.1 do akcije 10, kada se prikazuje poruka da lozinka mora imati 6 ili više karaktera.

### 2.2.6 Korisnik se neuspešno registruje zbog odbijanja zahteva od strane administratora

Isti kao scenario 2.2.1 do akcije 11, kada sistem administrator odbija zahtev za registraciju. To se postiže tako što administrator pritiska dugme Refuse pored odgovarajućeg korisnika u sekciji Registration Requests.

### 2.2.7 Korisnik se neuspešno registruje zbog nedostajućih podataka

Isti kao scenario 2.2.1 samo što korisnik ostavlja neko od polja prazno i dolazi do prikazivanja poruke o grešci.

## 2.3 Posebni zahtevi

Potrebno je obezbediti enkripciju lozinki u bazi podataka radi poverljivosti informacija.

## 2.4 Preduslovi

Potrebno je da u sistemu ne postoji korisnik sa istim korisničkim imenom ili emailom. Takođe, neophodno je sačekati da sistem administrator verifikuje registraciju. Ukoliko ne prihvati zahtev, korisnik je slobodan da ponovo pokuša registraciju tj. dato korisničko ime i lozinka su slobodni za korišćenje.

## 2.5 Posledice

Nakon uspešne registracije, korisnik je upisan u sistem sa svojim kredencijalima.