Elektrotehnički fakultet u Beogradu SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat Betway

Scenario registrovanja korisnika

Verzija 1.1

Istorija izmena

| Datum | Verzija | Kratak opis | Autor |
|------------|---------|--|----------------|
| 20.3.2022. | 1.0 | Inicijalna verzija | Anja Kovačević |
| 11.4.2022. | 1.1 | Dopunjeni alternativni tokovi za neuspešnu registraciju jer nisu popunjena sva obavezna polja. Dodato polje za unos mobilnog telefona. | Anja Kovačević |

Sadržaj

| 1. | Jvod | | 4 |
|----|-------------------|---|---|
| | | ne | |
| | | ena dokumenta i ciljne grupe | |
| | | ence | |
| | 1.4. Otvor | ena pitanja | 4 |
| 2. | | o registrovanja korisnika | |
| | 2.1. Kra | atak opis | 5 |
| | 2.2. To | k događaja | 5 |
| | 2.2.1. | Korisnik se uspešno registruje | 5 |
| | 2.2.2. | Neuspeh prilikom registrovanja (korisničko ime vec postoji) | 5 |
| | 2.2.3. bazi po | Neuspeh prilikom registrovanja (email nije u ispravnoj formi, ne postoji ili se već nalazi dataka) | |
| | 2.2.4. | Neuspeh prilikom registrovanja (lozinka ne zadovoljava formu) | 6 |
| | | Neuspeh prilikom registrovanja (jmbg ne zadovoljava formu ili se već nalazi u bazi ka) | 6 |
| | 2.2.6. | Neuspeh prilikom registrovanja (obavezna polja nisu popunjena) | 6 |
| | 2.2.7. | Neuspeh prilikom registrovanja (unet mobilni telefon u neispravnoj formi) | 6 |
| | 2.3. Po | sebni zahtevi | 6 |
| | 2.4. Pre | eduslovi | 7 |
| | 2.5 Po | sledice | 7 |

1.Uvod

1.1. Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri registrovanju korisnika, sa primerima odgovarajućih HTML stranica.

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 |
|---------------|------|---------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |

2. Scenario registrovanja korisnika

2.1. Kratak opis

Korisnik unosi ime, prezime, korisničko ime, email, lozinku, jmbg (opciono i broj mobilnog telefona). Prilikom registrovanja u bazi podataka se proverava da li korisnik sa datim jmbg već postoji. Ukoliko postoji prijavljuje se greška.

2.2. Tok događaja

2.2.1. Korisnik se uspešno registruje

- 1. U polje "Ime" korisnik unosi vlastito ime.
- 2. Ispod polja "Ime" se nalazi polje "Prezime" u koju korisnik unosi vlastito prezime. Polja "Ime" i "Prezime" se ne proveravaju u bazi (preklapanje).
- 3. Sledeće polje je "Korisničko ime" u koje korisnik unosi jedinstveno ime koje se ne sme nalaziti u bazi podataka.
- 4. Korisnik u polje "Email" unosi ispravan email, koji postoji ali se ne sme nalaziti u bazi podataka.
- 5. U polje "Lozinka" korisnik unosi ispravnu lozinku (minimalno 8 karaktera, jedno veliko slovo i jedan znak interpunkcije).
- 6. Sledeće polje je polje za jmbg, koji mora imati u ispravnu formu (13 karaktera, postojeci datum, broj godina 18 i preko) i ne sme se nalaziti u bazi.
- 7. Na kraju se nalazi dugme "Potvrdi", ukoliko su podaci ispravni, salje podatke u bazu i uspesno registruje novog korisnika. Usuprotnom korisnik se nece registrovati i ostaje na toj stranici.

2.2.2. Neuspeh prilikom registrovanja (korisničko ime vec postoji)

- 1. Akcije 1 i 2 iste kao u scenariju 2.2.1.
- 2. Korisnik unosi već postojeće korisničko ime.
- 3. Akcije 4,5,6 iste kao u scenariju 2.2.1. i pritiska dugme "Potvrdi"
- 4. Korisničko ime nije prihvaćeno(zadržava se na stranici za registraciju), korisnik unosi novo, prihvatljivo korisničko ime

2.2.3. Neuspeh prilikom registrovanja (email nije u ispravnoj formi, ne postoji ili se već nalazi u bazi podataka)

- 1. Akcije 1, 2,3 iste kao u scenariju 2.2.1.
- 2. Korisnik unosi email koji nije u ispravnoj formi, ne postoji ili se već nalazi u bazi podataka.

- 3. Akcije 5 i 6 iste kao u scenariju 2.2.1. i pritiska dugme "Potvrdi"
- 4. Email nije prihvaćen(zadržava se na stranici za registraciju), korisnik unosi novi, prihvatljivi email.

2.2.4. Neuspeh prilikom registrovanja (lozinka ne zadovoljava formu)

- 1. Akcije 1, 2, 3, 4 iste kao u scenariju 2.2.1.
- 2. Korisnik unosi lozinku u neispravnoj formi.
- 3. Akcija 6 ista kao u scenariju 2.2.1. i pritiska dugme "Potvrdi"
- 4. Lozinka nije prihvaćena(zadržava se na stranici za registrovanje), korisnik unosi novu lozinku u ispravnoj formi.

2.2.5. Neuspeh prilikom registrovanja (jmbg ne zadovoljava formu ili se već nalazi u bazi podataka)

- 1. Akcije 1, 2, 3, 4, 5 iste kao u scenariju 2.2.1.
- 2. Korisnik unosi jmbg koji je u neispravnoj formi ili se već nalazi u bazi podataka.
- 3. Pritiska dugme "Potvrdi".
- 4. Jmbg nije prihvaćen, korisnik unosi novu jmbg u ispravnoj formi koji se ne nalazi u bazi podataka.

2.2.6. Neuspeh prilikom registrovanja (obavezna polja nisu popunjena)

- 1. Korisnik prilikom popunjavanja polja ne popuni sva obavezna polja (ime, prezime, korisničko ime, email, lozinku, jmbg).
- 2. Pritiska dugme "Potvrdi"
- 3. Korisnik se zadržava na stranici za registrovanje jer mora da popuni sva obavezna polja.

2.2.7. Neuspeh prilikom registrovanja (unet mobilni telefon u neispravnoj formi)

- 1. Akcije 1,2,3,4,5,6 iste kao u scenariju 2.2.1.
- 2. Unosi opciono polje za broj telefona koji je u neispravnoj formi.
- 2. Pritiska dugme "Potvrdi"
- 3. Korisnik se zadržava na stranici za registrovanje jer broj telefona nije u ispravnoj formi.

2.3. Posebni zahtevi

Ovu funkciju je potrebno uraditi u prvoj fazi, da bi korisnik mogao napraviti nalog i koristiti aplikaciju. Potrebno je testirati da li su podaci ispravno uneti.

2.4. Preduslovi

Korisnik mora biti punoletan i ne sme imati postojeći nalog u bazi

2.5. Posledice

Podaci o korisniku se beleže u bazi.