Univerzitet u Beogradu – Elektrotehnički fakultet

Principi Softverskog Inženjerstva



##### Matchies

**- Projektni zadatak -**

##### Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti

##### Registracija korisnika

Verzija 1.1

Beograd, Jun 2016.

##### Istorija izmena

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Kratak opis | Autori |
| 8.3.2016 | 1.0 | Inicijalna verzija | Branislava Ivković, Petar Đukić, Milena Filipović, Nina Grujić |
| 18.6.2016 | 1.1 | Dokument ažuriran tako da opisani scenario odgovara zahtevima aplikacije | Petar Đukić |
|  |  |  |  |

##### Sadržaj

[1 Uvod 4](#_Toc453980996)

[1.1 Rezime 4](#_Toc453980997)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc453980998)

[1.3 Reference 4](#_Toc453980999)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc453981000)

[2 Scenario Registracija korisnika 4](#_Toc453981001)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc453981002)

[2.2 Glavni tok događaja 4](#_Toc453981003)

[2.2.1 Unos osnovnih podataka 5](#_Toc453981004)

[2.2.2 Validacija unetih podataka 5](#_Toc453981005)

[2.2.3 Unos lokacije korisnika 5](#_Toc453981006)

[2.2.4 Validacija unetih podataka 5](#_Toc453981007)

[2.2.5 Biranje fotografije, korisničkog imena i lozinke 5](#_Toc453981008)

[2.2.6 Validacija unetih podataka 5](#_Toc453981009)

[2.2.7 Unos detalja o korisniku 5](#_Toc453981010)

[2.2.8 Validacija unetih podataka 5](#_Toc453981011)

[2.3 Proširenja 5](#_Toc453981012)

[2.4 Posebni zahtevi 8](#_Toc453981013)

[2.5 Preduslovi 8](#_Toc453981014)

[2.6 Posledice 8](#_Toc453981015)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe registracije korisnika, sa odgovarajućim prototipom.

## 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.

## Reference

1. Projektni zadatak
2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

## Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni Broj | Opis | Rešenje |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Scenario Registracija korisnika

## Kratak opis

Ukoliko korisnik nema svoj nalog, može ga kreirati unošenjem ličnih podataka. Ti podaci će biti upisani u bazu podataka i na osnovu njih će korisnik kasnije moći da pristupa sistemu.

## Glavni tok događaja

U ovom odeljku se opisuju glavni uspešni scenario (niz akcija) interakcije korisnika sa aplikacijom. Takođe je moguće navesti i više alternativnih scenarija (na primer, kada dolazi do različitih vrsta grešaka). Jedan scenario mora imati jedinstveni tok, na svim mestima "grananja", tj. tačkama u scenariju gde postoji neki izbor, mora se izabrati jedna alternativa, a ostale po potrebi opisati u dodatnim scenarijima.

### Unos osnovnih podataka

Korisnik je obavezan da unese ime, prezime, e-mail adresu, potvrdu e-mail adrese, datum rođenja, pol.

### Validacija unetih podataka

Pritiskom na dugme „Next step“ proverava se da li su uneti podaci ispravni i ukoliko jesu prelazi se na naredni korak registracije.

### Unos lokacije korisnika

Korisnik je obavezan da unese grad i državu u kojoj se trenutno nalazi.

### Validacija unetih podataka

Pritiskom na dugme „Next step“ proverava se da li su uneti podaci ispravni i ukoliko jesu prelazi se na naredni korak registracije.

### Biranje fotografije, korisničkog imena i lozinke

Korisnik bira fotografiju koja će mu biti prikazana na profilu, korisničko ime koje će mu služiti za prijavljivanje na sistem i unosi lozinku i potvrdu lozinke.

### Validacija unetih podataka

Pritiskom na dugme „Next step“ proverava se da li su uneti podaci ispravni i ukoliko jesu prelazi se na naredni korak registracije.

### Unos detalja o korisniku

Korisnik unosi detalje o sebi kao što su kratak opis, unosi hobije i ostala interesovanja, koja će mu biti prikazana na profilu.

### Validacija unetih podataka

Pritiskom na dugme „Signn up“ proverava se da li su uneti podaci ispravni i ukoliko jesu prelazi se na „Home page“.

## Proširenja

**2.2.2.a E-mail nije validan ili je već u upotrebi**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos osnovnih podataka.

**2.2.2.b Datum rođenja nije validan – korisnik nije punoletan**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos osnovnih podataka.

**2.2.2.c Ime i prezime nisu validni**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos osnovnih podataka.

**2.2.2.d Korisnik nije select-ovao pol**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos osnovnih podataka.

**2.2.2.e Email i potvrda email-a se ne slažu**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos osnovnih podataka.

**2.2.4.a Korisnik nije select-ovao grad i/ili državu**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos lokacije.

**2.2.6.a Korisnik nije upload-ovao fotografiju**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na biranje fotogradije, korisničkog imena i lozinke.

**2.2.6.b Uneto korisničko ime je već zauzeto**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na biranje fotogradije, korisničkog imena i lozinke.

**2.2.6.c Korisnik je uneo korisničko ime koje nije validno**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na biranje fotogradije, korisničkog imena i lozinke.

**2.2.6.d Lozinka nije odgovarajuće dužine**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na biranje fotogradije, korisničkog imena i lozinke.

**2.2.6.e Lozinka nije validna**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na biranje fotogradije, korisničkog imena i lozinke.

**2.2.6.f Lozinka nije odgovarajuće dužine**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na biranje fotogradije, korisničkog imena i lozinke.

**2.2.6.g Korisnik je uneo različite lozinke**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na biranje fotogradije, korisničkog imena i lozinke.

**2.2.8.a Određena polja nisu odgovarajuće dužine**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos detalja o sebi.

**2.2.8.b Korisnik nije select-ovao određena polja.**

.1 Sistem prikazuje odgovarajuću poruku greške.

.2 Korisnik se vraća na unos detalja o sebi.

## Posebni zahtevi

Nema posebnih zahteva.

## Preduslovi

Korisnik nije već u sistemu.

## Posledice

Korisnik se unosi u sistem i preusmerava na „Login“ stranicu.