Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat “Čitaj, ne skitaj”

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti  *Registracija izdavačkih kuća***

**Verzija 1.0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Kratak opis** | **Autor** |
| 22.03.2023. | 1.0 | Inicijalna verzija | Predrag Pešić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Istorija izmena**

**Sadržaj**

[1. Uvod 4](#_Toc130376290)

[1.1 Rezime 4](#_Toc130376291)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc130376292)

[1.3 Reference 4](#_Toc130376293)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc130376294)

[2. Scenario registrovanja korisnika 4](#_Toc130376295)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc130376296)

[2.2 Tok dogadjaja 4](#_Toc130376297)

[2.2.1 Izdavačka kuća se uspešno registruje 4](#_Toc130376298)

[2.2.2 Izdavačka kuća ne popunjava sva potrebna polja 4](#_Toc130376299)

[2.2.3 Izdavačka kuća unosi korisničko ime koje već postoji 5](#_Toc130376300)

[2.2.4 Izdavaćka kuća ne unosi istu lozinku dva puta 5](#_Toc130376301)

[2.2.5 Izdavačka kuća odustaje od registracije i napušta stranicu 5](#_Toc130376302)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc130376303)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc130376304)

[2.5 Posledice 5](#_Toc130376305)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija slučaja upotrebe za registraciju izdavačke kuće na sajt naše aplikacije. Neregistrovana izdavačka kuća može da unese svoje podatke i lozinku čime se kreira novi nalog u bazi, a na osnovu kojeg je moguće izvršiti dalja logovanja.

## 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

* Projektni zadatak
* Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

## Otvorena pitanja

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

# Scenario registrovanja izdavačke kuće

## Kratak opis

Prilikom kreiranja naloga, neregistrovana izdavačka kuća mora uneti neke od osnovnih informacija kao što su korisničko ime na osnovu koga će morati da se loguje u svom daljem radu i pod kojim je sistem vidi,   
lozinku (dva puta radi provere), email, svoj naziv, opciono i profilnu sliku odnosno logo. Izdavačka kuća dodatno može uneti informacije o svojoj istoriji, adresi, opciono i informacije o prodajnim mestima (ukoliko takva postoje). Moguće je dodati i spisak književnih dela na koja su položena prava o distribuciji i prodaji, pružanjem osnovnih informacija o istim (naziv, kratak opis, slika). Neophodno je popuniti svako od polja osnovnih informacija, osim profilne slike. Na kraju popunjavanja ovakve forme, korisink mora kliknuti na dugme za potvrđivanje i kreiranje naloga.

## Tok dogadjaja

### Izdavačka kuća se uspešno registruje

1. Izdavačka kuća popunjava zadatu formu za registraciju, proizvoljnim redosledom.
2. Izdavačka kuća potvrđuje registraciju klikom na dugme „Potvrdi“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem izdavačkoj kući prikazuje poruku o uspešnoj registraciji i upisuje potrebne podatke u bazu pod.

### Izdavačka kuća ne popunjava sva potrebna polja

1. Izdavačka kuća popunjava zadatu formu za registraciju, proizvoljnim redosledom.
2. Izdavačka kuća potvrđuje registraciju klikom na dugme „Potvrdi“.
3. Sistem detektuje da nisu sva obavezna polja popunjena.
4. Sistem izdavačkoj kući prikazuje poruku o grešci i sugeriše joj da ponovo popuni formu.
5. Izdavačka kuća bira da li napušta stranicu, pri čemu dolazi do završetka slučaja upotrebe, ili popunjava formu ispočetka, pri čemu prelazi na korak 2.2.1.1.

### Izdavačka kuća unosi korisničko ime koje već postoji

1. Izdavačka kuća popunjava zadatu formu za registraciju, proizvoljnim redosledom.
2. Izdavačka kuća potvrđuje registraciju klikom na dugme „Potvrdi“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem detektuje da uneto korisničko ime već postoji u bazi podataka.
5. Sistem izdavačkoj kući prikazuje poruku o grešci i sugeriše joj da ponovo popuni formu.
6. Izdavačka kuća bira da li napušta stranicu, pri čemu dolazi do završetka slučaja upotrebe, ili popunjava formu ispočetka, pri čemu prelazi na korak 2.2.1.1.

### Izdavaćka kuća ne unosi istu lozinku dva puta

1. Izdavačka kuća popunjava zadatu formu za registraciju, proizvoljnim redosledom.
2. Izdavačka kuća potvrđuje registraciju klikom na dugme „Potvrdi“.
3. Sistem proverava validnost unetih podataka.
4. Sistem detektuje da dve unesene lozinke nisu iste.
5. Sistem izdavačkoj kući prikazuje poruku o grešci i sugeriše joj da ponovo popuni formu.
6. Izdavačka kuća bira da li napušta stranicu, pri čemu dolazi do završetka slučaja upotrebe, ili popunjava formu ispočetka, pri čemu prelazi na korak 2.2.1.1.

### Izdavačka kuća odustaje od registracije i napušta stranicu

1. Izdavačka kuća popunjava zadatu formu za registraciju, proizvoljnim redosledom.
2. Izdavačka kuća u nekom trenutku odustaje od popunjava forme.
3. Izdavačka kuća napušta stranicu, pri čemu dolazi do završetka slučaja upotrebe.

## Posebni zahtevi

Datoj funkcionalnosti treba dati prioritet i implementirati je u prvoj fazi izrade aplikacije, kako bi se što pre testirale druge osnovne funkcionalnosti sistema i ispravnost baze podataka, kao i nekih osnovnih upita. Zajedno sa fazom prijave i autorizacije izdavačke kuće predstavlja prvi korak u implementaciji sistema.

## Preduslovi

Izdavačka kuća pristupa aplikaciji kao gost, odnosno još uvek nema otvoren nalog na svojoj email adresi. Nakon pristupa aplikaciji, neophodno je da se pozicionira na stranicu za registraciju.

## Posledice

Nakon uspešne registracije, podaci o izdavačkoj kući su evidentirani unutar baze podataka i mogu se koristiti unutar upita radi realizovanja drugih funkcionalnosti sistema, na primer kako bi se omogućila dalja logovanja korisnika na sajt. Podaci uneti za izdavačku kuću se pamte u tabeli svih naloga, tako da nije moguće imati, na primer, izdavačku kuću i autora sa istim korisničkim imenom ili sa istom email adresom.