Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat “Čitaj ne skitaj”

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti**

***Ponuda sume u licitaciji od strane izdavačke kuće***

**Verzija 1.0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Kratak opis** | **Autor** |
| 21.03.2023. | 1.0 | inicijalna verzija | Luka Nevajda |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Istorija izmena**

**Sadržaj**

[1. Uvod 4](#_Toc130423258)

[1.1 Rezime 4](#_Toc130423259)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc130423260)

[1.3 Reference 4](#_Toc130423261)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc130423262)

[2. Scenario ponude sume u licitaciji od strane izdavačke kuće 4](#_Toc130423263)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc130423264)

[2.2 Tok dogadjaja 4](#_Toc130423265)

[2.2.1 Izdavačka kuća uspešno vrši ponudu sume u licitaciji 4](#_Toc130423266)

[2.2.2 Izdavačka kuća neuspešno vrši ponudu sume u licitaciji usled lošeg unosa 4](#_Toc130423267)

[2.2.3 Izdavačka kuća neuspešno vrši ponudu sume u licitaciji zbog isteka vremena licitacije 4](#_Toc130423268)

[2.2.4 Izdavačka kuća odustaje od ponude sume u licitaciji 5](#_Toc130423269)

[2.2.5 Vreme licitacije je isteklo i data izdavačka kuća je pobednik licitacije 5](#_Toc130423270)

[2.2.6 Vreme licitacije je isteklo i data izdavačka kuća nije pobednik licitacije 5](#_Toc130423271)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc130423272)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc130423273)

[2.5 Posledice 5](#_Toc130423274)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri ponudi sume u licitaciji od strane izdavačke kuće, sa primerima odgovarajućih html stranica.

## 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 |
| 1 | Da li obavestiti autora u vezi pobede u licitaciji? |  |
| 2 | Da li obavestiti one koji nisu pobedili u licitaciji? |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Scenario ponude sume u licitaciji od strane izdavačke kuće

## Kratak opis

Izdavačka kuća bira odgovarajuću licitaciju, unosi sumu koju ulaže i potrvdom afirmiše sebe kao najvećeg ponuđivača. Ukoliko je pri isteku vremena i dalje na tom mestu, dobija priliku za distribuciju i prodaju književnog dela.

## Tok dogadjaja

### Izdavačka kuća uspešno vrši ponudu sume u licitaciji

1. Nalog izdavačke kuće (na dalje akter) se nalazi na stranici gde su aktivne licitacije.
2. Akter bira u kojoj licitaciji želi da učestvuje.
3. Akter klikom potvrđuje želju da učestvuje u odabranoj licitaciji. Pojavljuje se forma u kojoj nalog može da unese željenu sumu sa kojom učestvuje.
4. Akter unosi sumu sa kojom želi da učestvuje.
5. Akter klikom potvrđuje postavljanje svoje ponude u licitaciji. Na stranici gde su aktivne licitacije, za datu licitaciju trenutno najviša suma je ponuđena suma izdavačke kuće, a kao naziv trenutno najvišeg ponuđača stoji naziv date izdavačke kuće. Ukoliko već nije, data licitacija biva dodata u licitacije u kojima je nalog učestvovao.

### Izdavačka kuća neuspešno vrši ponudu sume u licitaciji usled lošeg unosa

1. Koraci 1, 2 i 3 su isti kao kod 2.2.1.
2. Akter ili ne unosi uopšte vrednost sa kojom učestvuje ili unosi vrednost koja je manja ili jednaka trenutnom maksimumu.
3. Akter klikom potvrđuje postavljanje svoje ponude u licitaciji. Ponuda se ne postavlja na dalju licitaciju, ispisuje se poruka: „Greška: Unos sume za licitaciju nije dobar.“ Akter ostaje u koraku 2.2.1.3.

### Izdavačka kuća neuspešno vrši ponudu sume u licitaciji zbog isteka vremena licitacije

1. Koraci 1 i 2 su isti kao kod 2.2.1.
2. Akter opciono unosi vrednost nakon što je vreme licitacije isteklo.
3. Akter klikom potvrđuje postavljanje svoje ponude u licitaciji. Ponuda se ne postavlja za datu licitaciju, ispisuje se poruka: „Greška: Licitacija je završena.“ Akter ostaje u koraku 2.2.1.1.

### Izdavačka kuća odustaje od ponude sume u licitaciji

1. Koraci 1,2 i 3 su isti kao kod 2.2.1.1.
2. Akter opciono unosi sumu sa kojom želi da učestvuje.
3. Akter klikom odustaje od postavljanja svoje ponude. Nalazi se u koraku 2.2.1.1.

### Vreme licitacije je isteklo i data izdavačka kuća je pobednik licitacije

1. Akter prvo izvršava scenario 2.2.1.
2. Akter biva obavešten o pobedi i dobija priliku da distribuira i prodaje dato književno delo.

### Vreme licitacije je isteklo i data izdavačka kuća nije pobednik licitacije

1. Akter prvo izvršava scenario 2.2.1.
2. Akter ne dobija priliku da distribuira i prodaje dato književno delo.

## Posebni zahtevi

Omogućiti međusobno isključenje (u jednom vremenskom trenutku samo jedan nalog izdavačke kuće može da ponudi sumu u licitaciji).

## Preduslovi

Akter mora biti ulogovan.

Akter treba da se nalazi na stranici trenutnih licitacija.

Licitacija koju nalog izabere mora biti aktivna u trenutku biranja.

Za uspešnu pretragu bi trebalo da u bazi postoje instance entiteta licitacije koje akter pretražuje.

## Posledice

Dolazi do promene instance licitacije u bazi podataka uz eventualno dodavanje date instance licitacije među licitacije u kojima je izdavačka kuća učestvovala. Promena sume i ponuđača u licitaciji postaje javno vidljiva i licitacija se dodaje među licitacije u kojima je izdavačka kuća učestvovala.