### Elektrotehnički fakultet u Beogradu Principi Softverskog Inženjerstva

Projekat
Art House



Verzija 1.0

# Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti licitiranja korisnika na aukciji koristeći bota



## Istorija izmena

Datum	Verzija	Kratak opis	Autor
20.03.2022.	1.0	Inicijalna verzija	Dimitrije Plavšić



#### Sadrža

1. U	vod	.4
1.1	1 Rezime	.4
1.2	2 Namena dokumenta i ciljne grupe	.4
1.3	Reference	.4
1.4	4 Otvorena pitanja	.4
2. S	cenario licitiranja korisnika na aukciji koristeći bota	.4
2.1	l Kratak opis	.4
2.2	2 Tok događaja	.4
2.3	3 Posebni zahtevi	.6
2.4	4 Preduslovi	.6
2.5	5 Posledice	.6



#### 1. Uvod

#### 1.1 Rezime

Definisanje scenarija upotrebe prilikom licitiranja korisnika na aukciji koristeći bota sa svim mogućim tokovima

#### 1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi tima tokom faze razvoja projekta i testiranja a može se koristiti i pri pisanju uputstva za upotrebu

#### 1.3 Reference

- 1.3.1 Projektni zadatak
- 1.3.2 Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

#### 1.4 Otvorena pitanja

Redni broj	Opis problema	Rešenje
1	Šta raditi kada više korisnika postavi maksimalni iznos na istu vrednost?	

# 2. Scenario licitiranja korisnika na aukciji koristeći bota

#### 2.1 Kratak opis

Registrovani korisnici, Moderatori i Administratori sistema imaju mogućnost da kreiraju nove aukcije. Unos podataka o aukciji se vrši preko HTML generisanih formi dok se potrebni podaci prenose do baze podataka putem PHP upita. Na aukciji se mogu stavljati kako fizičke, tako i virtuelne slike. Korisnik može da licitira na aukciji postavljajući sumu do koje će sistem sam licitirati na datoj aukciji

#### 2.2 Tok događaja

- 2.2.1 Korisnik uspešno postavlja bota na aukciji
  - 1. Korisniku se otvara nova stranica sa izabranom aukcijom
  - 2. Korisnik klikće na dugme za bota čime započinje podešavanje date usluge sistema
  - Korisnik unosi maksimalni iznos do kojeg bi njegova ponuda išla za datu sliku



- 4. Korisnik klikom na dugme potvrđuje svoj izbor
- 5. Korisniku se na ekranu ispisuje da je uspešno postavio bota
- 6. Evidentira se bot u bazi podataka
- 7. Korisniku se ispisuje umanjena vrednost računa za izabranu maksimalnu sumu bota

## 2.2.2 <u>U sistemu već postoji bot sa istom maksimalnom sumom</u>

- 1. Koraci 1-4 su isti kao u scenariju 2.2.1
- Korisniku se ispisuje da već postoji bot sa istom maksimalnom sumom

## 2.2.3 <u>Aukcija se završila između trenutka kada je korisnik nju otvorio i trenutka kada je postavio bota</u>

- 1. Koraci 1-4 su isti kao u scenariju 2.2.1
- 2. Korisniku se na ekranu ispisuje da je neuspešno postavio bota jer je licitacija gotova

#### 2.2.4 Korisnik je uneo nepravilan iznos

- 1. Koraci 1-4 su isti kao u scenariju 2.2.1
- 2. Korisniku se na ekranu ispisuje da je neuspešno licitirao jer uneti iznos nije legitiman

#### 2.2.5 Korisnik nema dovoljno novca na računu

- 1. Koraci 1-4 isti kao u scenariju 2.2.1
- 2. Korisnik ima manje novca na računu u poređenju sa unetom sumom
- 3. Korisniku se ispisuje na ekranu da je neuspešno postavio bota jer ima nedovoljno sredstava na računu

## 2.2.6 <u>Korisnikova maskimalna ponuda je manja od trenutne</u> <u>najveće</u>

- 1. Koraci 1-4 su isti kao u scenariju 2.2.1
- 2. Korisnikova maksimalna ponuda nije dovoljno dobra (visoka)



3. Korisniku se ispisuje na ekranu da je neuspešno postavio bota jer je neko pre njega ponudio više novca

#### 2.3 Posebni zahtevi

- Nema

#### 2.4 Preduslovi

- Korisnik mora biti ulogovan na sajt (uspešan scenario logovanja/registrovanja)
- Izabrana aukcija mora biti aktivna (u toku)

#### 2.5 Posledice

- Korisnik je postavio bota na neku aukciju koji je zadužen da licitira u određenim granicama onda kada je to neophodno