**Giftery**

Faza testiranja aplikacije

Autor: Simona Denić

07.06.2020.

Beograd

Verzija: 1.0

Sadržaj

[**1.** **Namena dokumenta** 2](#_Toc42555146)

[**2.** **Kratak opis** 2](#_Toc42555147)

[**3.** **Testirane funkcionalnosti** 2](#_Toc42555148)

[3.1. Dodavanje i uklanjanje dodataka 2](#_Toc42555149)

[3.2. Dodavanje i uklanjanje proizvoda 2](#_Toc42555150)

[3.3. Dodavanje i uklanjanje kategorija 2](#_Toc42555151)

[3.4. Izmena sopstvenih podataka 2](#_Toc42555152)

[3.5. Pregled pristiglih porudžbina 3](#_Toc42555153)

[3.6. Pretraga prilikom dodavanja kategorija 3](#_Toc42555154)

[**4.** **Zaključak** 3](#_Toc42555155)

# **Namena dokumenta**

Dokument je namenjen članovima tima kao dokumentacija i dokaz o ispravnom funkcionisanju sistema.

# **Kratak opis**

U ovom dokumentu se prikazuje izveštaj o ishodu testiranja funkcionalnosti koje je implementirao član MTS tima, Tijana Ranković. Testovi su vršeni pomoću Selenium IDE plug-in, kao i manuelnim putem.

Sve funkcionalnosti su u skladu sa odgovarajućim SSU-ovima. Potrebno je izmeniti greške u izveštavanju na pojedinim stranicama, što će detaljno biti objašnjeno u daljem tekstu.

# **Testirane funkcionalnosti**

## **Dodavanje i uklanjanje dodataka**

Funkcionalnost podržava sve scenarije definisane u odgovarajućem SSU dokumentu:

* neodgovarajuća dužina polja
* neko polje nije uneto
* polje nije odgovarajućeg tipa
* uspešno dodavanje dodataka
* uspešno uklanjanje dodataka

## **Dodavanje i uklanjanje proizvoda**

Funkcionalnost podržava sve scenarije definisane u odgovarajućem SSU dokumentu:

* neodgovarajuća dužina polja
* neko polje nije uneto
* polje nije odgovarajućeg tipa
* već postoji proizvod sa unetim kodom
* uspešan scenario dodavanja proizvoda
* uspešan scenario uklanjanja proizvoda

## **Dodavanje i uklanjanje kategorija**

Funkcionalnost podržava sve scenarije definisane u odgovarajućem SSU dokumentu:

* uspešno dodavanje kategorija
* uspešno brisanje kategorija

## **Izmena sopstvenih podataka**

Funkcionalnost podržava sve scenarije definisane u odgovarajućem SSU dokumentu:

* neodgovarajuća dužina polja
* neko polje nije uneto
* polje nije odgovarajućeg tipa
* lozinke se ne slažu
* uspešan scenario izmene podataka

Prilikom testiranja utvrđeno je da se adekvatne promene vrše u bazi ukoliko je to potrebno, ali se korisnik ne obaveštava o greškama, niti o uspešnom scenariju.

## **Pregled pristiglih porudžbina**

*Napomena*: Prilikom testiranja mora da postoji barem jedna porudžbina u neobrađenim porudžbinama.

Funkcionalnost podržava sve scenarije definisane u odgovarajućem SSU dokumentu:

* odbijanje porudžbine
* prihvatanje porudžbine

## **Pretraga prilikom dodavanja kategorija**

Funkcionalnost podržava sve scenarije definisane u odgovarajućem SSU dokumentu:

* kategorija ne postoji
* uspešna pretraga kategorija

## **Zaključak**

Nakon manuelnog i automatskog testiranja prethodno navedenih funkcionalnosti, utvrđeno je da su sve funkcionalnosti u skladu sa predlogom projekta i odgovarajućim SSU dokumentima. Nijedna funkcionalnost nije imala kritične greške ( pucanje programa, nedefinisano stanje u bazi podataka, nekonzistentno izvršavanje i sl. ).

Do završetka projekta potrebno je izmeniti navedene probleme uočene u funkcionalnosti 3.4.