Elektrotehnički fakultet u Beogradu

Principi Softverskog Inženjerstva (SI3PSI)

**Projekat GurmanGuide**

Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti

unos jela

Verzija 1.0

Verzije dokumenta

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Verzija | Opis | Autor |
| 11.03.2019. | 1.0 | Inicijalna verzija | Nenad Babin |
| 09.04.2019. | 1.1 | Dodata interakcija korisnika i sistema pri odabiru slike i proširenja 2.2.3. i 2.2.4. | Nenad Babin |
| 10.04.2019. | 1.2 | Dodato proširanje 2.2.5. | Nenad Babin |

Sadržaj

[1 Uvod 4](#_Toc5808380)

[1.1 Rezime 4](#_Toc5808381)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc5808382)

[1.3 Reference 4](#_Toc5808383)

[1.4 Otvorena pitanja 4](#_Toc5808384)

[2 Scenario unos jela 4](#_Toc5808385)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc5808386)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc5808387)

[2.2.1 Korisnik uspešno popunjava formu za unos jela 4](#_Toc5808388)

[2.2.2 Korisnik nije popunio jedno ili više polja u formi 5](#_Toc5808389)

[2.2.3 Kornisik nije uneo sliku u odgovarajućem formatu 5](#_Toc5808390)

[2.2.4 Korisnik je uneo jelo koje ima isti naziv kao i neko drugo jelo u tom restoranu 6](#_Toc5808391)

[2.2.5 Korisnik je pritisnuo dugme „Cancel“ u prozoru za odabir slike 6](#_Toc5808392)

[2.3 Posebni zahtevi 6](#_Toc5808393)

[2.4 Preduslovi 6](#_Toc5808394)

[2.5 Posledice 6](#_Toc5808395)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe za funkcionalnost unos jela na Web aplikaciji.

## Namena dokumenta i ciljne grupe

Ovaj dokument služi članovima tima u projektovanju aplikacije, kao i pri njenom testiranju kasnije.

## Reference

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

## Otvorena pitanja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Redni broj | Opis | Rešenje |
| 1. | Da li je će svako jelo sadržati i određene tagove (npr. „Posno“, „Italijanska kuhinja“...)? |  |
| 2. | Da li će korisnik da vrši *upload* na naš server ili će se od njega tražiti da unese samo link, već *upload*-ovane, slike? |  |

# Scenario unos jela

## Kratak opis

Ova funkcionalnost je omogućena svim korisnicima koji su registrovani i ulogovani kao Restoran. Ona omogućava restoranima da unesu jela koja imaju u ponudi, kao i informacije o njima. Informacije koje je moguće uneti su: naziv jela, opis jela, sastojci i slika.

## Tok događaja

### Korisnik uspešno popunjava formu za unos jela

1. Korisnik na svom profilu bira opciju „Dodaj jelo“.
2. Korisnik prelazi na stranicu sa formom za popunjavanje novog jela.
3. Na ekranu se prikazuje forma sa sledećim poljima za popunjavanje:

* Naziv jela
* Opis jela
* Sastojci
* Slika
* Dugme “Potvrdi unos”

1. Korisnik unosi naziv jela.
2. Korisnik unosi opis jela.
3. Korisnik unosi sastojke.
4. Korisnik pritiska dugme „Odaberi datoteku“.
5. Sistem prikazuje prozor za odabir datoteke.
6. Korisnik odabira sliku i pritiska dugme „Open“.
7. Sistem pored dugmeta „Odaberi datoteku“ prikazuje ime odabrane datoteke.
8. Korisnik pritiska dugme “Potvrdi unos”.
9. Sistem evidentira jelo u bazi podataka.
10. Sistem daje poruku korisniku da je jelo uspešno dodato.

Korake 4-7 nije neophodno ispuniti u navedenom redosledu, redosled može biti proizvoljan, jedino je bitno da svi ovi koraci budu odrađeni pre koraka broj 11. Ukoliko korisnik vrši odabir slike u ranijim koracima, koraci 7-10 moraju se izršiti sukcesivno.

Naziv dugmeta „Odaberi datoteku“ može varirati, u zavisnosti od pretraživača i jezika.

Naziv dugmeta „Open“ koje se prikazuje u prozoru za odabir datoteke može zavisiti od operativnog sistema domaćina na kome se aplikacija završava.

### Korisnik nije popunio jedno ili više polja u formi

1. Sistem prikazuje poruku koje polje ili koja polja nisu popunjena.
2. Kontrola se daje korisniku i mogućnost da popuni nepopunjeno/a polje/a

### Kornisik nije uneo sliku u odgovarajućem formatu

1. Sistem obaveštava korisnika da nije u odgovarajućem formatu.
2. Kontrola se daje korisniku i mogućnost da odabere sliku u odgovarajućem formatu

### Korisnik je uneo jelo koje ima isti naziv kao i neko drugo jelo u tom restoranu

1. Sistem obaveštava korisnika da jelo sa tim nazivom već postoji u bazi.
2. Kontrola se daje korisniku i mogućnost da promeni naziv jela i eventualno promeni i ostale podatke o jelu.

### Korisnik je pritisnuo dugme „Cancel“ u prozoru za odabir slike

1. Sistem gasi prozor za odabir slike.
2. Sistem prikazuje korisniku stranicu za unos jela sa do tada unetim podacima.

## Posebni zahtevi

Nema.

## Preduslovi

Pre unosa jela, korisnik mora biti ulogovan kao Restoran i da odabere opciju „Dodaj jelo“ na svom profilu.

## Posledice

Informacije unete preko forme se evidentiraju u bazi i dato jelo postaje vidljivo svim korisnicima aplikacije – pri svakoj narednoj pretrazi, korisnici će moći pristupiti informacijama o jelu preko njegove stranice.