eDostava

Specifikacija slučajeva upotrebe

Studenti:

Damir Krkalić, IB150281

Eldar Jahijagić, IB150189

Mostar, 12.11.2017

Historija izmjena

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Status** | **Detalji izmjene** | **Autor** |
| 12.11.2017 | 1.0 |  | Specifikacija slučajeva upotrebe za eDostavu | Eldar Jahijagić  Damir Krkalić |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

S A D R Ž A J

[Opis aktera 4](#_Toc504239293)

[Dijagram slučajeva upotrebe 1: „Opšti“ 5](#_Toc504239294)

[UC1: Odabir restorana 5](#_Toc504239295)

[UC2: Uvid u kompletnu narudžbu 7](#_Toc504239296)

[UC3: Manipulisanje proizvodima 8](#_Toc504239297)

[UC4: Upravljanje profilom 9](#_Toc504239298)

# Opis aktera

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RB** | **Naziv aktera** | **Opis** |
| 1 | Moderator | Osoblje koje će nadgledati funkcionalnosti aplikacije, kao i ostvarenih narudžbi i dostava, te korektnosti podataka. Predstavljaju osobe koje mogu vršiti razne izvještaje i preglede, te i izmjene bitnih podataka, te kao takvi će morati poznavati rad na sistemu. |
| 2 | Naručilac | Korisnici, osobe koje neće biti direktno vezani za restoran i neće biti pretjerano obavezni poznavanju rada sistema, odnosno, bolje rečeno, uz već prvo korištenje, moći će izvršavati funkcije vrlo intuitivno. |
| 3 | Restoran Administrator | Vlasnici ili menadžeri restorana koji imaju ovlaštenja nad restoran profilom. Poznavat će i vršiti osnovni rad nad aplikacijom, dodavanja, izmjene i brisanja podataka sa profila restorana, te takođe najviše pažnje će morati posvetiti samom djelovanju aplikacije i principa iza nje. |

# Dijagram slučajeva upotrebe 1: „Opšti“

## UC1: OdABIR RESTORANA

|  |  |
| --- | --- |
| **Primarni akter:** | Naručilac |
| **Preduslovi:** | Naručilac je prijavljen na sistem |
| **Rezultat:** | Proizvod spremljen u korpu |
| **Glavni tok:** | 1. Sistem prikazuje naručiocu listu svih dostupnih restorana 2. Naručilac bira željeni restoran 3. Sistem prikazuje:  * Naziv restorana * Logo * Slogan * Opis * Broj telefona * Adresu restorana * Radno vrijeme * Minimalnu cijenu narudžbe  1. Sistem prikazuje menu podijeljen po kategorijama 2. Odabirom željenog proizvoda naručiocu se prikazuje:  * Naziv * Cijena * Slika proizvoda(opcionalno) * Opis * Prilozi * Opcija za odabir željene količine * Button „Dodaj u korpu“  1. Naručilac bira željeni prilog sa liste ponuđenih, te količinu čijom se promjenom automatski povećava ili smanjuje cijena odabranog proizvoda. 2. Klikom na button proizvod se obračunava u korpu, te se naručiocu ponovo prikazuje lista proizvoda, kako bi mogao ponoviti postupak. |
| **Alternativni tokovi:** | |  |  | | --- | --- | | 1a. | Naručioc ima mogućnost suziti listu ponuđenih restorana biranjem željene vrste kuhinje za koju je zainteresovan. | | 1b. | Ukoliko korisnik pokuša dodati proizvod iz restorana koji trenutno nije dostupan, dobiti će odgovarajuću poruku. | | 5b. | Ukoliko postoji prilog koji se dodatno naplaćuje, uračunati će se u cijenu. | |

## UC2: UVID U KOMPLETNU NARUDŽBU

|  |  |
| --- | --- |
| **Primarni akter:** | Naručilac |
| **Preduslovi:** | Naručilac je prijavljen na sistem, najmanje 1 proizvod u korpi |
| **Rezultat:** | Narudžba procesirana |
| **Glavni tok:** | 1. Sistem prikazuje listu odabranih proizvoda, ukupnu cijenu i dugme za kompletiranje narudžbe. 2. Naručiocu se klikom na button prikazuje detaljan pregled narudžbe. 3. Sistem prikazuje detaljne podatke o naručenim proizvodima 4. Sistem traži potvrdu podataka o naručiocu:  * Ime i prezime * Mobitel * Adresa * Sprat * Grad * Blok * Kupon(opcionalno)  1. Opcionalno naručilac unosi napomenu za dostavljača ili restoran 2. Klikom na button „Naruči“ narudžba se procesira 3. Sistem ispisuje poruku i vrijeme potrebno za dostavu |
| **Alternativni tokovi:** | |  |  | | --- | --- | | 4a. | Ukoliko neko polje nije uneseno naručilac će dobiti odgovarajuću poruku, te neće biti u mogućnosti kompletirati narudžbu | | 2a. | Naručilac izbacuje neželjeni proizvod prije kompletiranja narudžbe. | | 6a. | Narudžba se ne može procesirati ako je ukupna cijena narudžbe manja od minimalne cijene za dostavu | |

## UC3: MANIPULISANJE PROIZVODIMA

|  |  |
| --- | --- |
| **Primarni akter:** | Restoran administrator |
| **Preduslovi:** | Korisnik je prijavljen na sistem kao restoran administrator |
| **Rezultat:** | Izmjena nad atributom spremljena u bazu |
| **Glavni tok:** | 1. Sistem prikazuje listu svih proizvoda 2. Korisnik odabirom proizvoda dobija detaljne podatke i opcije za izmjenu:  * Slike * Opisa * Naziva * Priloga * Cijene  1. Sistem pored svakoga od navedenih u 2. koraku, nudi opciju za dodavanje i brisanje. 2. Nakon izvršene izmjene sistem traži od korisnika da potvrdi izmjenu 3. Izmjena je spremljena u bazu podataka |
| **Alternativni tokovi:** | |  |  | | --- | --- | | 2a. | Ukoliko je slika u pogrešnom formatu izmjena neće biti moguća. Isto vrijedi i za dimenzije. | |

## UC4: UPRAVLJANJE PROFILOM

|  |  |
| --- | --- |
| **Primarni akteri:** | Restoran administrator, Moderator, Naručilac |
| **Preduslovi:** | Korisnik je prijavljen na sistem |
| **Rezultat:** | Profilni podaci izmijenjeni |
| **Glavni tok:** | 1. Sistem prikazuje podatke o korisniku:  * Username * Password * Email * Ime * Prezime * Broj telefona * Adresa  1. Polja koja nije dozvoljeno mijenjati sistem stavlja kao readonly. 2. Klikom na dugme pored željenog atributa otvara se prozor za unos novog zapisa 3. Nakon izmjene sistem traži potvrdu od korisnika, ponovni unos lozinke. 4. Izmjena je spremljena u bazu podataka. |
| **Alternativni tokovi:** | |  |  | | --- | --- | | 1a. | Ukoliko korisnik u željeno polje unese pogrešan format, sistem ispisuje primjer validnog unosa  4a. Ukoliko korisnik unese pogrešnu lozinku prilikom potvrde, sistem će ispisati broj preostalih pokušaja. Ako je lozinka 3 puta unesena pogrešno, korisnik će biti izbačen sa stranice za upravljanje profilom, te će se za bilo kakav rad nad sistemom morati ponovo logovati. | |