# Elektrotehnički fakultet u Beogradu SI3PSI – Principi Softverskog inženjerstva

Projekat

Digitalna pijaca – "Postani domaćin!"



Specifikacija slučaja upotrebe
Prikaz adrese domaćina u okviru izloga
Verzija 1.0

# Zapisnik verzija

Verzija	Datum	Opis	Autori
1.0	10.8.2025.	Inicijalna verzija	Kristijan Kovačević
1.1	13.8.2025.	Dodatne izmene	Kristijan Kovačević
		dokumenta pri	
		uskladjivanju sa	
		ostatkom tima	

# Sadržaj

#### Contents

1. Uvod	4
1.1. Rezime	4
1.2. Namena dokumenta	4
1.3. Opis	4
1.4. Otvorena pitanja	4
2. Scenario	5
2.1. Glavni uspešan scenario - korisnik pregleda lokaciju domaćina	5
2.2. Alternativni scenario - lokacija nije dostupna	5
2.3. Alternativni scenario - greška pri učitavanju mape	5
3. Posebni zahtevi	5
4. Preduslovi	6
5. Posledice	6

### 1. Uvod

#### 1.1. Rezime

Definisanje scenarija upotrebe funkcionalnosti prikaza adrese na mapi u okviru digitalnog izloga domaćina. Ova funkcionalnost omogućava korisnicima da vide fizičku lokaciju domaćina, kako bi mogli da ga posete i provere poreklo i kvalitet proizvoda.

#### 1.2. Namena dokumenta

Dokument je namenjen za upotrebu od strane članova tima, prilikom daljeg dizajna, implementacije i testiranja veb aplikacije, kao i za predmetne asisente, prilikom utvrđivanja ispravnosti zamišljenih funkcionalnosti.

#### **1.3.** Opis

Funkcionalnost omogućava da domaćin u svom digitalnom izlogu prikaže svoju lokaciju na mapi. Kupci mogu pregledati mapu, videti adresu i eventualno dobiti uputstva kako da stignu do istog radi provere kvaliteta i porekla proizvoda.

### 1.4. Otvorena pitanja

RB	Pitanje	Rešenje
1.		

### 2. Scenario

#### 2.1. Glavni uspešan scenario - korisnik pregleda lokaciju domaćina

- 1. Kupac otvara stranicu izloga odabranog domaćina.
- 2. Sistem učitava podatke o lokaciji domaćina iz baze.
- 3. Na stranici se prikazuje mapa sa markerom na adresi domaćina.
- 4. Kupac može zumirati i pomerati mapu radi pregleda okoline.

#### 2.2. Alternativni scenario - lokacija nije dostupna

- 1. Kupac otvara stranicu izloga domaćina.
- 2. Sistem ne pronalazi validne podatke o lokaciji.
- 3. Umesto mape, prikazuje se poruka: "Lokacija trenutno nije dostupna" i eventualna instrukcija kako kontaktirati domaćina.

### 2.3. Alternativni scenario - greška pri učitavanju mape

- 1. Kupac otvara stranicu izloga domaćina.
- 2. Sistem pokušava učitati mapu sa eksternog servisa.
- 3. U slučaju greške (npr. nema interneta, API servis nedostupan) prikazuje se poruka o grešci i opcija da se pokuša ponovo.

### 3. Posebni zahtevi

- Prikaz mape mora biti optimizovan za mobilne i desktop uređaje
- Ako se koristi eksterni servis (npr. Google Maps), potrebno je obezbediti API ključ i poštovati ograničenja korišćenja

## 4. Preduslovi

• Domaćin je uneo svoju lokaciju u sistem

## 5. Posledice

• Kupac dobija vizuelni prikaz lokacije domaćina