Dijagram slučajeva upotrebe – scenariji

**Scenario 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv slučaja upotrebe** | Narudžba pića |
| **Opis slučaja upotrebe** | Gost naručuje piće uz pomoć web aplikacije |
| **Vezani zahtjevi** | - |
| **Preduslovi** | Prethodno odabrano piće |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Slanje narudžbe na validaciju |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Povratak na odabir pića |
| **Primarni akteri** | Gost kafića, Konobar |
| **Ostali akteri** | - |
| **Glavni tok** | Gost kafića unutar web aplikacije naručuje piće. Konobar dalje prihvata/odbija poslanu narudžbu na osnovu dostupnih resursa. |
| **Alternative / proširenja** | Otkazivanje narudžbe |

Tok događaja 1.1 – Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| Gost kafića | Konobar |
| 1. Narudžba pića |  |
| 1. Odabir pića |  |
|  | 1. Primanje/odbijanje narudžbe |
|  | 1. Završetak procesa obrade narudžbe |

Tok događaja 1.2 – Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| Gost kafića | Konobar |
| 1. Narudžba pića |  |
| * 1. Odabir pića |  |
| * 1. Otkazivanje narudžbe |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv slučaja upotrebe** | Pregled stanja kafića |
| **Opis slučaja upotrebe** | Vlasnik kafića ima opciju za pregled stanja kafića |
| **Vezani zahtjevi** | - |
| **Preduslovi** | 1. Prijava na sistem |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Omogućen pregled stanja |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | - |
| **Primarni akteri** | Vlasnik kafića |
| **Ostali akteri** | - |
| **Glavni tok** | Vlasnik kafića se prijavljuje u sistem kao ovlaštena osoba. Dalje, dobija pristup pregleda svih pojedinosti koje su bitne za rad kafića (finansije, meni, statistika). |
| **Alternative / proširenja** | - |

**Scenario 2**

Tok događaja 1.1 – Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| Vlasnik kafića | Sistem |
| 1. Unos podataka za prijavu |  |
| 1. Slanje podataka na validaciju |  |
|  | 1. Validacija podataka |
|  | 1. Odobravanje pristupa |
| 1. Odabir podataka za prikaz |  |
|  | 1. Dobavljanje podataka |
| 1. Pregled podataka |  |

**Scenario 3**

Tok događaja 1.1 – Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv slučaja upotrebe** | Identifikacija broja stola |
| **Opis slučaja upotrebe** | Gost odabire broj stola |
| **Vezani zahtjevi** | - |
| **Preduslovi** | 1. Uspješno skeniran QR kod |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Otvaranje menija |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | - |
| **Primarni akteri** | Gost kafića |
| **Ostali akteri** | - |
| **Glavni tok** | Nakon što uspješno skenira QR kod, gost kafića treba odabrati broj stola za kojim sjedi. Dalje, taj broj stola se verificira kao zauzet i gostu se otvara meni. |
| **Alternative / proširenja** | - |

|  |  |
| --- | --- |
| Gost kafića | Sistem |
| 1. Odabir broja određenog stola |  |
| 1. Slanje broja stola na verifikaciju | 1. Verifikacija broja stola |
|  | 1. Slanje poruke o verifikaciji |
| 1. Prikaz poruke o uspješno verificiranom stolu |  |

**Scenario 4**

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis slučaja upotrebe** | Vlasnik kafića ima opciju da promijeni cijene pića. |
| **Vezani zahtjevi** | - |
| **Preduslovi** | 1. Prijava na sistem |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Uspješno promijenjena cijena |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | - |
| **Primarni akteri** | Vlasnik kafića |
| **Ostali akteri** | - |
| **Glavni tok** | Vlasnik kafića se prijavljuje u sistem kao ovlaštena osoba. Nakon prijave bira opciju za modifikaciju cijena. Ima mogućnost da pregleda postojeće cijene i promijeni ih ukoliko želi. |
| **Alternative / proširenja** | - |

Tok događaja 1.1 – Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| Vlasnik kafića | Sistem |
| 1. Unos podataka za prijavu |  |
| 1. Slanje podataka na validaciju |  |
|  | 1. Validacija podataka |
|  | 1. Odobravanje pristupa |
| 1. Odabir opcije za prikaz i promjenu cijena |  |
|  | 1. Dobavljanje podataka |
| 1. Slanje promijenjene cijene |  |
|  | 1. Ažuriranje cijena u sistemu |
| 1. Pregled menija sa ažuriranim cijenama |  |

**Scenario 5**

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis slučaja upotrebe** | Gost kafića ima mogućnost otkazivanja narudžbe |
| **Vezani zahtjevi** | - |
| **Preduslovi** | 1. Predefenisana narudžba |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Uspješno otkazivanje narudžbe |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Neuspješno otkazivanje narudžbe |
| **Primarni akteri** | Gost kafića |
| **Ostali akteri** | - |
| **Glavni tok** | Gost kafića ima mogućnost pregleda svoje narudžbe, te istovremeno da je otkaže u roku od 3min. Ako gost pošalje zahtjev u roku od 3min, onda je narudžba uspješno otkazana. Nakon toga, gostu se prikazuje meni u kojem opet može birati svoje piće. U suprotnom, sistem ne prihvata takav zahtjev, te narudžba se dalje šalje konobaru koji započinje obradu istoimene narudžbe. |
| **Alternative / proširenja** | - |

Tok događaja 1.1 – Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| Gost kafića | Sistem |
| 1. Prikaz narudžbe |  |
| 1. Otkazivanje narudžbe | 1. Validacija otkazivanja |
|  | 1. Ažuriranje stanja narudžbe |
| 6. Prikaz poruke o otkazivanju | 1. Obavještavanje korisnika o uspješnom otkazivanju |
| 7. Ponovni pregled menija |  |

Tok događaja 1.2 – Nespješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| Gost kafića | Sistem |
| 1. Prikaz narudžbe |  |
| 1. Otkazivanje narudžbe | 1. Validacija otkazivanja |
|  | 1. Obavještavanje korisnika o neuspješnom otkazivanju |
| 1. Prikaz poruke o otkazivanju |  |