**Scenario 1:** Administrator dodaje novi proizvod

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv** | Dodavanje proizvoda |
| **Opis** | Administrator dodaje novi proizvod u shop |
| **Vezani zahtjevi** | / |
| **Preduslovi** | Prijava (kao administrator) |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Administrator je unio novi proizvod u shop koji  će od sada biti prikazan korisnicima |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Administrator ne može unijeti novi proizvod u  sistem ako proizvod pod istim imenom već  postoji ili ako neki od parametara nisu validni |
| **Primarni akteri** | Administrator |
| **Ostali akteri** | / |
| **Glavni tok** | Administrator ima mogućnost kada se prijavi  da unese novi proizvod. Tu je potrebno da  unese detalje o proizvodu poput  imena/modela/cijene i sl. Kada se sve popuni  proizvod se doda u bazu čime postaje  dostupan korisnicima. |
| **Proširenja/Alrternative** | / |

**Tok događaja 1:** Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| **Administrator** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke o proizvodu |  |
|  | 2. Provjerava da li su svi podaci validni |
| 3. Provjerava da li u bazi već postoji isti  proizvod |  |
|  | 4. Novi proizvod se dodaje u bazu |
| 5. Administrator dobija obavijest da je  novi proizvod uspješno dodan |  |

**Tok događaja 2:** Neuspješan završetak (proizvod već postoji)

|  |  |
| --- | --- |
| **Administrator** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke o proizvodu |  |
|  | 2. Sistem provjerava da li su svi podaci  validni |
|  | 3. Sistem provjerava da li proizvod već  postoji |
| 4. Administrator dobija obavijest da se  proizvod već nalazi u bazi |  |

**Tok događaja 3**: Neuspješan završetak (neispravni podaci)

|  |  |
| --- | --- |
| **Administrator** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke o proizvodu |  |
|  | 2. Sistem provjerava da li su svi podaci  validni |
| 3. Administrator dobija obavijest koji od  podataka nije bio validan |  |
| 4. Dobija priliku da ponovo unese  podatke o proizvodu |  |

**Scenario 2:** Registracija novog korisnika

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv** | Registracija |
| **Opis** | Korisnik kreira novi račun |
| **Vezani zahtjevi** | / |
| **Preduslovi** | / |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Korisnik je uspješno kreirao novi račun i sada  ima sve pogodnosti registrovanog korisnika |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Korisnik nije uspio kreirati novi račun. Ostaje  prijavljen kao gost. |
| **Primarni akteri** | Korisnik |
| **Ostali akteri** | / |
| **Glavni tok** | Korisnik unosi potrebne podatke za  registraciju kao što su: ime, prezime, datum  rođenja, E-mail, password itd. Nakon unosa  podataka vrši se validacija podataka nakon  čega je registracija završena. |
| **Proširenja/Alrternative** | / |

**Tok događaja 1:** Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke za registraciju |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
|  | 3. Dodaje se novi račun u bazu sa svim  unesenim podacima |
| 4. Korisnik dobija obavijest da je račun  uspješno kreiran i nastavlja  pregled/kupovinu proizvoda kao  ulogovan korisnik |  |

**Tok događaja 2:** Neuspješan završetak (podaci nisu validni)

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke za registraciju |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
| 3. Dobija obavještenje da je neko od  unešenih polja neispravno ili već  zauzeto. |  |
| 4. Dobija priliku da ponovo unese  podatke |  |

**Scenario 3:** Korisnik kupuje proizvode iz korpe

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv** | Kupovina proizvoda iz korpe |
| **Opis** | Korisnik kupuje proizvode koje je prethodno  dodao u korpu |
| **Vezani zahtjevi** | / |
| **Preduslovi** | Korisnik mora dodati barem jedan predmet u  korpu |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Korisnik je uspješno kupio proizvode iz korpe  koji će mu biti dostavljeni. |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Korisnik nije uspio kupiti proizvode iz korpe.  Korisnik može ponovo |
| **Primarni akteri** | Korisnik |
| **Ostali akteri** | / |
| **Glavni tok** | Korisnik unosi potrebne podatke za kupovinu  kao što su informacije o načinu plaćanja,  adresa na koju je potrebno dostaviti proizvod  itd. Nakon čega korisnik dobija obavijest da je  kupovina uspješna. |
| **Proširenja/Alrternative** | / |

**Tok događaja 1:** Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke o načinu plaćanja i  adresi na koju će proizvod biti  dostavljen |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
|  | 3. Uneseni podaci su ispravni i sistem  provjerava da li na računu ima  dovoljan broj sredstava za obavljanje  kupovine |
|  | 4. Traži od korisnika da potvrdi kupovinu |
| 5. Korisnik potvrđuje kupovinu |  |
|  | 6. Ažurira bazu podataka i šalje  obavijest korisniku da je kupovina  uspješna |

**Tok događaja 2:** Neuspješan završetak (podaci nisu validni)

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke o načinu plaćanja i  adresi na koju će proizvod biti  dostavljen |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
|  | 3. Šalje obavještenje korisniku da su  uneseni podaci neispravni |
| 4. Dobija priliku da ponovo unese  podatke |  |

**Tok događaja 3:** Neuspješan završetak (korisnik nije potvrdio kupovinu)

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke o načinu plaćanja i  adresi na koju će proizvod biti  dostavljen |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
|  | 3. Uneseni podaci su ispravni i sistem  provjerava da li na računu ima  dovoljan broj sredstava za obavljanje  kupovine |
|  | 4. Traži od korisnika da potvrdi kupovinu |
| 5. Korisnik nije potvrdio kupovinu |  |

**Tok događaja 4:** Neuspješan završetak (korisnik nema dovoljno sredstava

na računu)

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke o načinu plaćanja i  adresi na koju će proizvod biti  dostavljen |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
|  | 3. Uneseni podaci su ispravni i sistem  provjerava da li na računu ima  dovoljan broj sredstava za obavljanje  kupovine |
|  | 4. Šalje obavještenje korisniku da na  računu nema dovoljno sredstava da  obavi kupovinu |

**Scenario 4:** Korisnik dodaje proizvod u korpu

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv** | Dodavanje proizvoda u korpu |
| **Opis** | Korisnik dodaje proizvod u korpu |
| **Vezani zahtjevi** | / |
| **Preduslovi** | / |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Korisnik je uspješno dodao proizvod u korpu  za kasniju kupovinu |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Korisnik nije uspio dodati proizvod u korpu te  isti ne može da kupi |
| **Primarni akteri** | Korisnik |
| **Ostali akteri** | / |
| **Glavni tok** | Korisnik nalazi proizvod koji želi i stavlja ga u  korpu nakon čega može da nastavi tražiti  proizvode ili da izvrši kupovinu proizvoda |
| **Proširenja/Alrternative** | / |

**Tok događaja 1:** Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Nalazi proizvod koji želi da kupi |  |
| 2. Dodaje proizvod u korpu |  |
|  | 3. Vrši validaciju proizvoda |
|  | 4. Dodaje proizvod u korpu |
| 5. Dobija obavještenje da je proizvod  dodan u korpu |  |

**Tok događaja 2:** Neuspješan završetak (proizvod nije na stanju)

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Nalazi proizvod koji želi da kupi |  |
| 2. Dodaje proizvod u korpu |  |
|  | 2. Dodaje proizvod u korpu |
| 4. Dobija obavještenje da proizvod nije  na stanju |  |

**Scenario 5:** Login korisnika

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv** | Login |
| **Opis** | Korisnik se prijavljuje na svoj račun |
| **Vezani zahtjevi** | / |
| **Preduslovi** | Korisnik mora biti registrovan kako bi mogao  izvršiti login |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Korisnik se uspješno prijavio na svoj račun i  sada ima sve pogodnosti ulogovanog  korisnika |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Korisnik se nije uspio prijaviti. Ostaje prijavljen  kao gost. |
| **Primarni akteri** | Korisnik |
| **Ostali akteri** | / |
| **Glavni tok** | Korisnik unosi potrebne podatke za login kao  što su: E-mail, password. Nakon unosa  podataka vrši se validacija podataka nakon  čega je registracija završena. |
| **Proširenja/Alrternative** | / |

**Tok događaja 1:** Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke za login |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
| 3. Korisnik dobija obavijest da je login  uspješan i nastavlja pregled/kupovinu  proizvoda kao ulogovan korisnik |  |

**Tok događaja 2:** Neuspješan završetak (podaci nisu validni)

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Unosi podatke za login |  |
|  | 2. Vrši validaciju unešenih podataka |
| 3. Dobija obavještenje da je neko od  unešenih polja neispravno. |  |
| 4. Dobija priliku da ponovo unese  Podatke |  |

**Scenario 6:** Pregled detalja proizvoda

|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv** | Pregled proizvoda |
| **Opis** | Korisnik zahtjeva pristup konkretnom  proizvodu prilikom čega mu se iz baze  dohvaćaju i prikazuju detalji onoga što je  izabrao |
| **Vezani zahtjevi** | / |
| **Preduslovi** | / |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Korisnik je otvorio detalje o nekom proizvodu |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Korisnik nije otvorio detalje o nekom  proizvodu ili mu se nisu prikazali |
| **Primarni akteri** | Korisnik |
| **Ostali akteri** | / |
| **Glavni tok** | Korisnik mora izabrati (klikom) jedan od  proizvoda sa stranice čiji će mu se detalji i  prikazati. Nakon pregleda može da bira da  stavi proizvod u korpu ili jednostavno  izaći iz detalja o trenutnom proizvodu |
| **Proširenja/Alrternative** | / |

**Tok događaja 1:** Uspješan završetak

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Bira proizvod čije detalje će da pregleda |  |
|  | 2. Vrši dohvaćanje podataka iz baze |
| 3. Korisnik dobija prozor sa detaljima u prozoru |  |

**Tok događaja 2:** Neuspješan završetak (greška u bazi)

|  |  |
| --- | --- |
| **Korisnik** | **Sistem** |
| 1. Bira proizvod čije detalje će da pregleda |  |
|  | 2. Vrši dohvaćanje podataka iz baze |
|  | 3. Ne postoje detalji za proizvod |
| 4. Dobija predefinisanu error poruku |  |