|  |  |
| --- | --- |
| **Naziv** | Kupovina karata. |
| **Opis** | Korisnik će putem aplikacije kupiti odgovarajuću kartu. |
| **Preduvjeti** | Korisnik mora uplatiti iznos na Grasov račun |
| **Posljedice – uspješan završetak** | Korisnik je kupio željenu kartu. |
| **Posljedice – neuspješan završetak** | Korisnik dobiva obavijest da ne može kupiti željenu kartu i razloge zbog kojih ne može kupiti kartu. |
| **Primarni akteri** | Putnik. |
| **Sporedni akteri** | Sistem za autorizaciju računa, sistem za upravljanje resursima. |
| **Glavni tok** | Putnik podnosi zahtjev za kupovinu, bira željenu kartu, uplaćuje novac na Grasov račun |
| **Proširenja/Alternative** | Putnik pogrešno unese šifru, nema dostupnih karata, račun korisnika ne radi ispravno. |

Glavni tok događaja:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Putnik** | **Sistem za upravljanje resursima** | **Sistem za autorizaciju računa** |
| 1.       Unos šifre |  |  |
| 2.       Pristupanje interfejsu za naručivanje karata | 3.       Prikaz svih tipova karata koje se mogu kupiti |  |
| 4.       Izbor odgovarajuće karte. | 5.       Validacija odabira |  |
|  | 6.       Prikaz računa (iznosa za plaćanje) i prikaz obrasca za unos informacija za plaćanje |  |
| 7.       Unošenje imena i prezimena, adrese. | 8.      Validacija unesenih podataka. |  |
|  | 9.  Prosljeđivanje transakcije Sistemu za autorizaciju računa. | 10.   Izvještavanje da je transakcija prihvaćena. |
| 11.   Odlazak kupca po kartu |  |  |

Alternativni tok: Neuspješna validacija

Preduslov: Nije zadovoljen korak 5.

Tok događaja:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Putnik** | **Sistem za upravljanje resursima** | **Sistem za autorizaciju računa** |
|  | 1.       Narudžba ne prolazi, jer odabrana karta nije dostupna. |  |
|  | 2.       Obavještavanje korisnika. |  |
| 3.       Vraćanje na korak 4. |  |  |