Scenario za parkiranje

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv | Parkiranje korisnika |
| Opis | Korisnik pronalazi najbliže parking mjesto na mapi i parkira vozilo |
| Preduvjeti | Uspješan login |
| Posljedice – uspješan završetak | Korisnik pronalazi parking mjesto |
| Posljedice – neuspješan završetak | Korisnik ne pronalazi parking mjesto |
| Primarni akteri | Korisnik |
| Ostali akteri | Sistem za Google Maps |
| Glavni tok | Korisnik na Google mapi pronalazi da li ima slobodnih parking mjesta. Ukoliko ima, korisnik odlazi na izabrano parking mjesto. Prilikom ulaska na parking pokreće se timer.  Ukoliko korisnik nema već plaćenu članarinu, na osnovu vremena provedenog na parkingu se formira račun za naplatu. |

Za uspješan završetak:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gost | Sistem eParking | Sistem za Google Maps |
| 1. Pristup Google mapi |  |  |
| 2. Traženje najbližeg slobodnog parking mjesta |  |  |
|  | 3. Slanje potvrde da je slobodno parking mjesto pronađeno |  |
|  |  | 4. Računanje rute do parkinga |
|  | 5. Registrovanje ulaska na parking i pokretanje timera |  |
|  | 6. Registrovanje izlaska sa parkinga i zaustavljanje timera |  |
|  | 7. Generisanje računa |  |

Za neuspješan završetak:

|  |  |
| --- | --- |
| Gost | Sistem eParking |
| 1. Pristup Google mapi |  |
| 2. Traženje najbližeg slobodnog parking mjesta |  |
|  | 3. Slanje potvrde da slobodno parking mjesto nije pronađeno |

Za uspješan završetak:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Član | Sistem eParking | Sistem za Google Maps |
| 1. Pristup Google mapi |  |  |
|  |  | 2. Računanje rute do izabranog parking mjesta |
|  | 3. Registrovanje ulaska na parking |  |
|  | 4. Validacija članskog statusa |  |
|  | 5. Registrovanje izlaska sa parkinga |  |
|  | 6. Izdavanje računa ukoliko je korisnik bio na nerezervisanom mjestu |  |