Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

PARKING APLIKACIJA

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti**

**OBNOVA KARTICE (ADMIN)**

**Verzija 1.3**

**ISTORIJA IZMENA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATUM** | **VERZIJA** | **KRATAK OPIS** | **AUTOR** |
| 05.03.2020. | 1.0 | inicijalna verzija | Marina Spasić |
| 29.03.2020. | 1.1 | naglašeno da se korisniku izdaje račun prilikom produžetka perioda važenja kartice | Marina Spasić |
| 01.06.2020. | 1.2 | umesto datuma, bira se period važenja, nije funkcionalnost operatera nego admina | Marina Spasić |
| 10.06.2020. | 1.3 | dodata još jedna moguća greška i dodatni preduslovi | Marina Spasić |

**SADRŽAJ**

[1. Uvod 4](#_Toc36453698)

[1.1 Rezime 4](#_Toc36453699)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc36453700)

[1.3 Reference 4](#_Toc36453701)

[2. Scenario produžetka perioda važenja kartice kod operatera 4](#_Toc36453702)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc36453703)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc36453704)

[*2.2.1* *Operater unosi ID kartice* 4](#_Toc36453705)

[*2.2.2* *Operater unosi period produženja* 4](#_Toc36453706)

[*2.2.3* *Uspešno evidentiranje produženja* 4](#_Toc36453707)

[*2.2.4* *Greške* 4](#_Toc36453708)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc36453709)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc36453710)

[2.5 Posledice 5](#_Toc36453711)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe funkcionalnosti obnova kartice (admin).

## Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima u razvoju projekta i testiranju a može se koristiti i pri pisanju uputstva za upotrebu.

## Reference

1. Projektni zadatak
2. Uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti
3. Guidelines – Use Case, Rational Unified Process 2000
4. Guidelines – Use Case Storyboard, Rational Unified Process 2000

# Scenario funkcionalnosti OBNOVA KARTICE (ADMIN)

## Kratak opis

Ovaj scenario se događa ukoliko korisnik želi da produži period važenja svoje kartice kod admina. Potrebno je da admin unese ID kartice i period produženja.

## Tok događaja

### *Admin unosi ID kartice*

Admin unosi ID kartice u odgovarajuće polje “ID KARTICE”.

### *Admin bira period produženja*

Admin bira period produženja iz odgovarajuće liste “PERIOD”.

### *Uspešno evidentiranje produženja*

Admin klikom na dugme “POTVRDI” evidentira produžetak važenja kartice u sistemu, dok korisniku ispostavlja račun.

### *Greške*

Nakon pritiska dugmeta “POTVRDI” mogu se dogoditi sledeće greške:

1. Ukoliko kartica sa unetim ID-jem ne postoji u bazi, admin dobija poruku o grešci.
2. Ukoliko kartica sa unetim ID-jem postoji, ali se odnosi na gosta, admin dobija odgovarajuću poruku.
3. Ukoliko ID nije unet, admin dobija odgovarajuću poruku.
4. Ukoliko na kartici ne postoji dovoljno sredstava, admin će dobiti odgovarajuću poruku.

## Posebni zahtevi

Nema.

## Preduslovi

Id kartice se odnosi na registrovanog korisnika, koji poseduje dovoljno sredstava na kartici, admin je ulogovan.

## Posledice

Produžetak perioda važenja kartice i račun se evidentiraju u sistemu.