Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

PARKING APLIKACIJA

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti produžetka perioda važenja kartice**

**Verzija 1.1**

**ISTORIJA IZMENA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATUM** | **VERZIJA** | **KRATAK OPIS** | **AUTOR** |
| 05.03.2020. | 1.0 | inicijalna verzija | Marina Spasić |
| 29.03.2020. | 1.1 | korisnik ne može da produži period važenja kartice ukoliko nema dovoljno sredstava na računu | Marina Spasić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**SADRŽAJ**

[1. Uvod 4](#_Toc36453812)

[1.1 Rezime 4](#_Toc36453813)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc36453814)

[1.3 Reference 4](#_Toc36453815)

[2. Scenario produžetka perioda važenja kartice 4](#_Toc36453816)

[2.1 Tok događaja 4](#_Toc36453817)

[*2.1.1* *Korisnik unosi datum produženja* 4](#_Toc36453818)

[*2.1.2* *Uspešno evidentiranje produženja* 4](#_Toc36453819)

[*2.1.3* *Greške* 4](#_Toc36453820)

[2.2 Posebni zahtevi 5](#_Toc36453821)

[2.3 Preduslovi 5](#_Toc36453822)

[2.4 Posledice 5](#_Toc36453823)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe produžetka perioda važenja kartice registrovanog korisnika putem naloga.

## 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 produžetka perioda važenja kartice

Ovaj scenario se događa ukoliko korisnik želi da produži period važenja svoje kartice putem naloga. Potrebno je da se korisnik uloguje na svoj nalog i zatim unese datum produženja.

## Tok događaja

### *Korisnik unosi datum produženja*

Korisnik unosi datum u odgovarajuće polje.

### *Uspešno evidentiranje produženja*

Korisnik klikom na dugme uspešno evidentira produžetak važenja kartice, pri čemu mu se izdaje elektronski račun.

### *Greške*

Nakon pritiska na dugme mogu se dogoditi sledeće greške:

1. Ukoliko polje “DATUM PRODUŽENJA” nije uneto, korisnik dobija odgovarajuću poruku.
2. Ukoliko datum nije traženog formata, korisnik dobija poruku o grešci.
3. Ukoliko korisnik nema dovoljno sredstava na kartici, sistem prikazuje odgovarajuću poruku.

## Posebni zahtevi

Nema.

## Preduslovi

Korisnik je ulogovan i ima dovoljno sredstava na računu.

## Posledice

Produžetak važenja kartice i račun se evidentiraju u sistemu.