Elektrotehnički fakultet u Beogradu

SI3PSI Principi Softverskog Inženjerstva

PARKING APLIKACIJA

**Specifikacija scenarija upotrebe funkcionalnosti evidentiranja kazne**

**Verzija 1.0**

**ISTORIJA IZMENA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATUM** | **VERZIJA** | **KRATAK OPIS** | **AUTOR** |
| 05.03.2020. | 1.0 | inicijalna verzija | Mirko Stojanović |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**SADRŽAJ**

[1. Uvod 4](#_Toc36453461)

[1.1 Rezime 4](#_Toc36453462)

[1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe 4](#_Toc36453463)

[1.3 Reference 4](#_Toc36453464)

[2. Scenario evidentiranja kazne 4](#_Toc36453465)

[2.1 Kratak opis 4](#_Toc36453466)

[2.2 Tok događaja 4](#_Toc36453467)

[*2.2.1* *Kontrolor unosi broj tablica* 4](#_Toc36453468)

[*2.2.2* *Kontrolor selektuje tip prekršaja* 4](#_Toc36453469)

[*2.2.3* *Kontrolor uspešno evidentira kaznu* 4](#_Toc36453470)

[*2.2.4* *Greške pri evidentiranju kazne* 4](#_Toc36453471)

[2.3 Posebni zahtevi 5](#_Toc36453472)

[2.4 Preduslovi 5](#_Toc36453473)

[2.5 Posledice 5](#_Toc36453474)

# Uvod

## Rezime

Definisanje scenarija upotrebe pri evidentiranju kazne u sistemu, sa primerima odgovarajućih html stranica.

## 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 evidentiranja kazne

## Kratak opis

Ovaj scenario se događa ukoliko kontrolor želi da evidentira kaznu. Potrebno je da kontrolor unese broj registarskih tablica i tip prekršaja.

## Tok događaja

### *Kontrolor unosi broj tablica*

Kontrolor unosi broj registarskih tablica u odgovarajuće polje.

### *Kontrolor selektuje tip prekršaja*

Kontrolor selektuje tip prekršaja iz padajuće liste.

### *Kontrolor uspešno evidentira kaznu*

Kontrolor pritiskom na dugme uspešno evidentira kaznu u sistemu (bazi podataka).

### *Greške pri evidentiranju kazne*

Nakon pritiska dugmeta “EVIDENTIRAJ KAZNU” mogu se dogoditi sledeće greške:

1. Ukoliko automobil sa unetim registarskim tablicama ne postoji, kontrolor dobija poruku o grešci.
2. Ukoliko je polje “BROJ REGISTARSKIH TABLICA” prazno, kontrolor dobija odgovarajuću poruku.

## Posebni zahtevi

Nema.

## Preduslovi

Korisnik je načinio prekršaj.

## Posledice

Kazna će biti evidentirana u sistemu i naplaćena korisniku prilikom izlaska sa parkinga.