Specifikacija korisničkih zahtjeva

Naziv sistema: Sistem za naplatu parkinga

Verzija: 1.0 Autor: Organizacija: Datum:

Sadržaj

# Uvod

* 1. Svrha dokumenta

Svrha ovog dokumenta je da definše funkcionalne i nefunkcionalne zahtjeve za sistem za naplatu parkinga koji omogućava automatizaciju ulaska, izlaska, naplate, i upravljanja parkingom.

* 1. Konvencije korištene u dokumentu

Ovaj dokument predstavlja specifikaciju zahtjeva. Pojmovi koji se smatraju ključnim biće napisani **masnim (bold)** tekstom. Manje poznate riječi biće navedene u rječniku, pri kraju dokumenta i napisane su kosim (*italic*) tekstom.

* 1. Ciljna publika

Ovaj dokument je namijenjen programerima, upravi parking sistema, operaterima, i krajnjim korisnicima.

* 1. Opseg dokumenta

Ova specifikacija daje potpun opis funkcionalnosti sistema.

# Globalni opis

* 1. Perspektiva sistema  
     Sistem će biti centralizovan sa tri osnovna modula: kontrola ulaza/izlaza, naplata i upravljanje.
  2. Zahtjevi sistema

*<<Use Case dijagram - slika>>*

|  |  |
| --- | --- |
| **Oznaka** | **Zahtjev** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* 1. Klase korisnika i njihove karakteristike

Program će koristiti…

* 1. Radno okruženje

Gdje se sistem koristi…

* 1. Eksterni interfejsi
     1. Korisnički interfejsi
     2. Hardverski interfejsi
     3. Softverski interfejsi
     4. Komunikacioni interfejsi
  2. Korisnička dokumentacija

# Zahtjevi sistema

*<<Prikaz svih specifikacija slučajeva upotrebe, a uz svaku specifikaciju ide i odgovarajući dijagram aktivnosti>>*

# Nefunkcionalni zahtjevi

* 1. Performanse
  2. Sigurnost
  3. Raspoloživost i pouzdanost
  4. Ostali zahtjevi

…

# Rječnik

|  |  |
| --- | --- |
| **Pojam** | **Opis** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. **Pregled korištenih skraćenica**

|  |  |
| --- | --- |
| **Skraćenica** | **Značenje** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Datum:

Klijent: Izvođač

Dodatne funkcionalnosti:

- Mobilna aplikacija za pregled statusa parkiranja i plaćanje.

- Notifikacije o isteku vremena parkiranja putem SMS-a ili mobilne aplikacije.

- Dinamičko određivanje cijena u zavisnosti od popunjenosti parkinga.

- QR kod za brzo skeniranje prilikom ulaska i izlaska.