

Studijski program: Informatika

Predmet: Projektovanje informacionih sistema

Menjacnica

|  |  |
| --- | --- |
| Predmetni nastavnik: Sasa Stamenovic | Studenti : |
|  | Ognjen Miskovic, 007/2023  Bogdan Vidojevic, 008/2023  Filip Filipovic, 023/2023 |

Kraguejvac, 2024.

SADRZAJ

Uvod

**Cilj razvoja**

Cilj sistema je automatizacija procesa, sto ce omoguciti povecanje efikasnosti u radu menjacnice. Razvojem ovog sistema smanjuju se greske u radu i poboljasava se korisnicko iskustvo.

**Obim sistema**

* Koverzija valuta prema vazecem kursu,
* Prikaz aktuelnog kursa valuta
* Istorija transkacije
* Azuriranje kursa i vodjenje statistike

**Priakz proizvoda**

**Ime programa**

Balka Express

**2. Opis proizvoda**

Balkan Exrpess je aplikacija dizajnirana da omoguci laksu konverziju valuta sto omogucava brze obavljanje konverzija valuta, pregleda kursa, vodjenja evidencija i generisanje izvestaja.

Kljucne funkcionalnosti

1. Prikaz kursa valuta

Sistem preuzima kurseve valuta iz relevantnih izovra i omogucava prikaz kursen liste u realnom vremenu.

1. Konverzija valuta: Korisnci mogu uneti iznos i odabrati valutu koju zele da konvertuju .
2. Evidencija transakcija: Izvrsene transakcije se evidentiraju u bazi podataka.
3. Generisnje izvestaja: Generise dnevni, mesecni i godisnji izvestaj o transkacijama.

Kljucne karakteristike proizvoda

**Jednostavnost upotrebe**: Jednostavan interfejs, prilagodjen potrebama korisnika i radnika.

**Preciznost**: Sistem smanjuje rizik od mogucih gresaka.

**Tehnicke specifikacije**

**Okruzenje:** Apliakcija se koristi na razlicitim uredjajima (mobilni uredjaji, racunar) shodno tome treba biti optimizovan za razlicite velicine ekrana.

**Integraciaja:** Sistem je integrisan sa bankraskim sistemima i eksternim API-jem za automatsko preuzimanje kursa