**PLAĆANJE RAČUNA:**

**Opis:**Zakon o fiskalnim kasama podrazumjeva 4 načina plaćanja: gotovina, kartica, virman i ček. Inicijalno je postavljen način plaćanja gotovinom. Ako je neki drugi način plaćanja poziva se komanda promjene načina plaćanja. Na ovaj način postiže se veća efikasnost jer je plaćanje gotovinom najviše zastupljena u radnjama vašeg profila. Kasir pozivom komande za promjenu načina plaćanja otvara prozor za unos izbora načina plaćanja. Sistem kontroliše da je suma iznosa po tipu načina plaćanja jednaka iznosu računa. Štampanje računa vrši se pozivom funkcijske tipke.

**Preduslovi:** Da je kupac izabrao robu i da mi sredstvo kojim će da plati odabranu robu

**Ulaz:** Iznos računa, datum i vrijeme, ime kasira, validan izvor načina plaćanja

**Uslovi validnosti:** Da je kasir prijavljen na sistem, da su uneseni svi artikli koje kupac želi da kupi, ukoliko kupac nema keš, da su validni mu ostali naćini plačanja.

**Procesiranje:**

-Kasir poziva komandu za plaćanje gotovinom

-Ukoliko kupac želi na drugi način da plati, kasir poziva komandu za promjenu načina plaćanja

-Potvrdom o izboru načina plaćanja račun se štampa

**Izlaz:** Oštampan račun

**Funkcionalni zahtjevi:**

-Sistem procesira sve načine plaćanja

-Sistem šalje komandu za štampanje računa na fiskalni uređaj

**Prioritet realizacije:** 1

**KREIRANJE IZVJEŠTAJA PO ZAVRŠETKU SMJENE:**

**Opis:**Na kraju svake smjene, kasir štampa izvještaje o dnevnom prometu koji je ostvario u toku svoje smjene. Dati izvještaj sadrži naziv kasira, datum i vrijeme rada i sumu iznosa po načinu plaćanja. Kasir u sistemu pritisne komandu za štampanje datog izvještaja.

**Preduslovi:** Da je bilo prometa i da je kasir odradio svoju smjenu

**Ulaz:** Naziv kasira, datum i vrijeme rada, suma iznosa po načinu plaćanja

**Uslovi validnosti:** Da je kasir bio prijavljen na sistem

**Procesiranje:**

-Kasir pokreće komandu za štampanje izvještaja

-Program automatski ažurira potrebne podatke

-Kasir poziva komandu za štampanje

**Izlaz:** Poruka o uspješnom štampanju ili poruka da je došlo do greške

**Funkcionalni zahtjevi:**

-Sistem generiše podatke za izvještaj

-Sistem omogućava štampanje izvještaja

**Prioritet realizacije:** 2

**PRIJAVA NA SISTEM:**

**Opis:** Prijava smjene odnosi se na akciju kada se korisnik loguje na sistem. Logovanje na sistem zahtjeva unos korisničkog imena i pasvorda. Nakon unosa podataka klikne na komandu "započni smjenu".

**Preduslovi:** Da kasir posjeduje korisničko ime i pasvord pomoću kojeg se može logirati.

**Ulaz:** Korisničko ime i pasvord

**Uslovi validnosti:** Da kasir pomoću svog korisničkog imena i pasvorda može se logovati

**Procesiranje:**

-Kasir pokreće aplikaciju

-Kasir unosi svoje korisničko ime i svoj pasvord

-Sistem provjerava da li je ispravno korisničko ime i pasvord

-Sitem ukoliko su ispravno unešeni podaci ulazi u aplikaciju

**Izlaz:** Poruka o uspješnoj prijavi ili poruka da je došlo do greške

**Funkcionalni zahtjevi:**

-Sistem omogućava unos korisničkog imena i pasvorda

-Sistem omogućava provjeru unesenih podataka

**Prioritet realizacije:**2

**ODJAVA SA SISTEMA:**

**Opis:** Na kraju svake smjene kasir poziva komandu odjava sistema.

**Preduslovi:**  Da je kasir prijavljen na sistem i da je oštampao izvještaj prometa za svoju smjenu

**Ulaz:** Pozivanje komande za odjavu

**Uslovi validnosti: /**

**Procesiranje:**

-Kasir poziva komandu za odjavu

-Sistem vrši odjavu kasira

**Izlaz:** Poruka o uspješnoj odjavi ili poruka o grešci

**Funkcionalni zahtjevi:** Sistem omogućava komandu za odjavu kasira

**Prioritet realizacije:** 2