

Студијски програм: Информатика

Предмет: Пројектовање информационих система

## Предлог решења Туристичка агенција

Предметни професор:

Студенти:

Саша Стаменовић

Јован Бућан 119/2020 Ивана Васковић 035/2020 Јован Васиљевић 144/2021 Милан Ранчић 020/2021

Крагујевац 2022.

## SADRZAJ

PRIKAZ PROIZVODA	 	 3
INTERFEJS SISTEMA		3

## PRIKAZ PROIZVODA

Naziv softverskog rešenja u izradi je "**Majestic travel**". Cilj softverskog resenja je da omogući klijentima povezivanje sa agencijom, kao i sa aplikacijom agencije radi lakšeg i bržeg dolaska do informacija o zakazivanju, kao i uvid u raspoloživa putovanja i sve informacije o istom.

**Osnovne funkcije softvera su**: pristup broju klijenata koji su već zakazali putovanje, kao i onih koji su na čekanju za isto, rasporedjivanje podataka po broju dostupnih mesta

**Ciljevi i prednosti sistema**: lakše i brže nalaženje potrebnih informacija koji odgovaraju potrebama klijenata, smanjenje gužvi u samoj agenciji, kao i brže dolaženje do nekih dodatnih informacija o putu, dostupnost aplikacije je non stop.

Kako bi softversko resenje funkcionisalo, potrebno je da korisnik otvori nalog na aplikaciji, a ako ga već ima onda samo da unese email i lozinku. U slučaju da je korisnik zaboravio svoju lozinku, postoji mogućnost da je vrati preko mejla ili broja telefona. Od korisnika se takodje trazi da ima stabilnu internet konekciju, instaliranu aplikaciju.

## **INTERFEJS SISTEMA**

Interfejs aplikacije će biti uradjen po ugledu na već postojeći interfejs aplikacija sa sličnim funkcijama.

Za potrebe sa korisnikom biće dodate funkcije za registraciju i logovanje kao i unos zeljenih usluga.

Funkcije koje su na raspolaganju korisnicima treba da budu sto efikasnije da bi im omogucili sto jednostavniji unos podataka, njihovu obradu i pretragu samih ponuda.

Performanse koje omogucavaju da softver koristi veliki broj korisnika u isto vreme su: kratko vreme odgovora, dobro povezana baza podataka, dobra pristupacnost sistemu i omogucen pristuo kreiranoj bazi podataka sa svim potrebnim informacijama.

- 1. Korisnik bira izmedju logovanja ili pravljenja naloga.
- 2. Ako izabere pravljenje naloga, on unosi svoje osnovne podatke (ime i prezime, broj telefona, adresu...).
- 3. Nakon unosa podataka mu stize na email potvrda o uspesnoj verifikaciji naloga.
- 4. Ako korisnik izabere logovanje, unosi samo korisnicko ime i lozinku.
- 5. U slucaju da je korisnik zaboravio lozinku ima mogucnost da je vrati preko mejla ili broja telefona.
- 6. Kada se korisnik prijavi, na ekranu mu izlazi poruka dobrodoslice.
- 7. Takodje ima opciju u desnom gornjem uglu da uredu svoj nalog kao i da se sa istog odjavi.
- 8. Korisniku ima opciju i padajuceg menija (levi gornji ugao).
- 9. Korisniku izlaze trenutno aktuelne ponude (novogodisnje, zimske, letnje...).
- 10. Takodje korisnik ima opciju da izabere dugme za jos ponuda, pored ovih koje su mu trenutno prikazane.
- 11. Korisnik ima opciju da za svaku ponudu izabre "info".
- 12. Kada korisnik izabre "info" o nekoj destinaciji, izaci ce mu nesto o tog mestu, kao i ponudjeni odabir da pogleda koja je cena, program putovanja, nacin placanja, itd...
- 13. Korisnik kada udje u "Cenu aranzmana" ima da vidi bas sve sto cena koja je napisana obuhvata, a takodje i ono sto cena ne obuhvata.
- 14. Sledece dugme je "Program putovanja", korisnik ima uvid kada i odakle se krece na put, kao i sve destinacije na koje ce svratiti, praviti pauzu ili prenociti... Svaki dan je detaljno objasnjen.
- 15. Korisnik ima mogucnost da vidi "Nacin placanja", gde pise da li korisnik moze da plati gotovinski ili karticom, kao i da izabere da li zeli da placa po ratama ili odmah ceo iznos.
- 16. Korisnik takodje moze pogledati smestaj i sve vezano za njega (lokacija, broj soba, broj kreveta u sobi, terasa, klima, TV, internet...). Takodje moze pogledati galeriju slika hotela.
- 17. Korisnik moze procitati i neke napomene u koje bi trebalo da bude upucen, neke od njih, a takodje jedne od najbitnijih su napomene kada se ulazi u smestaj, a kada se izlazi iz njega. Da bi putnici bili informisani o tim informacijama trebalo bi da procitaju napomene za svaku ponudu.
- 18. Takodje imamo jos jednu opciju gde korisnik moze procitati napomene o tezini prtljaga i o mestu u prevozu.
- 19. Ako korisnik izabere opciju "Informacije" moci ce da procita dosta bitnih i zanimljivih stvari o izabranoj destinaciji.

- 20. Korisnik ima opciju da vidi sve informacije o Autobuskom prevozu i sve dodatno o tome.
- 21. Korisnik moze da kontaktira agenciju, tako sto ce da ukuca svoj email i da posalje poruku direktno agenciji.