SVEUČILIŠTE U ZAGREBU

FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE

V A R A Ž D I N

**Marko Alerić**

**Mislav Boras**

**Andrea Pleše**

**Lovro Predovan**

**Josip Primorac**

driveIT

PROJEKTNA DOKUMENTACIJA IZ KOLEGIJA

PROGRAMSKO INŽENJERSTVO

Varaždin, 2014.

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU

FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE

V A R A Ž D I N

**Marko Alerić, 39908/11-R, redovni student, Informacijski sustavi**

**Mislav Boras, 39920/11-R, redovni student, Poslovni sustavi**

**Andrea Pleše, 40070/11-R, redovni student, Poslovni sustavi**

**Lovro Predovan, 40075/11-R, redovni student, Informacijski sustavi**

**Josip Primorac, 40077/11-R, redovni student, Informacijski sustavi**

driveIT

PROJEKTNA DOKUMENTACIJA IZ KOLEGIJA

PROGRAMSKO INŽENJERSTVO

Mentor:

Doc.dr.sc. Zlatko Stapić

Varaždin, travanj 2014.

Sadržaj

1. Uvod 1

2. Projektni tim 2

3. Terminski plan projekta 2

4. Proračun i budžet projekta 2

5. Ponuda naručitelju 2

1. Uvod

Aplikacija „driveIT“ napravljena je kako bi pomogla autosalonima rabljenih vozila oko evidencije stanja vozila u njihovom „dvorištu“. Vozila je potrebno pratiti od početka kupnje od dobavljača pa sve do prodaje i naplate. Vozila mogu biti u različitim stanjima i sa različitom dodatnom opremom stoga je u ovoj aplikaciji moguće za svako vozilo vidjeti njegove specifikacije. Također, vozila mogu biti i neispravna stoga je potrebno pratiti njihove troškove popravka i izračunati minimalnu prodajnu cijenu koja premašuje iznos nabavne cijene i dodatnih troškova. Osim vozila, vodila bi se i evidencija o dobavljačima i kupcima te bi se onda ugovori o kupnji i podaju vozila mogli generirati na osnovu podataka o vozilu u kupcu/dobavljaču za koje se generiraju. Na sučelju aplikacije nalazio bi se prikaz tlocrta određenog autosalona rabljenih vozila za lakši pregled raspoloživih vozila.

2. Projektni tim

Na ovom projektu radi tim od pet studenata među kojima su raspoređene aktivnosti koje svatko mora napraviti u određenom vremenskom razdoblju kako je definiramo projektnim planom. Potrebno je dobro definirati te aktivnosti kako bi se mogao pratiti napredak projekta i njegov uspjeh u poštivanju vremenskih rokova. Projekt je podijeljen na tri faze: planiranje projekta, modeliranje i realizacija. Planiranje projekta se odnosi na definiranje uloga u timu, izrada specifikacije, gantograma, proračuna i ponude za naručitelja. Faza Modeliranje se odnosi na UML modeliranje problema i izrade ERA modela. Realizacija se odnosi na izradu aplikacije i njeno testiranje.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ime i prezime člana | Uloga člana | Opis rada |
| Marko Alerić |  |  |
| Mislav Boras |  |  |
| Andrea Pleše |  |  |
| Lovro Predovan |  |  |
| Josip Primorac |  |  |

3. Terminski plan projekta

4. Proračun i budžet projekta

5. Ponuda naručitelju

Nakon što je napravljen plan projekta potrebno je napraviti ponudu za buduće korisnike. U ponudi je potrebno navesti okvirnu cijenu i troškove cijelog projekta. Ukoliko, netko od budućih korisnika prihvati našu ponudu, potrebno je prezentirati plan programskog rješenja i nastaviti dalje sa radom na modeliranju i realizaciji planirane aplikacije.

team.NOT

Pavlinska 2,

42 000 Varaždin

PONUDA

driveIT

Poštovani,

tvrtka team.NOT d.o.o. razvila je aplikaciju koja pomaže autosalonima rabljenih vozila oko evidencije stanja vozila u njihovom „dvorištu“. Smatramo da bi ova aplikacija driveIT bila idealno rješenje za Vaš autosalon.

Pomoću ove aplikacije imati ćete sve informacije o Vašim vozilima, dobavljačima, kupcima na jednom mjestu. Moći ćete vidjeti specifikacije svakog vozila i sve potrebne informacije od svakog dobavljača i kupca. Također, moguće je dodavati nova vozila, dobavljače i kupce. Ova aplikaciju nudi i generiranje ugovora o kupnji i prodaji Vaših vozila. Velika prednost ove aplikacije je što nudi kalkulaciju cijena sučelje na kojem bi se nalazio tlocrt Vašeg „dvorišta“ kako bi te mogli jednostavnije pregledavati raspoloživa vozila.

Predviđena cijena aplikacije je\_\_\_\_\_\_\_\_. U cijenu su uključeni troškovi analize poslovnog slučaja, modeliranje, odnosno izrada svih potrebnih dijagrama i baze podataka te sama realizacija i izrada aplikacije.

Za dodatna pitanja možete se nam obratiti na mail ili možemo dogovoriti sastanak na kojem ćemo dogovoriti sve pojedinosti.

Veselimo se budućoj suradnji!

S poštovanjem,

Marko Alerić ([maleric@foi.hr](mailto:maleric@foi.hr))

Mislav Boras ([mboras@foi.hr](mailto:mboras@foi.hr))

Andrea Pleše ([aplese@foi.hr](mailto:aplese@foi.hr))

Lovro Predovan ([lpredova@foi.hr](mailto:lpredova@foi.hr))

Josip Primorac ([jprimora@foi.hr](mailto:jprimora@foi.hr))