Dokumentacija stranice „Ribar-Jet“

Autori : Fran Mihelčić , Filip Karmazen

Dinamičke web aplikacije 2015./2016.

1. Uvod

Tema ovogodišnjeg seminarskog rada iz kolegija Dinamičke web aplikacije je izrada web stranice za bilo kakav oblik prijevoza, koji može uključivati online rezervaciju i/ ili kupovinu . Bit ovog seminarskog rada je partnerski rad i suradnja u kreiranju web stranice.

1. Specifikacije za web stranicu

Za zadatak na seminaru 2 potrebno je napraviti:

* web aplikaciju koja je iz područja transporta ljudi i stvari, odnosno

usluge vezane uz to.

To može biti sustav za prodaju karata za autobus, vlak ili brod; usluge iznajmljivanja automobila ili brodova; praćenje kontejnera ili paketa; sustav za upozoravanje kad su gužve na cesti; biciklistička karta nekog grada itd.

* tema mora biti primjenjiva na područje Republike Hrvatske i sadržavati prave podatke o tome.
* web aplikacija treba podatke isporučiti iz nekakve baze podataka (bilo kakav oblik baze podataka je u redu), te podatke treba isporučiti kroz sustav na strani poslužitelja (PHP, Node.js, Python, Perl, Ruby etc.) -statičke stranice za dostavljanje kritičnih podataka ne dolaze u obzir!
* web aplikacija obavezno mora imati administratorsku i korisničku stranu, pri čemu mora biti dio sustava i na korisničkoj strani u kojoj se korisnici moraju ulogirati kako bi mogli obaviti neke akcije. Stranica može, ali i ne mora imati korisnički dio koji je vidljiv bez spajanja u sustav, ali dio sa spajanjem je obavezan.
* web aplikacija mora imati sadržaje i navigaciju na hrvatskom i engleskom jeziku! Drugi jezici po želji tima koji razvija sustav.
* dodatno će se cijeniti korištenje framework sustava i gotovih front-endsustava (npr. HTML5 boilerplate, Twitter bootstrap), responzivni dizajn,prilagodba za mobilne uređaje (djelomično ili potpuna web mobile app) i sve ostale moguće dodatne mogućnosti.

1. Osnovni podatci o stranici

* Naziv stranice : Ribar-Jet
* Adresa stranice (na lokalnom uređaju) : [www.ribar-jer.com](http://www.ribar-jer.com)
* Tema : iznajmljivanje (rent) dvije vrste plovila (jedrilice i jet-ski)
* Konkurencija :
  + garitransfer.com
  + orebic-korcula.com
  + jetski-rent-dubrovnik.com
  + lidorentaboat.com;

1. Osnovni use-case

Potenijalni Klijent želi :

- jednostavnu stranicu sa slikama korištenja plovila i mogučnošću iznajmljivanja plovila po datumu i vremenu korištenja. Stranica mora biti jednostavna za navigaciju , i želi brzu registraciju te formu za slanje zahtjeva za najam plovila.

- ne želi puno informacija o najmo-primcu, želi provjeru da li je unešeni termin slobodan i da li je to plovilo slobodno .

- sva financijska pitanja se riješavaju nakon rezervacije .

-Budžet : trenutno nepoznat;

- Rok za izradu : 9.6.2016.

1. Arhitektura informacija
2. Index : prva stranica, sadrži navigaciju, formu za ulogiranje , minimalistički dizajn, te nudi mogućnost odabira usluga po početnoj destinaciji ili odabiru plovila za iznajmljivanje
3. Destinacije : sadrži navigaciju ,formu za popunjavanje rezervacije podatcima za iznajmljivanje, te pregled destinacija i odabir destinacije koja šalje korisnika na stranicu Plovila. Sadrži i gumb Prikaži sve koji resetira filter i daje cijelu ponudu destinacija ,ako smo došli sa stranice Plovila
4. Plovila: sadrži navigaciju, formu za popunjavanje rezervacije podatcima za iznajmljivanje, te popis plovila koja su dostupna odabrati nakon odabira destinacije ako se prethodno odabere desstinacija. Sadrži i gumb za prikazivanja svih plovila ako želimo vidjeti sva plovila u ponudi na svim destinacijama. Postoji mogućnost i odabira plovila koja šalju korisnika na Destinacije filtrirano po dostupnosti plovila.
5. Kontakt : osnovni podatci o tvrtci koja iznajmljuje , te Google Maps za lakše snalaženje.
6. Admin stranica: Nakon ulogiranja sa Index stranice , administratori se šalju na ovu stranicu, imaju popis svih rezervacija .
7. Korisnička stranica : Nakon ulogiranja sa Index stranice , obični korisnici se šalju na ovu stranicu, imaju popis samo svojih rezervacija