Visoka škola strukovnih studija za informacione i komunikacione tehnologije (Visoka ICT škola)



Web programiranje PHP2 Dokumentacija za sajt Autor:Nemanja Savić 21/12 Beograd, februar 2018.

Sadržaj:

- 1. Uvod
 - 1.1. Korišćeni programski jezici
 - 1.2. Opis funkcionalnosti
 - 1.3. Template
 - 1.4. Korišćeni CSS
- 2. Organizacija
 - 2.1. Organizaciona šema
 - 2.2. Mapa sajta
 - 2.3. Stranice i opis funkcionalnosti
- 3. Kodovi
 - 3.1. PHP
 - 3.2. CSS
 - 3.3. JavaScript i Jquery
- 4. Dizajn baze

1.Uvod

1.1.Korišćeni programski jezici

Za izradu sajta koristio sam: HTML, CSS, PHP, JavaScript, Jquery, XML i AJAX. Sajt je rađen u Sublime Text editoru. Svrha sajta je da omogući korisnicima naručivanje karata za muzičke koncerte.

1.2.Opis funcionalnosti

Sajt ima sledeće funkcionalnosti:

- Admin panel ovom delu sajta mogu pristupiti samo administratori. Omogućeno je
 da korisnik koji je registrovan kao administrator može da unese sav sadržaj sajta tj.
 Slike, Admin panel ovom delu sajta mogu pristupiti samo administratori.
 Omogućeno je da korisnik koji je registrovan kao administrator može da unese sav
 sadržaj sajta tj.: galeriju sa slikama, događaje, u ovom slučaju muzičke koncerte,
 rezervacije, nove korisnike, brisanje istih, kao i pretragu odnosno filtriranje korisnika
 i rezervacija.
- Dinamički meni preuzima podatke iz baze, ali se meniji za administratora i korisnika razlikuju.
- Logovanje proverava na klijentu i serveru pomoću regularnih izraza i podaci se upisuju u sesiju.
- Galerija na sajtu može biti više galerija, a u galeriji više slika. Kada se izabere galerija korisnik može da vidi slike pomoću lightBox-a.
- Straničenje se nalazi na stranici događaji.php. Prikazuje se 5 događaja po strani.
- Registracija registracija korisnika se proverava na klijentu i serveru, takođe kroz regularne izraze. Podaci o korisnicima se upisuju u bazu.
- Rezervacija ulaznica na stranici rezervacija.php, korisnik može rezervisati ulaznicu za koncert. Na serverskoj strani proverava se koliko karata je naručeno i da li je izabran bilo koji događaj. Na ovoj stranici je za odgovarajućeg korisnika
- Staranica Moj profil na ovoj stranici se nalaze podaci o korisniku. Ako podataka nema, prikazuje se forma za unos podataka.
- Na početnoj strani se nalazi 5 najsvežijih događaja.

1.3.Template

Template za sve korisnike je isti.



Kod:

1.4.Korišćeni CSS

Za lightbox se koristi CSS u iz fajla jquery.lightbox-0.5.css.

jquery.lightbox-0.5.css

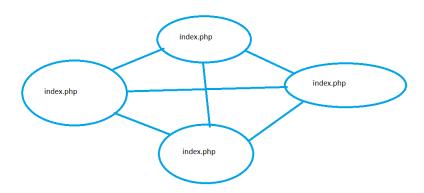
```
.ac_results
{
       padding: 0px;
       border: 1px solid black;
       background-color: white;
       overflow: hidden;
        z-index: 99999;
}
       .ac_results ul {
       width: 100%;
       list-style-position: outside;
       list-style: none;
        padding: 0;
        margin: 0;
}
.ac_results li
{
        margin: 0px;
       padding: 2px 5px;
       cursor: default;
       display: block;
       font: menu;
```

```
font-size: 12px;
       line-height: 16px;
       overflow: hidden;
}
.ac_loading
       background: white url('indicator.gif') right center no-repeat;
}
.ac_odd
       background-color: #eee;
.ac_over
       background-color: #0A246A; color: white;
}
label.valid
       width: 24px;
       background: url(valid.png) center center no-repeat;
       display: inline-block;
       text-indent: -9999px;
}
label.error
{
```

```
padding-left: 5px; display: inline-block;
}
input
{
     display: inline-block;
}
```

2.Organizacija

2.1.Organizaciona šema



2.2.Mapa sajta

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
       <url>
             <loc> http://musicalbox.byethost6.com/index.php?u=1</loc>
             <lastmod>2018-02-13</lastmod>
             <changefreq>always</changefreq>
             <priority>1.0</priority>
       </url>
       <url>
             <loc>http://musicalbox.byethost6.com/index.php?u=2</loc>
             <lastmod>2018-02-13</lastmod>
             <changefreq> always </changefreq>
             <priority>1.0</priority>
      </url>
       <url>
             <loc>http://musicalbox.byethost6.com/index.php?u=3</loc>
             <lastmod>2018-02-13</lastmod>
             <changefreq>weekly</changefreq>
             <priority>0.7</priority>
      </url>
       <url>
             <loc> http://musicalbox.byethost6.com/index.php?u=4</loc>
             <lastmod>2018-02-13</lastmod>
             <changefreq>always</changefreq>
```

2.3.Stranice

2.3.1.login.php



Ovo je prva, početna stranica sajta. Korisnik se mora biti registrovan da bih mogao da pristupi sadržaju sajta. Kada se korisnik loguje, može biti logovan kao administrator ili kao korisnik. Logovanje se proverava na klijentskoj i serverskoj strani i obezbeđeno je sesijama.

2.3.2.registracija.php

Muzička kutija





Registracija korisnika je obavezna, odnosno korsici ne mogu nikako drugačije pristupiti sadržaju sajta. Registracija se proverava pomoću regularnih izraza na klijenskoj i serverskoj strani. Administrator može promeniti ulogu korisniku tako da mu dodeli administratorsku ulogu.

2.3.3.autor.php



Stranica sa podacima o autoru sajta.