Društvena mreža

Rogić, Ivan

Master's thesis / Diplomski rad

2014

Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj: **Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology Osijek / Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek**

Permanent link / Trajna poveznica: https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:200:274867

Rights / Prava: In copyright / Zaštićeno autorskim pravom.

Download date / Datum preuzimanja: **2024-03-29**

Repository / Repozitorij:

Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology Osijek

zir.nsk.hr

Image not found or type unknown

SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU
ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

Sveučilišni studij

DRUŠTVENA MREŽA

Diplomski rad

Ivan Rogić

Osijek, 2014

Sadržaj

1. UVOD 1

1.1 ZADATAK DIPLOMSKOG RADA 1
1.2 STRUKTURA RADA 1

2. TEORIJA 2

2.1 ALATI I PROGRAMSKI JEZICI 2

3. IZRADA 4

3.1 POČETNA STRANICA 4
3.1.1 Kreiranje računa 5
3.1.2 Pristupanje računu (login) 7
3.2 PROFIL STRANICA 9
3.2.1 Objavljivanje sadržaja 9
3.2.1.1 Objavljivanje statusa 10
3.2.1.2 Objavljivanje slike 11
3.2.1.3 Objavljivanje poveznice 13
3.2.2 Učitavanje i prikaz sadržaja 16
3.2.3 Interakcija sa sadržajem 17
3.2.3.1 Izmjena i brisanje sadržaja 17
3.2.3.2 Komentiranje sadržaja 19
3.2.4 Dodavanje prijatelja 21
3.2.5 Izmjena slike profila 22
3.3 STRANICA GALERIJE 23
3.4 STRANICA ZA SLIKE 25
3.5 STRANICA ZA PRIJATELJE 26
3.6 STRANICA ZA NOVOSTI 27
3.7 STRANICA ZA KORISNIČKE INFORMACIJE 28
3.8 STRANICA ZA NOTIFIKACIJE 29
3.8.1 Pop-up notifikacije 30
3.9 STRANICA ZA PORUKE 32
3.9.1 Pretraživanje 33
3.9.2 Slanje poruke 34
3.9.3 Prikaz poslanih poruka 34
3.9.4 Učitavanje starijih poruka 35
3.9.5 Slanje poruke novim korisnicima 36
3.9.6 Brisanje poruka 37
3.10 CHAT 40
3.10.1 Chat prozor 41
3.10.2 Upravljanje chat prozorima 42
3.11 PRETRAŽIVANJE KORISNIKA 44
3.12 STRANICA ZA PRETRAŽIVANJE 45

4. ZAKLJUČAK 47

5. POPIS UPOTRIJEBLJENE LITERATURE 48

6. SAŽETAK 49

7. SUMMARY 50

8. ŽIVOTOPIS 51

6. SAŽETAK

DRUŠTVENA MREŽA

Cilj ovog rada bio je koristeći navedene programske jezike izraditi kompleksnu web aplikaciju zvanu društvena mreža. Ovako izrađena društvena mreža sadrži sve osnovne funkcije svake društvene mreže. Prikazan je i opisan izgled i način izrade svake od funkcionalnosti.

Za dizajn odnosno izgled društvene mreže korišteni su HTML5 i CSS3 programski jezici, dok je za izradu centralne logike korišten PHP. Izmjena podataka između dizajna i jezgre vršena je preko JavaScript AJAX tehnologije, a sam JavaScript je korišten za efekete i dinamičko prikazivanje sadržaja.

Ključne riječi: Društvena Mreža, HTML, CSS, JavaScript, Php, MVC

7. SUMMARY

SOCIAL NETWORK

The aim of this study was to create a complex web application called social network using above stated programming languages. Social network made in this study contains all the basic functions of every social network. Each functionality was illustrated and described.

HTML5 and CSS3 programming languages were used for design and appearance, while PHP was used for central, core logic. Data exchange between the design and the core was done through JavaScript AJAX technology. Pure JavaScript was used to dynamically display content.

Key words: Social Network, HTML, CSS, JavaScript, Php, MVC