Izrada aplikacija putem PhoneGapa

Sertić, Kristijan

Undergraduate thesis / Završni rad

2015

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:200:235335

Rights / Prava: In copyright / Zaštićeno autorskim pravom.

Download date / Datum preuzimanja: **2024-03-28**

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 FAUKULTET

Stručni studij

Izrada mobilnih aplikacija putem PhoneGapa

Završni rad

Kristijan Sertić

OSIJEK, 2015.

Sadržaj

1. UVOD 1
   1.1 Zadatak završnog rada 1
2. NATIVNE APLIKACIJE 1
   2.1 Nedostaci u izradi nativnih aplikacija 1
   2.2 Prednosti nativnih aplikacija 2
3. PHONEGAP 2
   3.1 Prednosti phonegap-a 2
   3.2 Nedostaci phonegapa 2
4. NAČIN IZRADE PHONEGAP APLIKACIJE 3
   4.1 Uvod u tehnologije 3
   4.2 Instalacija Phonegap-a i pokretanje aplikacije 5
5. REALIZACIJA CMS SUSTAVA 7
   5.1 CMS sustav 7
      5.1.1 Tehnologije u izradi CMS sustava 7
      5.1.2 Konfiguracija CMS sustava 8
      5.1.3 Pregled CMS sučelja 9
6. REALIZACIJA APLIKACIJE 10
   6.1 Struktura DOKUMENTA 10
   6.1.1. Alati za „DEBUGIRANJE“ 10
   6.2 Dokumentacija code-a 11
      6.2.1 JSONp 12
      6.2.2 Učitavanje podataka 12
      6.2.3 Iscrtavanje i kreiranje sadržaja - trenutni dan 14
      6.2.4 Iscrtavanje i kreiranje sadržaja - ostali dani 15
7. ZAKLJUČAK 17
8. LITERATURA 18
9. SAŽETAK 19
10. ŽIVOTOPIS 20

9. SAŽETAK

U ovom radu prikazana je PhoneGap mobilna aplikacija koja korisnicima omogućava pregled hrane po danima. Aplikaciju mogu koristiti restorani, kao i studentski restorani. izrada uključuje i CMS sustav, Javascript, Php, Mysql, HTML. Administratorima je omogućen unos sadržaja i hrane u CMS sustavu i tako si onda radimo raspored za neki određen dan.

Ključne riječi: phonegap, HTML, CSS, Javascript, php, mysql, Android, IOS, Cordova, Apache.

Abstract

This paper presents created PhoneGap mobile application that allows users to view the food by day. The app can be used by restaurants, as well as student restaurants. The preparation includes the CMS system, Javascript, Php, Mysql, HTML. Administrators of restaurants are able to enter the content of the food in the CMS system and working schedule for a certain day.

Keywords: phonegap, HTML, CSS, Javascript, php, mysql, Android, IOS, Cordova, Apache.