

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOL
Virumaa Kolledž
Matemaatika ja infotehnoloogia lektoraat

Sergei Brõksin

Sisuhaldussüsteemide võrdlus

Rakendusinfotehnoloogia õppekava RDIR02/09
lõputöö

Juhataja: J.Kuzmina, lektor

Kohtla-Järve 2016

KOKKUVÕTE

Tänu sisuhaldamisesüsteemi populaarsusele, nii Eestis, kui ka välismaal, autor tunnustas CMS tehnoloogia asjakohaneks ja väärt uurimisteeneks. Selle diplomitöö eesmärgiks oli võrrelda CMSid, veebilehe valmistamise kaudu. Selle eesmärgi saavutamiseks oli kirjeldatud CMS tehnoloogia: mis see on ja kuidas see skemaatiliselt töötab. Oli väidetud, kui oluline on õige CMSi valida. Oli formuleeritud CMS üldised eelised ja puudused. Oli valitud kaks kõige populaarsemaid Eestis, sisuhaldamisesüsteemid: Wordpress ja Joomla. Valitud CMS oli installeeritud Apache serverile, XAMPP platvormile. Iga CMS jaoks, MySQLis, oli loodud oma andmebaas ja “super-kasutaja”, kasutades PhpMyAdmin. Artisteer kasutades oli loodud veebilehe šabloonid. Valmistatud šabloonid oli installeeritud ja sisuga täidetatud “Lorem- ipsum” kasutades. Uuring oli viidatud läbi, mille käigus, CMSiga töötasid inimesed, kes mitte midagi CMSist ei teadnud. Tulemusega oli näidatud, et Wordpress lihtsam õppida ja hallata, kui CMS Joomla. Veebilehe valmistamise ajal, autoril tehtis mulje, et mõlemad CMSid on sobivad antud ülesannete täitmiseks, ning valida parema CMSi ei saa.