

SVEUCILISTE U ZAGREBU
FAKULTET ELEKTROTEHNIKE I RACUNARSTVA

DIPLOMSKI RAD

Distribucija vijesti u pokretnoj mrezi

Zagreb, rujan 2006.

Napretkom tehnologija pokretne komunikacije te iznimnom popularnošću istih, ideja o korištenju tih tehnologija kao jednog od glavnih kanala za pristup informacijama čini se logičnim korakom. Među tim tehnologijama posebno su zanimljivi sustavi za distribuciju informacija te je to i bio primarni razlog razvoja sustava za distribuciju vijesti. Takav sustav omogućava korisnicima uređivanje osobnih profila, određivanje tipova informacija na koje se žele pretplatiti, učestalost, uvjete i načine primanja tih informacija. A upravo takav eksperimentalni sustav postoji na Zavodu za telekomunikacije.

U okviru ovog rada postojeći sustav povezan je sa stvarnim izvorom agencijskih vijesti koje stižu putem RSS formata (primanje vijesti putem NewsML formata već je implementirano u sustav). Nadalje ostvarena je puna funkcionalnost distribucije vijesti.

Navedeno je ostvareno koristeći Javu te pomoću tehnologija otvorenog koda. Ostvarena je izmjena ulaznog formata vijesti (RSS) u interni format MInfo sustava, uređivanje izgleda vijesti te njihovo spremanje u bazu podataka. Primanje vijesti u sustav putem RSS formata, implementirano je u sustav potpuno transparentno krajnjem korisniku.

U sklopu diplomskog rada prikazane su i ukratko glavne karakteristike MInfo sustava, kao i tehnologije korištene pri njegovom stvaranju. Kao i glavne karakteristike MMS i SMS sustava.

----- CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU -----

<http://www.maturskiradovi.net/eshop/>

**POGLEDAJTE VIDEO UPUTSTVO SA TE STRANICE I PORUČITE RAD
PUTEM ESHOPA , REGISTRACIJA JE OBAVEZNA.**

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com