



**ComTrade**  
GROUP

IT SOLUTIONS AND  
SERVICES

EDUCATION FOR INNOVATIVE THINKERS

# EDIT

Summer School By ComTrade IT Solutions and Services

## PROGRAM COMTRADE IT SOLUTIONS AND SERVICES EDIT LETNJE ŠKOLE PROGRAMIRANJA 2009:

KRAGUJEVAC 06 - 17. 07. 2009.  
BEOGRAD 20 - 31. 07. 2009.

Tema: **JAVA SMS SERVER**

- Životni ciklus razvoja softvera
- Timski rad
- Razvoj višeslojne aplikacije
- Web services
- Razvojno okruženje: Java i MySQL

### OPIS TEME

Java SMS server predstavlja softversko rešenje univerzalnog tipa implementirano Java tehnologijom. Ovo rešenje pruža usluge obrade SMS zahteva pull metodom. Slanjem SMS poruke mobilnom provajderu za obradu određene usluge izvršava se željena akcija koja je definisana brojem na koji se poruka šalje. Pošiljalac će dobiti poruku kao odgovor na izvršenje poruke.

Sistem je konfigurabilan, lako proširiv i skalabilan, a pored već navedenog osnovnog scenarija moguća je i daleko složenija i naprednija upotreba ovog sistema, kao i njegova integracija sa drugim sistemima koji ne moraju da budu vezani za mobilnu telefoniju. Cilj rešenja je izlazak u susret zatevima korisnika različitih profila i potreba.

Neki od primera naprednije upotrebe ovakvog sistema su m-banking, SMS kladionice, SMS on demand, slanje SMS notifikacije određenim korisnicima drugih sistema, npr. kada se u okviru preduzeća zakaže hitan sastanak na kome je neophodno prisustvo određenih ljudi, kupovina ulaznica za različite namene, koncerti, bioskopi, utakmice, kupovina autobuskih karata, naplata parkiranja, plaćanje stvari prilikom kupovine iz automata.

Polaznici letnje škole će se upoznati sa svim fazama procesa obrade SMS poruka, od prijema poruke-zahteva, preko provere raspoloživosti za naplatu na računu korisnika, rezervacije sredstava, naplate i slanja poruka, do pokretanja različitih aktivnosti i provere prijema poruke sa strane korisnika, a zatim i sa svim potrebnim radnjama da se ovakvo rešenje realizuje Java tehnologijom.

Pozivamo sve zainteresovane studente da učestvuju!

Za predprijava i dodatne informacije pošaljite mail na [edit09@comtradegroup.com](mailto:edit09@comtradegroup.com)

Broj učesnika u svakoj grupi je ograničen. Učesnici će biti odabrani na osnovu prijave.

## Registruj se za EDIT!

Sve informacije možeš da pronađeš na  
[www.hermes-softlab.co.rs/edit](http://www.hermes-softlab.co.rs/edit)

