



X36DSV – 1. cvičení

Požadavky

Úvod



Kontakt

- Petr Macejko
- místnost: KN:E-430
- tel.: <*nepřidělen*>
- e-mail: macejp1@fel.cvut.cz
- WWW: <http://dsn.felk.cvut.cz/education.cz/X36DSV>
- Konzultace: po předchozí domluvě

Obsah cvičení

- Lehký úvod do
 - Javascriptu
 - AJAXu (Asynchronous JavaScript and XML)
- Technologie distribovaného výpočtu
 - Java RMI (Remote Method Invocation)
 - CORBA (Common Object Request Broker Architecture)
 - XML-RPC (eXtensible Markup Language - Remote Procedure Calls)
 - SOAP (Simple Object Access Protocol)
 - WSDL (Web Service Definition Language)



Požadavky zápočtu

- Odevzdané „malé úlohy“
 - zadávány na „teoretických cvičeních“
- Odevzdaná semestrální práce
 - implementace distribuovaného algoritmu, pomocí některé z probíraných technologií v programovacím jazyku Java
- Napsaný závěrečný test
- Docházka není povinná



Poznámky

- Odevzdání „malých úloh“ na service.felk.cvut.cz
 - vyzkoušet
 - datum odevzdání je datum nahrání archivu na service
- Semestrální práce
 - kap 11.
- Pozdní odevzdání



Odevzdávání úloh

- Odevzdávání úloh bude mít tyto části
 - stažení archivu ze `service.felk.cvut.cz`
 - rozbalení archivu do „workspace“
 - spuštění „dávky“ pro kompilaci a vytvoření `.jar`
 - spuštění „dávky“ pro start serveru a klienta
 - v závislosti na zadání – spuštění „dávky“ pro
 - zpracování vzorových vstupních dat
 - interaktivní práci s programem



Eclipse

... bzzzzzz



Eclipse

Hello World