



Univerzita Komenského v Bratislave
Fakulta matematiky, fyziky a informatiky

ZADANIE ZÁVEREČNEJ PRÁCE

Meno a priezvisko študenta: Jakub Jursa
Študijný program: informatika (Jednoodborové štúdium, bakalársky I. st., denná forma)
Študijný odbor: 9.2.1. informatika
Typ záverečnej práce: bakalárska
Jazyk záverečnej práce: slovenský

Názov: Implementácia distribuovaného monitorovacieho systému

Cieľ: Implementovať systém na monitorovanie funkčnosti webových serverov. V rámci siete existuje niekoľko monitorovacích uzlov, kde každý uzol monitoruje skupinu serverov. Výber skupiny serverov, o ktoré sa stará daný uzol prebieha automaticky. V prípade výpadku niektorého z uzlov systém automaticky zabezpečí prenos zodpovednosti za monitorovanie danej skupiny na iný uzol.

Vedúci: RNDr. Michal Rjaško
Katedra: FMFI.KI - Katedra informatiky
Dátum zadania: 25.10.2011

Dátum schválenia: 25.10.2011

doc. RNDr. Daniel Olejár, PhD.
garant študijného programu

.....
študent

.....
vedúci práce