



SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE

Fakulta informatiky a informačných technológií

Ilkovičova 3, 842 16 Bratislava 4



Posudok na prototyp tímu č. 18

System pre správu rozširujúcich modulov

jazyka Lua

Tímový projekt

Autori dokumentácie:

Tím č. 18

Bc. Karol Marton
Bc. Jakub Marton
Bc. Miloš Cibulka
Bc. Michal Dávid
Bc. Marián Halaš

Autori posudku:

Tím č. 20

Bc. Michal Drahoš
Bc. Jozef Grexa
Bc. Radoslav Halama
Bc. Roman Herbst
Bc. Tomáš Kramár
Bc. Rastislav Masaryk

Školský rok: 2008/2009

Úvod

V tomto posudku by sme chceli uviesť hlavne naše postrehy a dojmy z prezentácie prototypu.

Formálna stránka

Používateľské rozhranie prototypu tvoria generované web stránky. Stránky majú zatiaľ len pracovný dizajn. Dôležité však je, že už obsahujú rôzne kontrolné výpisy na odsledovanie správnosti práce prototypu. Ako bolo spomenuté, dizajn väčšiny stránok je zatiaľ len pracovný, ale v tejto fáze projektu to je podľa nás normálne. Celkovo formálna stránka prototypu pôsobí jednoduchým ale veľmi účelným dojmom. K formálnej stránke prototypu nemáme pripomienky.

Funkčná stránka

Tímu sa podarilo zahrnúť do prototypu najdôležitejšie časti systému tak, aby mohol vykonávať funkcionality, ktorá napĺňa základné ciele projektu. Prototyp umožňuje registrovanie a prihlasovanie používateľov, vytvorenie vlastného repozitára, ako aj nahranie súboru do systému. Ako najzaujímavejšia funkcionality sa nám zdá tá, že po zadaní adresy repozitára do súboru LuaDist, je tento ďalej schopný stiahnuť k sebe všetky doposiaľ neobsahujúce balíčky z uvedeného repozitára. Systém taktiež obsahuje automatické generovanie manifestu a získanie informácií z dist.info. Keďže predvedený prototyp je vlastne časť systému, predvedenú funkcionality tím č. 18 ešte rozšíri a dokončí v letnom semestri.

Záver

Fakt, že systém zatiaľ pracuje len na localhost-e s externou MySQL databázou a jeho ovládanie nie je pre používateľov mimo tímu intuitívne - nemožno v tejto fáze vývoja považovať za žiadny nedostatok a preto prototyp z hľadiska rozsahu hodnotíme ako výborný. Kvalitatívna stránka je na vysokej úrovni. Ak bude tím pokračovať v práci rovnako dobre ako doteraz, doplní systém o všetky prezentované nápady, tak sa mu podarí vytvoriť kvalitný a použiteľný produkt.