

SOCKY

Zápisnica zo stretnutia č.9

Dátum konania: 04.12.2007
Miesto konania: FIIT STU BA
Moderátor: Lucia Jastrzemska
Zápis vypracoval: Tomáš Jelínek

Zúčastnení

Členovia tímu	Lucia Jastrzemska Tomáš Jelínek Tomáš Konečný Katarína Kostková Ľuboš Omelina
Vedúci pedagóg	Michal Barla
Hostia	---

Téma stretnutia

Témou stretnutia bolo diskutovanie výsledkov prototypovania. Tiež sme diskutovali, ako riešiť problémy, ktoré prototypovanie nastolilo.

Priebeh stretnutia

1. Skontrolovali sme úlohy z minulého týždňa:

Kto	Úloha	Stav
LJ	- prototypovanie a záťažové testy knižnice JUNG	Splnená
TJ	- prototypovanie dynamického nastavovania parametrov	Splnená
KK	- prototypovanie grafického používateľského rozhrania	Splnené
TK	- prototypovanie dynamického načítavania modulov	Splnená
EO	- prototypovanie a záťažové testy knižnice Prefuse	Splnená

2. Na začiatku stretnutia sme diskutovali prototypovanie TK. Nastal problém, že aj napriek tomu, že bolo spravené všetko podľa dokumentácie, výsledok nefungoval.

Záver: úloha bola predĺžená do ďalšieho týždňa.

3. Ako druhý bod sme kontrolovali grafické používateľské rozhranie prototypované KK. Bolo vytvorené jednoduché rozhranie hlavnej aplikácie s dohodnutými tlačidlami a sprievodca na načítavanie grafov.

Záver: prototyp bol prijatý, dohodli sme sa do neho dorobiť aj zobrazenie grafov.

4. Ako tretí bod sa diskutoval prototyp vytvorený TJ. Bola vytvorená jednoduchá knižnica na zisťovanie paramterických hodnôt z modulu a nastavovanie parametrov s príkladom aplikácie, ktorá túto knižnicu používa.

Záver: prototyp bol prijatý.

5. Diskutovali sa výsledky záťažových testov vykonaných LJ a LO. Záťažové testy ukázali, že pri grafe s 50 vrcholmi a hranami medzi všetkými vrcholmi fungovala knižnica Prefuse spoľahlivo a rýchlo narozdiel od knižnice JUNG.

Záver: na vizualizovanie bude použitá knižnica Prefuse.

6. Zadelili sa úlohy na ďalší týždeň

Lucia Jastrzemska, Tomáš Jelínek, Tomáš Konečný

- vytvoriť prezentáciu na ontologickú pracovnú dielňu

všetci

- definovanie rozhraní