

Zápisnica zo stretnutia č. 03

Dátum:

26.10.2009

Miesto:

IBM laboratórium

Čas:

09:00 – 11:00

Zúčastnení členovia:

Bc. Marián Beňo
Bc. Miloš Blaško
Bc. Ľubomír El'ko
Bc. Ján Kmeťko
Bc. Lukáš Lazarčík
Bc. Tomáš Mičko

Vedúci pedagóg:

Ing. Ivan Polášek, PhD.

Stretnutie viedol:

Bc. Miloš Blaško, Ing. Ivan Polášek, PhD.

Zapisovateľ:

Bc. Ľubomír El'ko

Program stretnutia:

1. Zhodnotenie výstupov a aktuálnych stavov úloh zo stretnutia dňa 19.10.2009
2. Zadefinovanie nových úloh a rozšírenie predošlých:
 - hlbšia analýza knižníc a ich možností
 - hlbšia analýza algoritmov a nástrojov na indexovanie a prepájanie dokumentov
 - tvorba dokumentácie – analýza, špecifikácia, návrh, a pod.

Priebeh stretnutia

1. Zhodnotenie výstupov po 1. stretnutí

Vedúcemu tímu sme prezentovali výsledky úloh z druhého stretnutia. Skončili len úlohy, týkajúce sa tvorby plánu a aktualizácie webovej stránky. Vedúcemu sme predviedli výsledky a vzorové príklady ohľadom možností vizualizačných knižníc Jgraph (konkurencie schopnosť k Prefuse, rôzne typy a formáty hrán a vrcholov, popisy hrán) a Prefuse (odchytávanie eventov). Zároveň sme vedúcemu prezentovali aj prototyp indexovania textových a HTML súborov, ktorý je založený na opensource nástroji Lucene. Konzultácia ohľadom vytvorenej analýzy a špecifikácie prebehne, na žiadosť vedúceho, cez mailovú komunikáciu po dôkladnom preštudovaní vytvoreného dokumentu.

2. Zadefinovanie nových úloh

V druhej časti stretnutia sme sa spolu s vedúcim dohodli na ďalšom postupe. Z dosiahnutých výstupov vyplynulo, že ohľadom vizualizačných knižníc budeme pracovať na oboch knižniciach, nakoľko sa momentálne ešte nevieme rozhodnúť, ktorú použijeme. Budeme naďalej analyzovať ich výhody, nevýhody a možnosti využitia v našom projekte. Na knižnicu Jgraph sa zameria T.Mičko a na knižnicu Prefuse M.Blaško.

Čo sa týka analýzy algoritmov na indexovanie a prepájanie dokumentov, tak táto úloha sa rozdelila medzi dvoch členov tímu na dve podúlohy: indexovanie (Ľ.El'ko) a prepájanie (L.Lazarčík). Je potrebné zabezpečiť indexovanie slovenských aj anglických textov s tým, že by sa z dokumentov dokázali efektívne získať ich metadáta (autor, názov, kľúčové slová, opis, odkazy) a na základe týchto metadát dokumenty prepojiť.

Potrebné je aj prepracovať čiastočne vytvorenú dokumentáciu a doplniť ju o ďalšie podrobnosti, use case diagramy, sekvenčné diagramy, logický model a pod. Dohodli sme sa s vedúcim, že ďalšiu "draft" verziu mu zašleme ešte pred termínom odovzdania kvôli spätnej väzbe.

Pribudla aj potreba tvorby PPT prezentácií výstupov niektorých našich úloh, kde stručne predvedieme k čomu sme dospeli. Tieto PPT prezentácie spolu so všetkými vytvorenými dokumentmi je potrebné umiestniť na našu webovú stránku

3. Stav úloh z prechádzajúceho stretnutia

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Výstup	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav
1.5	Projektový plán- prvý draft do xls	Marián Beňo	Dokument	12.10.2009	26.10.09	Splnené
1.2.1	Analýza vizualiz. knižníc (Jgraph - hlbšia analýza vhodnosti)	Tomáš Mičko	Vzorový príklad	12.10.09	26.10.09	Pokračuje
1.2.2	Analýza vizualiz. knižníc (Prefuse - Analýza odchyťavania eventov)	Miloš Blaško	Vzorový príklad	12.10.09	26.10.09	Pokračuje
2.1	Zisťovanie prítomnosti požadovaných možností knižnice Prefuse	Miloš Blaško	Vzorový príklad	19.10.09	26.10.09	Pokračuje
2.2	Kontaktovať správcu pre inštaláciu SW pre man. projektu a podpor. prostriedkov	Miloš Blaško	-	19.10.09	26.10.09	Pokračuje
2.3	Webstránka - pridať úsmev	Miloš Blaško	Webová stránka	19.10.09	20.10.09	Splnené
2.4	Započatie prác na algoritmoch (indexovanie a prepájanie dokumentov)	Lukáš Lazarčík, Ľubomír El'ko	Vzorový príklad	19.10.09	26.10.09	Pokračuje
2.5	Analýza, doplnenie úvodu + prípady použitia	Ján Kmeťko	Dokument	19.10.09	26.10.09	Pokračuje
2.6	Nahodenie sw pre manažment projektu	Lukáš Lazarčík	-	19.10.09	26.10.09	Pokračuje

4. Zadelenie pokračujúcich a nových úloh na vypracovanie

Číslo úlohy	Úloha	Člen tímu	Výstup	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav
1.2.1	Analýza vizualiz. knižníc (Jgraph - hlbšia analýza vhodnosti a možností)	Tomáš Mičko	Vzorový príklad + ppt	12.10.09	2.11.09	-
1.2.2	Analýza vizualiz. knižníc (Prefuse – Analýza odchyťavania eventov)	Miloš Blaško	Vzorový príklad + ppt	12.10.09	31.10.09	-
2.1	Zisťovanie prítomnosti požadovaných možností knižnice Prefuse	Miloš Blaško	Vzorový príklad + ppt	19.10.09	31.10.09	-
2.2	Kontaktovať správcu pre inštaláciu SW pre man. projektu a podpor. prostriedkov	Miloš Blaško	-	19.10.09	2.11.09	-
2.4.1	Práca na algoritmoch (indexovanie dokumentov)	Ľubomír Eľko	Vzorový príklad + ppt	19.10.09	31.10.09	-
2.4.2	Práca na algoritmoch (prepájanie dokumentov)	Lukáš Lazarčík	Vzorový príklad	19.10.09	31.10.09	-
2.5	Analýza, doplnenie úvodu + prípady použitia	Ján Kmeťko	Dokument	19.10.09	2.11.09	-
2.6	Nahodenie sw pre manažment projektu	Lukáš Lazarčík	-	19.10.09	2.11.09	-
3.1	Vytvorenie use case a sekvenčných diagramov, dátový model	Ján Kmeťko	Dokument	26.10.09	31.10.09	-
3.2	Sprístupnenie dokumentov a ppt prezentácií výsledkov na webovej stránke	Ľubomír Eľko	Webová stránka	26.10.09	31.10.09	-