

Záznam zo stretnutia č.17

(Tím č.5)



Vypracoval: Pavel Paroulek
Kontroloval: Michal Koščák

Termín a miesto stretnutia: 9.4.2008 16:00, Softvérové štúdio FIIT

Zúčastnení:

Ing. Valentino Vranič PhD.
Bc. Michal Koščák
Bc. Radoslav Menkyna
Bc. Martin Michálek
Bc. Stanislav Ochotnický
Bc. Pavel Paroulek

Id	Popis	Zodpovedný	Dátum
1.7	Správa webového sídla tímu	RM	dlhodobo
13.1	Pracovať ďalej na implementácii GUI systému	MK	neurčito
15.1	Pokračovanie práce na exporte do L ^A T _E Xu	RM, PP	pokračuje
15.4	Počiatočná implementácia generovania testov (backend)	MM	pokračuje
16.1	Pripraviť pôdu pre pridávanie obrázkov do databázy	SO	ukončená
16.2	Naprogramovať API na prečisťovanie databázy od nepoužívaných obrázkov, a pod.	SO	ukončená
16.3	Opraviť KeywordDaoDerby podľa dohody	PP	ukončená

Tabuľka 1: Úlohy z minulých stretnutí

Obsah stretnutia:

1. SO predviedol implementovaný export do systému Moodle. Pri implementácii boli objavené chyby systému Moodle pri formátovaní otázok a odpovedí. Bolo rozhodnuté neupravovať výstup z Genexu tak, aby chyba v Moodle nenastala. Na systéme Moodle sa pracuje a zrejme sa z tohto systému chyby čoskoro odstránia.
2. Bola zistená potreba modifikácie výnimiek v DAO vrstve vzhľadom na výnimky o obmedzeniach odoberania záznamov v tabuľkách
3. MK sa pochválil, že odstránil problém pomalej odozvy grafického rozhrania. Chyba bola v častom prístupe k databáze v jednej z metód GUI.
4. RM zhodnotil svoju prácu na exporte testov do Latexu. RM aj MM by mali poskytnúť MK informácie o rozhraniach tried, ktoré implementovali, aby bolo možné prepojiť GUI s týmito triedami.

5. Vzhľadom na ostávajúce práce by bolo vhodné začať pracovať na dokumentácii ku Genexu. RM sa podujal na aktualizáciu používateľskej príručky Genexu a PP na aktualizáciu dokumentu Riadenia projektu.
6. Prebehla diskusia o ukladaní obrázkov rôznych formátov do databázy. Náhľad na uložené obrázky bude možný len pre obrázky uložené v štandardných bitmapových formátoch.
7. MM otvoril otázku testovania systému vzhľadom na generovanie testov. SO navrhol, že z testov, ktoré sú dostupné od VV vytvorí pre MM testovaciu sadu.
8. Na stretnutí sa zhodnotil výber databázy. Zrejme by bolo vhodnejšie použiť inú databázu, pri ktorej by odpadla nutnosť implementácie DAO vrstvy.
9. SO dostal za úlohu premyslieť a implementovať presúvanie entít v Genexe.
10. Diskutovaný problém zobrazenia poradia obrázkov k otázke a odkazovaní sa na obrázky v otázkach. Dva možné prístupy:
 - (a) Odkazovanie sa cez značky IMG.
 - (b) Odkazovanie sa cez meno obrázku.Nakoniec rozhodnuté, že odkazovanie sa bude vykonávať cez meno obrázku. Odkazovanie sa na obrázky v systéme Moodle nie je (zo strany Moodle) dokončené a preto systém Genex nebude podporovať odkazovanie sa na obrázky v otázkach, ktoré exportoval do Moodle systému. Alternatíva obrázkov v Moodle GIFT nebola analyzovaná a jej implementácia by sa do konca semestra nestihla, preto sa táto možnosť v systéme nebude uvažovať.
11. Diskutovaný problém zobrazovania bodov k otázkam pri exporte do Latexu ak body nie sú celé číslo. Záver diskusie, že body budú vždy celé číslo tak, ako bolo v pôvodnej požiadavke VV.
12. VV otvoril problematiku beta testovania. Z následnej diskusie vyplynulo, že vhodnými kandidátmi, ktorých oslovíme by mohli byť Mgr. Daniela Chudá Phd. a Bieliková.

Id	Popis	Zodpovedný	Dátum
1.7	Správa webového sídla tímu	RM	dlhodobo
13.1	Pracovať ďalej na implementácii GUI systému	MK	neurčito
15.1	Pokračovanie práce na exporte do L ^A T _E Xu	RM, PP	16.4.2008
15.4	Implementácia generovania testov (backend)	MM	16.4.2008
17.1	Aktualizácia používateľskej príručky	RM	16.4.2008
17.2	Aktualizácia Riadenia projektu, časť štábná kultúra	PP	16.4.2008
17.3	Premyslieť presúvanie entít v Genexe	SO	16.4.2008
17.4	Kontaktovať Mgr. Danielu Chudú Phd. alebo bieliková ohľadom beta testovania	SO	16.4.2008
17.5	Referencovanie obrázkov podľa dohody	SO, MK, RM	16.4.2008
17.6	Upraviť výnimky v DAO vrstve podľa dohody	PP	16.4.2008
17.7	Okomentovať rozhrania v DAO vrstve	PP	16.4.2008

Tabuľka 2: Nové a pokračujúce úlohy