

# Záznam zo stretnutia č.15

(Tím č.5)



**Vypracoval:** Stanislav Ochotnický  
**Kontroloval:** Martin Michálek

**Termín a miesto stretnutia:** 26.3.2008 16:00, Softvérové štúdio FIIT

## Zúčastnení:

- Bc. Michal Koščák
- Bc. Radoslav Menkyna
- Bc. Martin Michálek
- Bc. Stanislav Ochotnický
- Bc. Pavel Paroulek

Id	Popis	Zodpovední	Termín	Stav
1.7	Správa webového sídla tímu	RM	dlhodobý	pokračuje
10.2	Vypracovať detailný návrh systému	SO, PP	19.3.2008	pokračuje
13.1	Pracovať ďalej na implementácii GUI systému	MK	neurčito	pokračuje
13.4	Navrhnuť interface k exportu	RM	19.3.2008	ukončená
13.5	Implementovať DAO vrstvu	PP, MM, RM	19.3.2008	ukončená
14.2	Začať s implementáciou import/export modulov	RM	ukončená	

Tabuľka 1: Úlohy z minulých stretnutí

## Obsah stretnutia:

1. RM referoval o počiatočnej implementácii exportu do  $\text{\LaTeX}$ u. Potrebná ďalšia práca na tejto implementácii. Dohodli sme sa na tom že samotný exportný modul bude mať prístup k databáze.
2. MK predviedol základnú funkcionálnosť databázy spolu s načítavaním kategórií, otázok a odpovedí z databázy.
3. Bola zistená nedostatočná rýchlosť prekresľovania pri skrolovaní hlavného okna. Riešenie tohoto problému bude mať nižšiu prioritu.
4. Bol zistený nedostatok DDL, kde tabuľka Question neobsahuje FK na vyznačenie vzťahu odvodenia otázky.
5. Podobne sa v DDL nenáchádza vyznačenie poradia otázky v teste. Táto informácia bude pridaná do tabuľky QuestionPoints.
6. Zrekapituloval sa spôsob použitia šablón na export do  $\text{\LaTeX}$ u.
7. MK navrhol aby sa vytvorila jedna root kategória v databáze, kvôli zjednodušeniu implementácie GUI. Tento návrh bol zavrhnutý, problém sa vyriešil skrytím virtuálnej root kategórie v GUI.
8. MK navrhol aj mierne zmeny v inicializačných dátach (vytvorenie kategórie Kôš a premenovanie kat. import na Import) a upozornil na to že nie sú UTF-8

9. Zhodli sme sa na tom ze je potrebné navrhnuť riešenie konverzie latex do html pomocou hevey tak aby to neovplyvnilo rýchlosť konverzie.
10. Vzhľadom k možnej paralelizácii úloh sa MM začne zaoberať generovaním testov. Zvyšní členovia sa venujú iným úlohám.

<b>Id</b>	<b>Popis</b>	<b>Zodpovedný</b>	<b>Dátum</b>
1.7	Správa webového sídla tímu	RM	dlhodobo
13.1	Pracovať ďalej na implementácii GUI systému	MK	neurčito
14.1	Navrhnuť sadu výnimiek pre DAO vrstvu	PP, MM, RM	2.4.2008
15.1	Pokračovanie práce na exporte do L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> Xu	RM	9.4.2008
15.2	Úpravy DDL (Question, QuestionPoints) a prislúchajúci kód	SO	2.4.2008
15.3	Počiatočná implementácia použitia šablón na export do L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> Xu	PP,RM	2.4.2008
15.3	Počiatočná implementácia exportu L <sup>A</sup> T <sub>E</sub> Xdo HTML (najmä parsovanie výstupu HeVeA	SO	2.4.2008
15.4	Počiatočná implementácia generovania testov (backend)	MM	2.4.2008

Tabuľka 2: Nové a pokračujúce úlohy