

## Zápisnica - Stretnutie č.8

**Tím:** 10 - Research RANK

**Téma stretnutia:** Konzultácia problémov pedagogickému vedúcemu tímu (zákazníkovi), prezentácia vybranej architektúry pre produkt a kontrola splnenia úloh

**Dátum stretnutia:** 21.11.2013

**Čas stretnutia:** 11:00-14:00

**Miesto stretnutia:** Jobsovo softvérovo štúdio

**Stretnutie viedol:** Bc. Michael Gloger

### **Prítomní:**

Bc. Michael Gloger  
Bc. Tomáš Jánošík  
Bc. Daniel Kíč  
Bc. Šimon Kompas  
Bc. Rastislav Kostrab  
Bc. Michal Walder  
Bc. Stanislav Kubica

### **Nepřítomní:**

-

**Zapisovateľ:** Bc. Tomáš Jánošík

### **Obsah stretnutia:**

- V rámci stretnutia boli zhodnotené stavy úloh, výsledky sú nasledovné:
  - Frontend – je pripravený grafický návrh, podobný štýlu, ktorý máme na stránke, je vytvorený s využitím bootstrap, html, css, tieto kódy budeme dávať do GWT, hotová prihlasovacia obrazovka a zobrazovanie autorov, tieto obrazovky sú vo forme nenasadených kódov, oproti minuloročnému riešeniu budú lepšie filtre
  - Návrh používateľov – hotový dátový model používateľov, ktorý sa nachádza v PostGre, všetky informácie sú v Confluence, dátový model je navrhnutý na to, aby bol ľahko meniteľný, ľahké pridávanie nových skupín používateľov
  - Databázový model publikácií a ostatných entít – menili sa chyby, na ktoré sa prišlo počas implementovania ORM (kardinalita...)
  - Základná funkcionálna kóda bola presunutá do ďalšieho šprintu
  - Bola realizovaná príprava prostredia na realizáciu review kódov
  - Analýza citačných štýlov – splnené, štýly definované Google Scholar sú tri, sú analyzované, avšak v praxi nedodržiavané, preto realizácia vyhľadávania v referenciách bude musieť byť jednoduchšia ako rozparovanie na jednotlivé polia

- Párovanie publikácií – zisťovalo sa použitie minuloročných kódov na získavanie údajov z WoS a Scopus, začali sme pracovať na mapovači do PostGre, táto časť sa bude meniť kvôli zjednoteniu prístupu do databázy
- ORM z XML CREPČ je hotové, zabralo raz toľko času kvôli nedostatkom v databázovom modeli
- Urobili sme detailný náčrt architektúry, rozvinuli sme jednotlivé moduly na podstatné časti, ktoré treba realizovať, aby bol prototyp vyhotoviteľný, na základe tohto modelu sme si rozdelili úlohy na ďalší šprint zamerané na to, aby sme mali fungujúci prototyp
- Zadali sme aj úlohy, ktoré v tomto šprinte nebudeme riešiť, avšak budú realizované v ďalších šprintoch

#### Úlohy z predchádzajúceho šprintu:

ID	Popis úlohy	Zodpovednosť	Stav
6.1	Google blokovanie	Bc. Tomáš Jánošík	0%
6.2	Analýza citačných štýlov	Bc. Michal Walder	OK
6.3	ORM na import s XML crepc	Bc. Rastislav Kostrab	OK
6.4	Parsovanie Google Scholar, Vytvorenie ORM pre parsovanie získaných dát do databáz.	Bc. Michal Walder	0%
6.5	Návrh frontendu	Bc. Michael Gloger	OK
6.6	Realizácia základnej funkcionality front endu	Bc. Šimon Kompas	70%
6.7	Návrh normalizácie dát	Bc. Tomáš Jánošík	80%
6.8	Správa používateľov (Prihlásenia, registrácie)	Bc. Stanislav Kubica	OK

#### Úlohy pre ďalší šprint:

ID	Popis úlohy	Zodpovednosť	Stav
7.1	Pridanie stĺpca pre indikáciu nespracovaných záznamov	Bc. Stanislav Kubica	
7.2	Pridat tabuľku histórii zmien v DB	Bc. Stanislav Kubica	
7.3	Pridanie stĺpca zdroja a tabuľky obsahujúcej zdroje	Bc. Stanislav Kubica	

7.4	Získanie licencie k Bamboo	Bc. Michael Gloger	
7.5	Vytvorenie package pre GWT v java projekte	Bc. Rastislav Kostrab	
7.6	Instalacia Tomcat servera na arl	Bc. Rastislav Kostrab	
7.7	Vytvorenie serverovej casti v GWT package pre spravu prihlasenia pouzivatelov	Bc. Michael Gloger	
7.8	Zistenie moznosti volania C programov z javy	Bc. Daniel Klíč	
7.9	Definicia komunikacneho rozhrania medzi komparatormi a javou	Bc. Daniel Klíč	
7.10	Vytvorit package v jave pre Scheduler	Bc. Tomáš Jánošík	
7.11	Návrh normalizácie dát	Bc. Tomáš Jánošík	
7.12	Realizácia základnej funkcionality front endu	Bc. Šimon Kompas, Bc. Michal Walder	

### Retrospektíva

START DOING	STOP DOING	KEEP DOING
vytvoriť backlog	všeobecné názvy, úlohy	denné stretnutia
code-review	neinformovanie klienta o nestíhaní	komunikácia
priebežné technické dokumentovanie		
dodržiavanie metodík		
filtrovanie požiadaviek		