

Zápisnica - Stretnutie č.4

Tím: 10 - Research RANK

Téma stretnutia: Koniec 1. šprintu, zhodnotenie jeho výsledkov. Určenie a rozdelenie úloh do 2. šprintu.

Dátum stretnutia: 24.10.2013

Čas stretnutia: 11:00-14:00

Miesto stretnutia: Jobsovo softvérovo štúdio

Stretnutie viedol: Ing. Nadežda Andrejčíková, PhD.

Prítomní:

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

Neprítomní:

-

Zapisovateľ: Bc. Michal Walder

Obsah stretnutia:

- Zhodnotenie úloh 1. šprintu
 - Párovanie (refactoring) : Riešitelia - Jánošík, Kíč. Výsledkom je analýza. Skúmanie 4 metód párovania, ktoré budú v 2 šprinte testovať - 1 z metód bola navrhnutá interne. Skúmanie WSDL technológií. Inštalácia Mongo DB drivera a vytvorenie návodu na inštaláciu
 - XML CREPČ : Riešitelia - Kostrab, Kubica. Analýza XML schémy z dokumentácie minuloročného projektu a mapovanie do mongoDB. Doplnenie tabuľky mapovania. Analýza ako sú role párované na seba, ako sú párované vzťahy. Výber mapovaných atribútov bude potrebné rozšíriť z XSD schémy CREPČ-u. Návrh čo máme k dispozícii, na čom sa dá stavať, čo je vyplnené na 100% a čo je verifikované.
 - VM, webstránka, nástroje na podporu vývoja a manažmentu : Inštalácia VM bola dokončená. Vybraná distribúcia je Ubuntu. Vytvorená základná verzia webovej stránky - chýbajú popisy k jednotlivým členom, plán projektu, výstupy a popis projektu (Bude doplnené). Inštalácia Jiry, Confluence. Boli vytvorené užívateľské

účty, je možné prihlásiť sa, sú vytvorené issues. V rámci 2. šprintu bude naplánované školenie o Jire.

- Google Scholar Parser : Riešiteľ - Walder. Základná verzia parsera bola prepísaná do Javy kvôli zameraniu členov tímu. Bola navrhnutá prvá verzia PDF downloadera. Zo stránky daného výskumníka boli získané informácie - Meno a priezvisko, spoluautori, názov publikácie, rok vydania, zdrojový dokument a počet ohlasov na dané dielo. Následne bol výstup vhodne sformátovaný pre použitie v ďalšom šprinte.
- Komunikácia o výbere databázy, jednotného IDE a jednotného chatovacieho nástroja
- Komunikácia o Git-e a spôsobe akým ho používať
- 1. šprint nebol na 100% splnený
- Plánovanie 2. šprintu

Úlohy z prvého šprintu:

ID	Popis úlohy	Zodpovednosť	Stav
3.1	Doplniť obsah, členov tímu do webovej prezentácie tímu	Bc. Michael Gloger	50%
3.2	Návrh nových spôsobov efektívnejšieho párovania	Bc. Daniel Klíč, Bc. Tomáš Jánošík	OK
3.3	Mapovanie XML CREPČ a návrh dátového modelu	Bc. Rastislav Kostrab, Bc. Stanislav Kubica	50%
3.4	Vylepšenie prototypu crawler/parser nad portálom Google Scholar	Bc. Michal Walder	OK
3.5	Konfigurácia nástrojov pre podporu vývoja, SMTP server a pre rekvizít	Bc. Šimon Kompas, Bc. Michael Gloger	OK

Zostávajúce úlohy:

ID	Popis úlohy	Zodpovednosť	Stav
3.1	Doplniť obsah, členov tímu do webovej prezentácie tímu	Bc. Michael Gloger	50%
3.3	Mapovanie XML CREPČ a návrh dátového modelu	Bc. Rastislav Kostrab, Bc. Stanislav Kubica	50%

Nové úlohy do 2. šprintu :

ID	Popis úlohy	Zodpovednosť	Stav
4.1	Analýza front-endu systému, skúmanie jeho prepojenia na DB a návrh riešenia (použijeme vytvorený vs. vytvoríme nový) Text	Bc. Michael Gloger	
4.2	Implementácia porovnávacích metód a ich porovnanie na syntetických dátach	Bc. Daniel Klíč, Bc. Tomáš Jánošík	
4.3	Vytvorenie dátového modelu v PostgreSQL a naplnenie reálnymi dátami. Pripravenie Tomášovi a Danovi dáta pre porovnávanie	Bc. Rastislav Kostrab, Bc. Stanislav Kubica	
4.4	Vylepšenie prototypu crawler/parser o získanie zoznamu ohlasov na dielo a získanie samotných PDF súborov diel, ktoré dané dielo citujú. Analýza citačných štýlov	Bc. Michal Walder, Bc. Šimon Kompas	
4.5	Zorganizovať školenie o používaní Jiry	Bc. Šimon Kompas, Bc. Michael Gloger	