

Zápisnica č. 8

Dátum: 22.11.2011

Trvanie: 9:50 – 12:15

Miesto stretnutia: Softvérové štúdio

Prítomní:

Pedagóg – Ing. Marián Šimko

Členovia – Bc. Martin Franta, Bc. Martin Gajdoš, Bc. Martin Habdák,
Bc. Róbert Kocian, Bc. Petra Vrablecová, Bc. Zuzana Zimová

Autor: Bc. Martin Franta

1. Predvedenie výsledkov práce v 3. šprinte

Riešenie problémov s ukážkou prevedených prác - predvedenie muselo byť pozdržané kvôli problémom so zlúčenou master vetvou. Posledné zmeny pred stretnutím spôsobili nefunkčnosť kompletnej verzie.

Diskusia k jednotlivým features:

- Vzťahy RDT - orientácia by mala byť atribútom typu vzťahu.
- Diskusia a predvedenie grafu - Marián Šimko sa pýtal, či je možné znázorniť viac vzťahov medzi tými istými vrcholmi - Martin Gajdoš, zodpovedný za graf, zatiaľ takúto funkcionality neimplementoval. Ak by to však použitá knižnica nedovoľovala, bolo by to možné vyriešiť označením prepojenia medzi RDT v grafe a následným výpisom príslušných vzťahov. Martin Gajdoš si nebol istý, či do knižnice na vykresľovanie grafov môže zasahovať.
- Pri grafe mala byť tabuľka s RDT, MG si nebol istý, či ju tam mal dať ale nie je problém ju doplniť.
- Marián hovorí, že od grafu budeme chcieť väčšiu funkcionality, nie iba to, čo poskytuje knižnica.
- Pri vytváraní features treba mať na pamäti použiteľnosť pre používateľa. V ďalšom šprinte bude treba okrem editácie a pridávania do grafu doplniť zvýraznenie rdt v grafe po výbere v tabuľke.
- Predvedenie akcií view a preview - Martin Habdák hovoril o výbere transformácie a verziách DocBooku ktoré skúšal. Marián Šimko sľúbil, že mu pošle reálne dáta, s ktorými sa v ALEF-e pracuje.
- Martin Habdák sa opýtal na spôsob preview - ako by sa mal zobrazit'. Či sa má zobrazit' v novom okne. Marián navrhol preview typu wiki v Redmine, kde sa zobrazený obsah ukáže v spodnej časti stránky pod formulárom.
- Viaceré dokončené úlohy nebolo možné predviesť kvôli vyššie spomínanej chybe. Kompletný projekt s vyriešenými úlohami musí byť dostupný na tímovom serveri vo večerných hodinách.

2. Rekapitulácia - úlohy Gabriela Tekela, ktorý pravdepodobne tím opustil, prechádzajú do ďalšieho šprintu.

3. Zadefinovanie nových úloh:

Treba spraviť vizuál projektu, návrh pripraviť do ďalšieho stretnutia. Vychádzať z podobných akcií a prvkov, aby bol vzhľad zjednotený. Zamerať sa na layout a ovládacie prvky (buttony, tabuľky a gridy na rovnakej báze), vybrať fonty. Netreba robiť žiadne dizajnové vychytávky v tomto štádiu. V zásade používa aplikácia tri typy výpisov:

- zoznam bez akcie,
- zoznam s akciami na úrovni prvkov
- zoznam s individuálnymi ale aj hromadnými akciami

Pričom gridy sú podľa potreby stránkované, zoradované a filtrované

- Ikonizované akcie - detail - lupa, atď. Ak nemáme ešte ikony tak nahradiť napríklad písmenami napr.: d, e (detail, edit)
- Martin Habdák sa pýtal či je možné použiť hotové ikony - určite áno, z voľne dostupných knižníc

Dokumenty:

- pridať atribút modelu ID vytvorené manuálne - určuje niektoré vlastnosti dokumentu, dobré aj kvôli sortovaniu v repozitári
- pridať atribút typ dokumentu - cvičenia, príklady, otázky - tieto pridať aj do prehľadu dokumentov

Update testov - všetky testy musia byť funkčné - táto úloha ma vysokú prioritu.

Import repozitára:

- vychádzať sa bude z ALEF-u a jeho štruktúry XML súborov v importovacích archívoch, treba aj zvalidovať súbory a zobrazíť záverečné info po ukončení uploadu, ktoré súbory neprešli validáciou.
- Martin Habdák si nevie predstaviť vytvorenie vzťahov z importovacieho suboru. Marián Šimko sľúbil, že k tomu ešte pošle špecifikáciu - malo by to byť tak, že každý typ vzťahu má vlastný súbor v archíve.

Export repozitára

- Podobne ako pri importe - vychádza sa z formátu používaného ALEF-om. Má sa zobrazovať aj hláška o exporte nevalidných súborov, s ponukou OK alebo Zruš
- Do úvahy treba brať aj vytvorenie objektov v exportovanom súbore pre reprezentáciu vzťahov

Prepojenie tabuľky RDT a grafu:

- pomoc pri veľkom množstve RDT v grafe - jednoduchšie nájdenie požadovaného RDT. Po kliknutí na vrchol grafu má byť ponúknuté nielen zmazanie ale aj edit + zobrazenie všetkých vzťahov.
 - Úpravy priamo v grafe - po editácii treba nejakú akciu na uloženie zmien, alebo návrat. Bolo by to treba spraviť asynchrónne.

4. Sprint backlog

Presuny z 3. šprintu

1. 1675 - zobrazenie anotačného pásika (GT) 13
2. 1677 - zobrazovanie a editovanie anotácie po výbere z pásika 8
3. 1680 - pridávanie RDT a vzťahov v grafe 13

Nové

4. Import repozitára . obrazovka H1 8
5. Export repozitára 13
6. Návrh a implementácia dizajnu 5
7. Prepojenie tabuľky RDT a grafu 8
8. Detail RDT v grafe 3

Dodatočné úlohy mimo backlogu:

- Dokončenie testov - aj pre staršie features
- Refactoring + optimalizácia vlastných riešení.
- Dokumentácia k 3. a 4. šprintu

Všetci členovia sa zaviazali,, že tieto úlohy splnia.

Manažérkou dokumentácie sa stáva Petra Vrabecová.

Počas 4. šprintu by bolo vhodné spojiť sa s externým kvalítárom, aby nám poradil, čo robíme zle.

Úlohy:

Číslo	Popis	Zodpovednosť	Dátum	Stav
1675	Zobrazenie anotačného pásika	Zuzana Zimová	22.11.2011	zo šprintu 3
1677	Zobrazovanie a editovanie anotácie po výbere z pásika	Zuzana Zimová	22.11.2011	zo šprintu 3
1680	Pridávanie RDT a vzťahov v grafe	Martin Gajdoš	22.11.2011	zo šprintu 3
2083	Import repozitára	Martin Habdák	22.11.2011	Nová
2084	Export repozitára	Martin Franta	22.11.2011	Nová
2123	Návrh dizajnu	Róbert Kocian	22.11.2011	Nová
2148	Prepojenie tabuľky a grafu	Petra Vrablecová	22.11.2011	Nová
2122	Detail RDT v grafe	Róbert Kocian	22.11.2011	Nová
	Dokončenie testov	Martin Habdák, všetci	22.11.2011	Nová
	Dokumentácia	Petra Vrablecová, všetci	22.11.2011	Nová
	Refactoring	všetci	22.11.2011	Nová