

Zápisnica č. 16

Dátum: 17.2.2012

Trvanie: 13:00 – 16:00

Miesto stretnutia: D 220

Prítomní:

Pedagóg – Ing. Marián Šimko

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

Autor: Bc. Martin Franta

Začiatok prvého šprintu v letnom semestri.

1. Ako pristupovať ku code review - Marián navrhol aby sme pridelovali časť bodov za úlohu tomu, kto prehliada kód. Postup ostáva - po ukončení feature označiť ako Feedback. Feature kontroluje niekto, kto robil alebo sa vyzná v danej časti projektu.
2. Dohodli sme sa na stretnutiach v LS. Začiatok šprintu v piatok - 2 hodinové, medzišprintové stretnutia vo štvrtok, koniec šprintu tiež štvrtok 2 hodiny.
3. Riešili sme dizajn aplikácie - ovládacie prvky, ikonky, celkové štýly by mali byť zjednotené. Celkový návrh by sme mohli zadať niekomu mimo projektu.
 - Pri prehliadke feature priradenie RDT k dokumentom sme objavili problém s tabuľkou assigned metadata v obrazovke repozitára. V tabuľke sú zobrazené varianty, ktoré nie sú k repozitáru priradené. Po priradení vo formulári sa v tabuľke zdvoja. Problém bol reportovaný v Redmine. Filtrácia tabuľky by mala byť presunutá do hlavičky tabuľky.
 - Odkaz manage RDTs pre jednotlivé varianty by mal byť v súčasnej tabuľke assigned metadata pre každý variant zvlášť, čím odpadne nutnosť výberu variantu priamo v obrazovke RDV1
 - Pri importe repozitára a vytváraní RDT treba dekodovať html entity
 - Pri vytváraní vzťahov RDT - Dokument zabrániť pridaniu vzťahu s váhou 0
 - Treba doplniť breadcrumbs do RDV1

Dokončenie Continuous integration

- Zaviesť staging a master vetvy - master je kompletný a stabilný na serveri. V stagingu sa robia testy, ak je všetko v poriadku, môže sa spraviť merge do mastra.

Graf

- Martin G. hovoril, že v grafe bude asi problematické implementovať pridávanie vrcholov priamo v grafe
- popisy k vrcholom grafom by mohli byť kratšie a celé by sa zobrazovali ako tooltip alebo popup, Peťa hovorí že s tým boli problémy a graf sa vôbec nezobrazil.
- Martin G navrhol aby sa graf renderoval na väčšiu plochu už zväčšený a zobrazilo sa len časť uzlov, bol by pri prvom pohľade prehľadnejší.
- Pri aplikovaní ohraničenia by sa mohol prepočítať layout grafu.
- ako editovať a pridávať vzťahy. označením dvoch vrcholov by sa zobrazil formulár pre vzťah
- informácie o vrchole v tabuľke priamo v ploche grafu, ktorý by mohol byť väčší
- graf by sa mohol inicializovať až po kliknutí na tlačidlo Graph
- Upraviť tabuľky RDT - označenie kliknutím na riadok, netreba checkbox. Pridanie priamo v danej obrazovke bez nutnosti opustiť stránku a zase sa vracieť.

Anotácie

- Zuzka hovorí že zvýrazňovanie anotácii sa môže dokončiť po utrasení v ALEFe. Reprezentácia anotácie v ALEFe je vo wiki, Refaktoring anotácie. Redmine projects/pewepro/wiki
- Bude fragment textu pred a po, čo vyrieši mnoho konfliktov pri editovaní. Na klientovi je už len informácia o začiatku a konci, podľa čoho sa zvýrazní

Komunikácia s ALEFom

- v ALEFe je zoznam setupov
- každý riadok v setupoch namapujeme na resource a variant vo Fele
- setup - useri , domain model source (ako repozitár + 1 variant)

V ALEFe bude tabuľka, v ktorej používateľ uvidí pre každý setup v akom stave je obsah vo Fele.

- is changed stĺpec - ALEF bude od Fely vedieť, či nastala zmena
- refresh button - Fele príde serializovaný obsah porovná ho a pošle naspäť odpoveď
- actions stĺpec - update - natiahne nový obsah z Fely

učiteľ si prehliada obsah v ALEFe, je tam button editovať, pomocou ktorého sa priamo dostane do Fely, natiahnu sa aj nové anotácie.

- Vo Fele skončí so zmenami, vráti sa do ALEFu, pôjdem do setupov a natiahnem si obsah cez update. Toto je prvá iterácia, ktorá sa bude riešiť v tomto šprinte.
- Je možné že bude treba neskôr pridať locky pre updatovaný obsah, aby sa nedali pridávať anotácie
- V ALEFe nikto nepridáva/nemení RDT, na to slúži výhradne Fela

Začneme s RDT, refreshom pošleme z ALEFu v nejakom formáte RDTčka, aby Fela odpovedala, či má niečo nové.

Ak je niečo zmenené, tak po akcii update sú odpoveďou nové a zmenené RDT
Formát špecifikácie sa k nám dostane, budeme spracovávať len request na strane Fely.

Zahrnuté sú RDT a vzťahy RDT a vzťahy RDT-Dokument

Čo posielat' z Fely: flag - nastala zmena, dátum

User:

- cez LDAP (je to v ALEFe)cez login v AISe

Model bude obsahovať meno a priezvisko študenta/učiteľa a rolu. Keď budeme mať účty z ALEFu, neoprávnení budú mať takú rolu, aby sa do Fely neprihlásili. Fela dostane anotácie aby sme vedeli zistiť meno a priezvisko toho, kto ju pridal (môže byť študent aj učiteľ). V anotácii v ALEFe je AIS identifikátor.

IIT SRC - v rozšírenom abstrakte spomenúť hlavné keywords, spravovanie obsahu špecifickým spôsobom, oddelenie metadát od samotného obsahu, principiálne veci
Hlavné features:

user generated content, anotácie, metadáta

+ motivačný úvod

Je to služba pre akékoľvek systémy s takouto odľahčenou sémantikou

Poslat' Mariánovi do konca víkendu

Treba premyslieť názov, ktorý už odprezentujeme aj na TP Cup.

Nad týmito sme sa pozastavili: Inception, Blossom, Macadam, Essence (lightweight semantics socially enhanced content), Sensei

Úlohy:

Číslo	Popis	Zodpovednosť	Dátum	Stav
2817	Continuous integration (5)	MF	17.2.2012	Nová
2870	Zmena reprezentácie anotácie (13)	ZZ	17.2.2012	Nová
2887	Filtrovanie stĺpcov pod hlavičkou dataTable (3)	RK	23.2.2012	Nová
2888	Eliminácia redirectov pri jednoduchých akciách - analýza (2)	RK	23.2.2012	Nová

2880	Rozšírenie modelu používateľa (1-5)	MH	23.2.2012	Nová
2876	Výber vzťahov medzi RDT podľa vybraného RDT (obrazovka V1) (3)	PV	23.2.2012	Nová
2881	Komunikácia s Fela klientmi (8) -Či je zmena v RDT, RDT-RDT,RDT-Document -poslanie info	MF	23.2.2012	Nová
2873	Vizualizácia uzlov ako textových (1-8)	MG	23.2.2012	Nová
2879, 2795	interaktívne pridávanie RDT a vzťahov RDT-RDT do grafu (8-13)	MH	23.2.2012	Nová
2875	Tabuľka susedov vrcholu nad grafom (2)	PV	23.2.2012	Nová
2874	Reset layoutu pre ohraničenie (1-8)	MG	23.2.2012	Nová