

Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Tímový projekt

Dokumentácia k riadeniu projektu

Školský rok: 2008/2009

Vedúci tímového projektu : Ing. Michal Barla

Tím č. 6 – Awesome Legends

Bc. Stanislav Jurský

Bc. Martin Valašík

Bc. Lukáš Repka

Bc. Martin Sirota

Bc. František Chvostaľ

Bc. Dušan Zahoranský

Obsah

1	Úvod	1-1
2	Vývoj.....	2-1
3	Ponuka	3-1
4	Plán projektu	4-1
5	Úlohy členov tímu	5-1
5.1	Podiel na dokumentácii	5-1
6	Záznamy zo stretnutí	6-1
6.1	Zápisnica zo stretnutia 8.10.2008	6-2
6.2	Zápisnica zo stretnutia 15.10.2008.....	6-4
6.3	Zápisnica zo stretnutia 22.10.2008.....	6-6
6.4	Zápisnica zo stretnutia 29.10.2008.....	6-8
6.5	Zápisnica zo stretnutia 5.11.2008	6-10
6.6	Zápisnica zo stretnutia 12.11.2008.....	6-13
6.7	Zápisnica zo stretnutia 19.11.2008.....	6-16
6.8	Zápisnica zo stretnutia 26.11.2008.....	6-19
6.9	Zápisnica zo stretnutia 3.12.2008	6-22
6.10	Zápisnica zo stretnutia 10.12.2008.....	6-24
6.11	Zápisnica zo stretnutia 26.2.2009	6-1
6.12	Zápisnica zo stretnutia 5.3.2009	6-3
6.13	Zápisnica zo stretnutia 12.3.2009	6-5
6.14	Zápisnica zo stretnutia 19.3.2009	6-7
6.15	Zápisnica zo stretnutia 26.3.2009	6-10
6.16	Zápisnica zo stretnutia 2.4.2009	6-12
6.17	Zápisnica zo stretnutia 9.4.2009	6-14
6.18	Zápisnica zo stretnutia 23.4.2009	6-16
6.19	Zápisnica zo stretnutia 30.4.2009	6-18
6.20	Zápisnica zo stretnutia 7.5.2009	6-20
6.21	Zápisnica zo stretnutia 14.5.2009	6-21
7	Metodiky	7-22
8	Posudky	8-1
8.1	Vyjadrenie sa k posudku analýzy a návrhu	8-1
9	Preberacie protokoly	9-1
	Príloha A – Ponuka	1
	Príloha B - Testovanie implementácie na platforme Ruby on Rails (metodika).....	1
	Príloha C – Vývoj a implementácia grafického návrhu stránok v Ruby On Rails (metodika).....	1

Ponuka D – Posudok analýzy a návrhu pre tím č. 16	1
Príloha E – Posudok analýzy a návrhu od tímu č. 16	1
Príloha F – Používateľská príručka	1
Príloha G – Systémová príručka	1

1 Úvod

Táto časť dokumentácie sa sústreďí na podrobný opis procesu riadenia počas vypracovania tímového projektu. Predložený dokument obsahuje postupne všetky materiály týkajúce sa riadenia, ktoré vznikli v priebehu riešenia jednotlivých úloh tímového procesu.

Kapitola 2 sa venuje použitej technike vývoja, konkrétne technike Scrum.

V kapitole 3 možno nájsť ponuku, ktorú sme vypracovali ešte pred pridelením projektu. Keďže je to ponuka pre iný projekt, príkladáme ju ako prílohu A.

Doterajší plán projektu prehľadne rozpísaný v tabuľke je možné nájsť v kapitole 4.

Kapitola 5 predstavuje náš tím z hľadiska pridelených rolí a podiele jednotlivých členov na dokumentácii.

V kapitole 6 sa nachádzajú vytvorené zápisnice z jednotlivých stretnutí tímu.

2 Vývoj

Nakoľko v reálnom živote sa len málokedy stretneme s vodopádovým vývojom, rozhodli sme sa aj my pre agilný vývoj. Ako techniku sme zvolili známy a používaný Scrum.

Scrum je iteratívny, inkrementálny proces pre vývoj softvérových, ale aj iných projektov. Je to súbor zaužívaných praktík a rolí. Táto technika rozdeľuje participujúcich ľudí do troch kategórií:

- Product owner – jedná sa o zadávateľa produktu, klienta
- Scrum master – vedúci projektu
- Tím – vývojári

Pred začatím projektu sa vypracuje *Product backlog*, čo je vlastne zoznam požadovaných funkcií a vlastností projektu.

Scrum ďalej definuje pojem šprint. Jedná sa o jednu iteráciu procesu, počas ktorej by mal prebehnúť celý zmenšený vodopádový vývoj a jeho výsledkom je produkt v určitom štádiu funkčnosti. Trvanie šprintov býva zvyčajne nastavené na 15 – 30 dní. Pred začatím každého šprintu Product owner zadá *user stories*, ktoré možno chápať ako požiadavky na vypracovanie v danom šprinte. Scrum master ich ďalej rozdelí na jednotlivé úlohy a tie prideli tímu. Úlohám sa pridelia predpokladané doby trvania ich vypracovania a tak má každý šprint svoju približnú číselnú hodnotu, ktorá vyjadruje počet hodín, ktoré treba počas neho „spáliť“.

Ďalšou praktikou v Scrum sú tímové stretnutia. Tie by sa mali konať každých 24 hodín a mali by pojednávať o uskutočnených zmenách od posledného stretnutia. Taktiež slúžia ako monitoring progresu projektu.

V našom projekte sme si interval tímových stretnutí nastavili na 1 týždeň a dĺžku šprintu na 2 týždne.

Ako prostredie na manažment projektu sme si vybrali nástroj Trac s nadstavbou Agilo. Je to webovo založený nástroj na manažovanie a sledovanie chýb, ktorý priamo podporuje techniku Scrum.

Pre riadenie verzií používame systém subversion (SVN) s klientom tortoiseSVN, alebo klientom zabudovaným vo vývojovom prostredí NetBeans, ktoré používame na vývoj projektu.

Ako podporné komunikačné prostriedky nám slúžia e-mailly, prípadne IM.

3 Ponuka

Ponuka, ktorú sme vypracovali na začiatku semestra nebola určená pre tému sociálne siete. Preto ju pre lepšiu prehľadnosť dokumentu umiestňujeme ako prílohu A.

4 Plán projektu

Plán projektu je prehľadne rozdelený na jednotlivé šprinty. Hrubým písmom sú označené jednotlivé záväzné termíny odovzdania podľa harmonogramu predmetu Tvorba softvérového systému v tíme.

Šprint	Úlohy	Zodpovednosť	Stav
1.	Vytvorenie logického dátového modelu	tím	Splnené
	Nasadenie webovej stránky	Martin Valašík	Splnené
	Vytvorenie ranej verzie aplikácie	Stanislav Jurský Dušan Záhoranský František Chvostaľ Lukáš Repka	Splnené
	Vytvorenie kostry dokumentácie	Martin Sirota	Splnené
2.	Doplnenie vizualizácie	Martin Valašík	Nesplnené
	Nasadenie projektu na web a automatické aktualizácie	Martin Sirota	Nesplnené
	Pokračovanie dopĺňaní ďalšej funkčnosti	Stanislav Jurský Dušan Záhoranský František Chvostaľ Lukáš Repka	Splnené
13.11.2008	Prvá verzia dokumentácie	Martin Sirota	Splnené
3.	Dopĺňanie ďalšej funkčnosti	Stanislav Jurský Dušan Záhoranský František Chvostaľ Lukáš Repka	Splnené
	Tvorba grafického layoutu	František Chvostaľ	Splnené
21.11.2008	Posudok pre tím č. 6	Martin Sirota Dušan Zahoranský František Chvostaľ	Splnené
4.	Overovanie funkčnosti	tím	Splnené
	Vylad'ovanie funkcií	tím	Splnené
15.12.2008	Dokumentácia k projektu	Martin Sirota	Splnené
15.12.2008	Prototyp	tím	Splnené

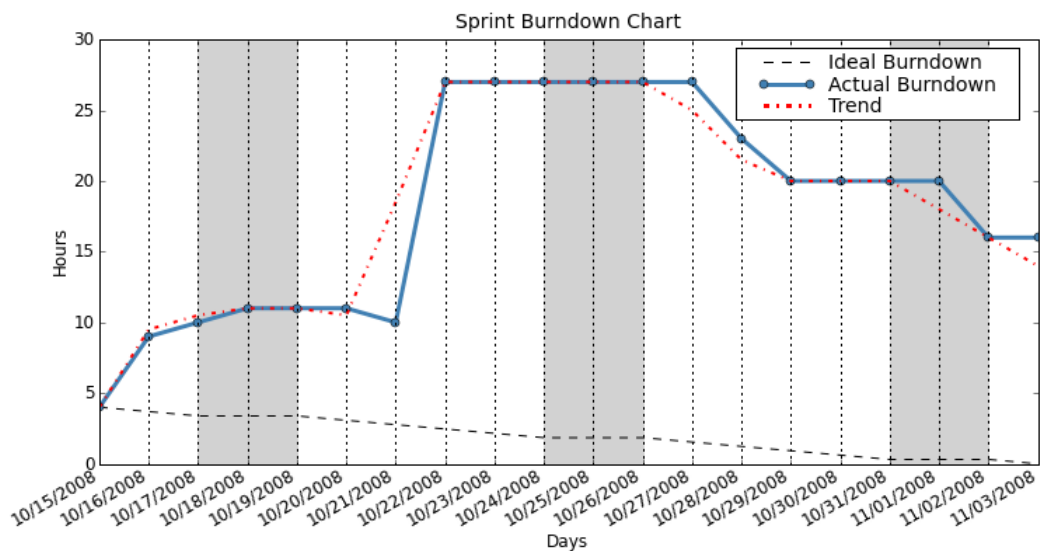
Ako je spomenuté v kapitole dva, pre manažment projektu sme si zvolili nástroj Trac s nadstavbou Agilo. Tento nástroj priamo podporuje šprinty a vie generovať Burndown grafy pre každý šprint. Tie predstavujú pohľad z hľadiska času na postupnú prácu na projekte. Na obr. 1 je vidieť Burndown graf pre prvý šprint. Ten

vplyvom počítačovej chyby trval 3 týždne a ako je vidieť z grafu, práca na ňom bola veľmi nesúrodá. Chybou bolo, že po prvom týždni boli do šprintu zaradené nové úlohy s novými hodinami na „spálenie“ a preto graf vyletel z počiatočných 5 hodín na 27 hodín. Čierna prerušovaná čiara predstavuje ideálnu prácu počas šprintu. Ako je vidieť, trend nášho projektu bol úplne iný.

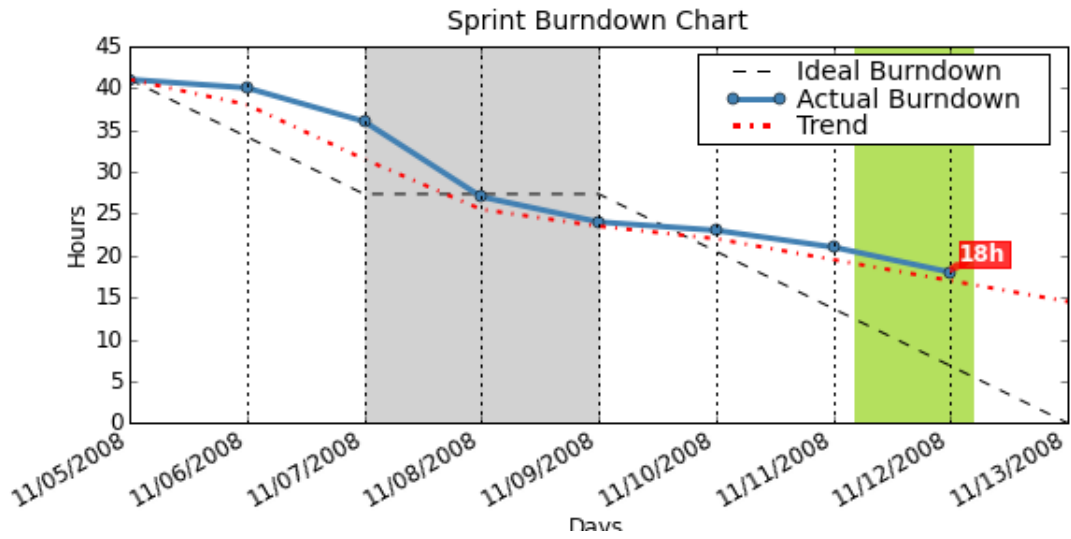
Na obr. 2 je vidieť Burndown graf pre druhý šprint a na prvý pohľad je jasné oveľa lepšie napĺňanie predpovedaného ideálneho procesu vývoja. Ako v predchádzajúcom šprinte aj v tomto nám na konci zostalo mnoho nespálených hodín, krivka sa ale pohybovala v rámci normy. Tento šprint mal iba dĺžku len 1 týždeň, čo bola kompenzácia za predchádzajúci.

Obr. 3 znázorňuje Burndown graf pre šprint č. 3. Je vidieť, že úlohy boli riešené skôr nárazovito a nie postupne, ale dá sa povedať, že plán sme splnili.

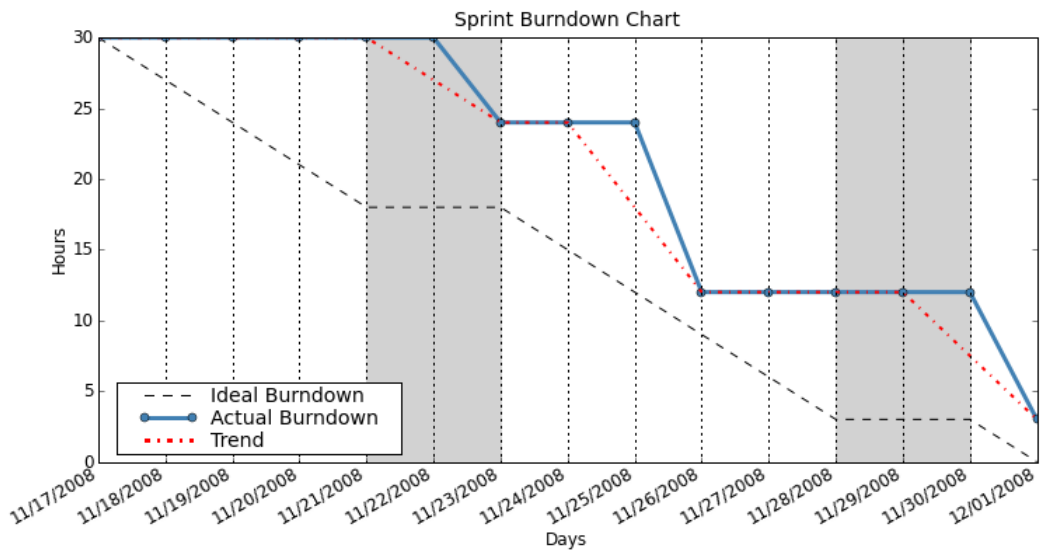
Na obr. 4 je Burndown graf pre štvrtý šprint, ktorý znamenal len doladovanie funkcionality a testovanie. Je pravdepodobné, že pri vytváraní plánu šprintu boli časy nadhodnotené a preto zostalo na konci šprintu veľké množstvo nespálených hodín.



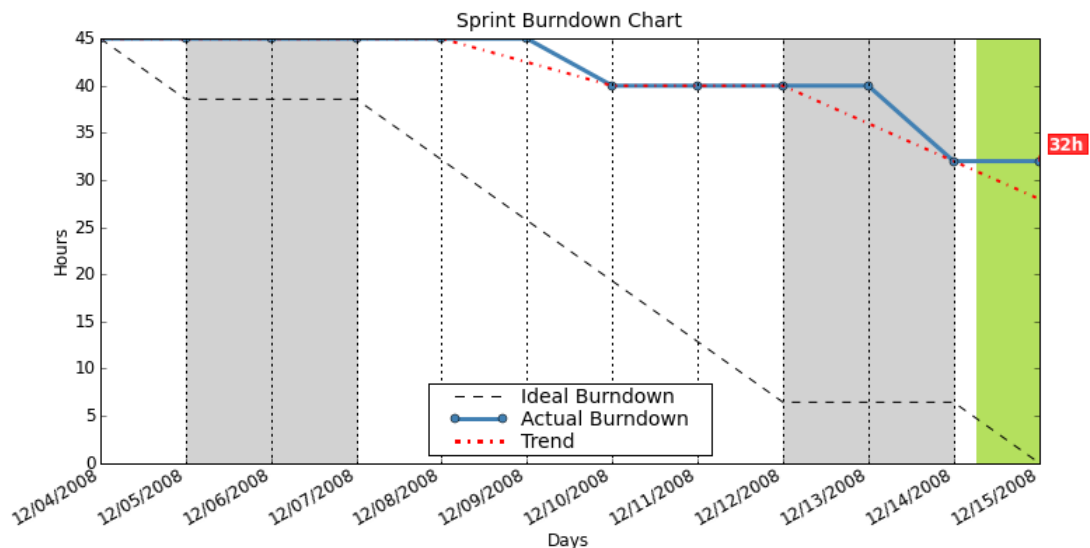
Obr. 1 – Burndown graf pre prvý šprint



Obr. 2 – Burndown graf pre druhý šprint



Obr. 3 – Burndown graf pre tretí šprint

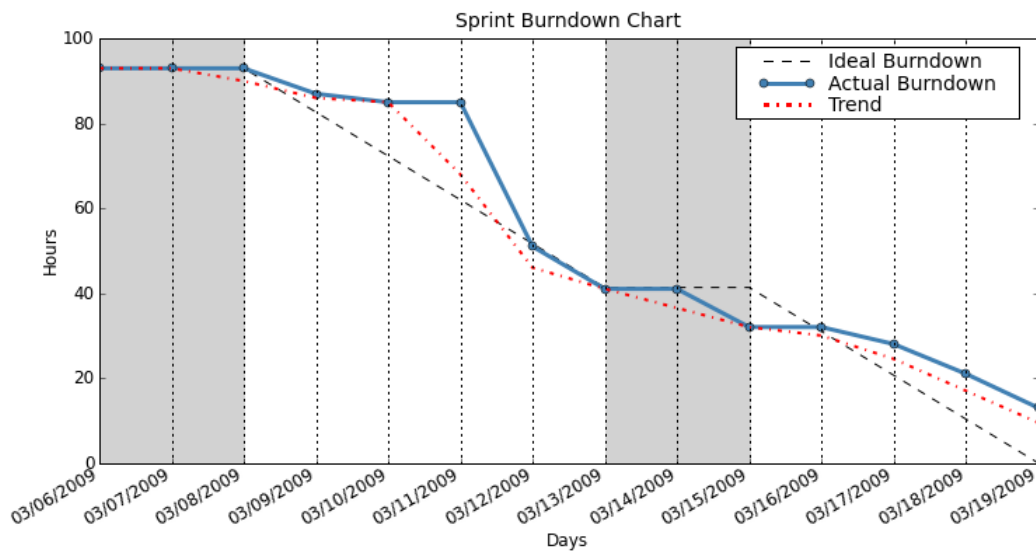


Obr. 4 – Burndown graf pre štvrtý šprint

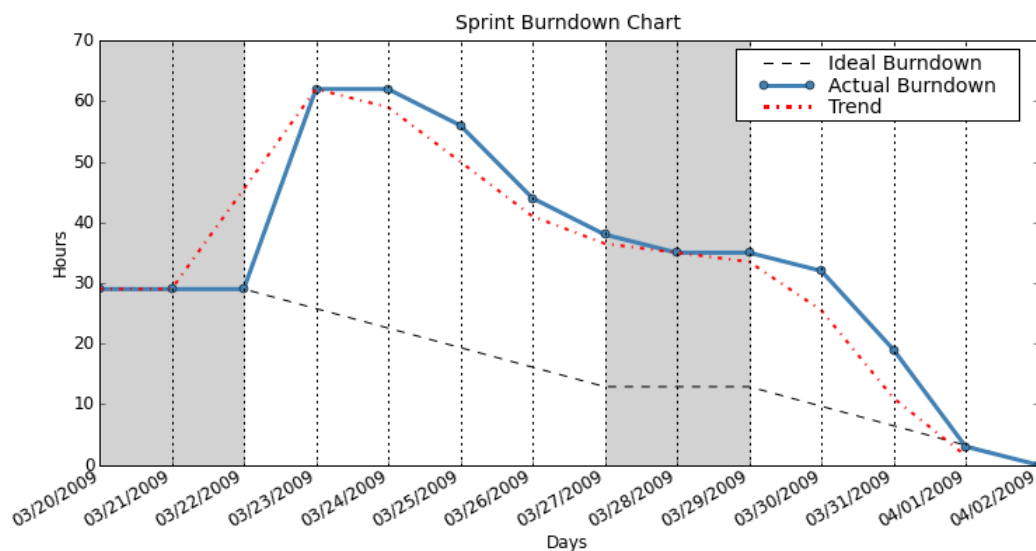
V letnom semestri sme mali takýto plán projektu:

Šprint	Úlohy	Zodpovednosť	Stav
1.	Vytvorenie zloženého filtrovania	František Chvostaľ	Splnené
	Analýza sociálnej siete	Stanislav Jurský Dušan Záhoranský Lukáš Repka	Splnené
	Správa statických dát	Stanislav Jurský Dušan Záhoranský	Splnené
	Ďalšia funkčnosť	tím	Splnené
2.	Vylepšenie vizualizácie	Martin Valašík	Splnené
	Vytváranie tímových kritérií	Lukáš Repka	Splnené
3.	Automatické vytváranie tímov	Stanislav Jurský Dušan Záhoranský Lukáš Repka Martin Valašík František Chvostaľ	Splnené
	Vylad'ovanie funkčnosti	tím	Splnené
	Napojenie na externé systémy	Dušan Záhoranský Martin Sirota	Splnené
30.4.2009	Odovzdanie produktu	tím	Splnené
30.4.2009	Používateľská príručka	Martin Sirota	Splnené
19.5.2009	Odovzdanie finálneho produktu	tím	Splnené
19.5.2009	Odovzdanie finálnej dokumentácie	tím	František Chvostaľ

V letnom semestri sme mali len tri šprinty, nakoľko na konci semestra bolo veľmi hektické obdobie a tak sme tretí šprint natiahli na 6 týždňov. Fungovanie vzhľadom na riadenie bolo už bezproblémové, čo demonštrujú aj burndown grafy z prvých 2 šprintov uvedené nižšie. Samozrejme si nemožno nevšimnúť obrovský výkyv na obr. 6, ten bol spôsobeným nesprávnym nastavením odhadovaného času pre jednotlivé úlohy. Po tejto oprave už ale bolo všetko v poriadku.



Obr. 5 – Burndown graf pre prvý šprint letného semestra



Obr. 6 – Burndown graf pre druhý šprint letného semestra

5 Úlohy členov tímu

Stanislav Jurský

- vedúci tímu (Scrum master)
- analýza, návrh a implementácia funkcií

Dušan Zahoranský

- analýza, návrh a implementácia funkcií

Martin Valašík

- tvorba a aktualizovanie webovej prezentácie
- analýza, návrh a implementácia funkcií

Martin Sirota

- tvorba dokumentácie
- analýza, návrh a implementácia funkcií

Lukáš Repka

- analýza, návrh a implementácia funkcií

František Chvostaľ

- analýza, návrh a implementácia funkcií

5.1 Podiel na dokumentácii

Stanislav Jurský	Kapitola 3.1.2 Kapitola 3.2.5 Kapitola 3.2.7 Kapitola 3.3.2 Kapitola 5.1.5 Kapitola 5.3.7
Dušan Zahoranský	Kapitola 3.1.3 Kapitola 3.2.7 Kapitola 3.2.7 Kapitola 3.3.6 Kapitola 3.3.7 Kapitola 5.1.3 Kapitola 5.2.3 Kapitola 5.2.4 Kapitola 5.3.3

Martin Valašík	Kapitola 3.2.2 Kapitola 3.3.5 Kapitola 5.1.4 Kapitola 5.2.5 Kapitola 5.2.6 Kapitola 5.3.4 Kapitola 5.3.5 Kapitola 5.3.6
Martin Sirota	Kapitola 3.4.1 Kapitola 5.1.6 Kapitola 5.3.8 Integrácia dokumentácie a zvyšok
Lukáš Repka	Kapitola 3.1.1 Kapitola 3.2.6 Kapitola 3.3.1 Kapitola 5.1.2 Kapitola 5.2.2 Kapitola 5.3.2
František Chvostaľ	Kapitola 3.1.3 Kapitola 3.2.1 Kapitola 3.3.3 Kapitola 3.3.4 Kapitola 5.1.1 Kapitola 5.2.1 Kapitola 5.3.1

6 Záznamy zo stretnutí

V tejto kapitole sú uvedené všetky kompletne záznamy zo stretnutí.

6.1 Zápisnica zo stretnutia 8.10.2008

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : D 124

Dátum a čas : 8.10.2008, 08:00 - 10:00

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Stanislav Jurský

6.1.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

Žiadne úlohy z predošlého stretnutia neexistujú, ide o prvé stretnutie s vedúcim tímového projektu.

6.1.2 Záznam priebehu stretnutia

- Ing. Michal Barla navrhol riešiť projekt pomocou metodiky SCRUM. Jeho návrh sme jednohlasne prijali. Ide o agilný vývoj softvéru. Programovať sa bude v jazyku Ruby za pomoci frameworku Ruby On Rails. Netbeans má špeciálnu verziu pre Rails, kde sa dajú púšťať generátory, migrácie, je to nezávislé na databázy.
- Na web stránke tímu sa musia zjavovať zápisnice, priamo prezerateľné.
- Prebrali sme základné veci ohľadom zadania:
 - Systém umožní získať dáta o študentoch, napr. prepojiť sa cez AIS, YonBan a pod., následne ich dokáže vizualizovať.
 - Na analýzu sociálnej siete môžeme použiť analýzu z minulého roku vytvorenú v Java.
 - Systém môže ponúknuť návrh ale konečné rozhodnutie nechá na používateľa. Napr. keď niečo zle vytvorím, tak ma na to upozorní.
- Ako nástroj na manažment vývoja sme sa rozhodli použiť Agilo, čo je nadstavba na Trac. Je založený na webovom princípe a pracuje na Scrum
- Ako nástroj na testovanie nám Michal Barla odporučil používať RSpec.
- Kontakt na Ing. Michala Barlu: barla@fiit.stuba.sk a crutch@jabbim.sk.
- Na spoločnom mailovom aliase awesomelegends@gmail.com treba nastaviť filter na preposielanie Ing. Michalovi Barlovi. Dohodli sme sa na [TP] prefixe.

6.1.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
1.1	Premyslenie rolí v tíme	8.10.2008	15.10.2008	Aktívna	tím
1.2	Vytvoriť plagát	8.10.2008	15.10.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
1.3	Preštudovať materiály poskytnuté vedúcim projektu	8.10.2008	15.10.2008	Aktívna	tím
1.4	Vytvorenie návrhu web stránky pre tím	8.10.2008	15.10.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
1.5	Zistiť technické informácie ohľadom servera a integrácie na AIS, yonban	8.10.2008	15.10.2008	Aktívna	Ing. Michal Barla
1.6	Založiť si projektový denník	8.10.2008	15.10.2008	Aktívna	tím
1.7	Porozmýšľať nad myšlienkami backlogu	8.10.2008	15.10.2008	Aktívna	tím

6.2 Zápisnica zo stretnutia 15.10.2008

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 15.10.2008, 08:00 - 10:00

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Bc. Stanislav Jurský

Zapisoval : Bc. Martin Sirota

6.2.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
1.1	Premyslenie rolí v tíme	8.10.2008	15.10.2008	Splnené	tím
1.2	Vytvoriť plagát	8.10.2008	15.10.2008	Splnené	Bc. Lukáš Repka
1.3	Preštudovať materiály poskytnuté vedúcim projektu	8.10.2008	15.10.2008	Splnené	tím
1.4	Vytvorenie návrhu web stránky pre tím	8.10.2008	15.10.2008	Splnené	Martin Valašík
1.5	Zistiť technické informácie ohľadom servera a integrácie na AIS, YonBan	8.10.2008	15.10.2008	Splnené	Ing. Michal Barla
1.6	Založiť si projektový denník	8.10.2008	15.10.2008	Splnené	tím
1.7	Porozmýšľať nad myšlienkami backlogu	8.10.2008	15.10.2008	Splnené	tím

6.2.2 Záznam priebehu stretnutia

- Spoločné zoznamovanie sa s nástrojom pre manažment projektu - Trac/Agilo
- Vypĺňanie time logov pre jednotlivých členov tímu.
- Prechádzanie zápisnice z minulého stretnutia.
- Diskusia o webovej stránke.
- Diskusia o pripojení na informačné systémy, prípadne na verejné sociálne siete.
- Napĺňanie systému Agilo user stories a prvými ticketmi pre konkrétnych členov tímu.
- Diskusia o dátovom modeli.

6.2.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
2.1	Vytvorenie dátového modelu	15.10.2008	22.10.2008	Aktívna	Lukáš Repka
2.2	Vytvorenie adresárovej štruktúry na SVN	15.10.2008	22.10.2008	Aktívna	Martin Sirota
2.3	Vytvorenie a naplnenie webstránky	15.10.2008	22.10.2008	Aktívna	Martin Valašík

6.3 Zápisnica zo stretnutia 22.10.2008

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 22.10.2008, 08:00 - 10:00

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Bc. Martin Sirota

Zapisoval : Bc. Martin Valašík

6.3.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
2.1	Vytvorenie dátového modelu	15.10.2008	22.10.2008	Aktívna	Lukáš Repka
2.2	Vytvorenie adresárovej štruktúry na SVN	15.10.2008	22.10.2008	Splnená	Martin Sirota
2.3	Vytvorenie a naplnenie webstránky	15.10.2008	22.10.2008	Splnená	Martin Valašík

6.3.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Martin Sirota otvoril stretnutie a zhodnotil úlohy z predchádzajúceho stretnutia.
- Bc. Martin Valašík navrhol dohodnúť sa na vzore zápisníc pre tímovú stránku.
- Tím zhodnotil webovú stránku tímu a navrhlo sa prispôsobenie pre menšie rozlíšenie.
- Ing. Michal Barla oboznámil tím s jeho návštevou stretnutia iného tímu. Možnosť spolupráce medzi tímami ohodnotil v tejto dobe ako nereálnu.
- Ing. Michal Barla predviedol a ozrejmil informácie týkajúce sa možnosti prihlasovania pomocou LDAP z AIS. Bola pridaná nová User Story : Prihlasovanie do systému cez LDAP. Tím predbežne odhadol množstvo práce a čas s tým spojený.
- Vyriešili sa problémy s inštaláciou RubyOnRails a NetBeans. Ing. Michal Barla predviedol základnú prácu na tomto frameworku.

6.3.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
3.1	Upraviť design stránky	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
3.2	Zobrazenie zoznamu študentov a ich profilov (po dotaze)	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
3.3	Naštudovanie LDAP gemu	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
3.4	Nasadenie prihlasovania pomocou LDAP gemu	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
3.5	Vytvorenie HTML šablóny pre zápisnice	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
3.6	Vytvoriť formulár + model na vytvorenie/editovanie vzťahu (zo zoznamu userov)	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
3.7	Vytvorenie kostry dokumentácie	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
3.8	Ozvať sa Ing. Lackovi na zabezpečenie 3xMySQL databáz	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
3.9	Upravovanie a zobrazovanie profilu	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. František Chvostál

6.4 Zápisnica zo stretnutia 29.10.2008

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 29.10.2008, 08:00 - 11:00

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Bc. Martin Sirota

Zapisoval : Bc. Lukáš Repka

6.4.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
3.1	Upraviť design stránky	22.10.2008	30.10.2008	Spplnená	Bc. Martin Valašík
3.2	Zobrazenie zoznamu študentov a ich profilov (po dotaze)	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
3.3	Naštudovanie LDAP gemu	22.10.2008	30.10.2008	Spplnená	Bc. Lukáš Repka
3.4	Nasadenie prihlasovania pomocou LDAP gemu	22.10.2008	30.10.2008	Spplnená	Bc. Lukáš Repka
3.5	Nasadenie prihlasovania pomocou LDAP gemu	22.10.2008	30.10.2008	Spplnená	Bc. Lukáš Repka
3.6	Vytvoriť formulár + model na vytvorenie/editovanie vzťahu (zo zoznamu userov)	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
3.7	Vytvorenie kostry dokumentácie	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
3.8	Ozvať sa Ing. Lackovi na zabezpečenie 3xMySQL databáz	22.10.2008	30.10.2008	Spplnená	Bc. Lukáš Repka

6.4.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Martin Valašík otvoril stretnutie a zhodnotil ulohy z predchádzajúceho stretnutia.
- Ing. Michal Barla vykonal testovanie dokončených súčastí programu.
- Bc. Martin Valašík povedal informácie, čo zistil o prostrediach na vizualizáciu grafov.

- Ing. Michal Barla vytvorí night builds aplikácie a umiestniť ju na labss2.

6.4.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
3.2	Zobrazenie zoznamu študentov a ich profilov (po dotaze)	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
3.5	Nasadenie prihlasovania pomocou LDAP gemu	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
3.6	Vytvoriť formulár + model na vytvorenie/editovanie vzťahu (zo zoznamu userov)	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
3.7	Vytvorenie kostry dokumentácie	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
4.1	Pozrieť a naštudovať možnosti vizualizovania grafov	29.10.2008	3.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
4.2	Vytvorenie popisu ako vytvárať testy v ruby on rails	29.10.2008	3.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
4.3	Zistiť možnosti continuous buildingu a vybranú možnosť nasadiť	29.10.2008	5.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota

6.5 Zápisnica zo stretnutia 5.11.2008

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 5.11.2008, 08:00 - 11:00

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Bc. Lukáš Repka

Zapisoval : Bc. Dušan Zahoranský

6.5.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
3.2	Zobrazenie zoznamu študentov a ich profilov (po dotaze)	22.10.2008	30.10.2008	Splnená	Bc. Dušan Zahoranský
3.5	Nasadenie prihlasovania pomocou LDAP gemu	22.10.2008	30.10.2008	Splnená	Bc. Lukáš Repka
3.6	Vytvoriť formulár + model na vytvorenie/editovanie vzťahu (zo zoznamu userov)	22.10.2008	30.10.2008	Splnená	Bc. Stanislav Jurský
3.7	Vytvorenie kostry dokumentácie	22.10.2008	30.10.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
4.1	Pozrieť a naštudovať možnosti vizualizovania grafov	29.10.2008	3.11.2008	Splnená	Bc. Martin Valašík
4.2	Vytvorenie popisu ako vytvárať testy v ruby on rails	29.10.2008	3.11.2008	Splnená	Bc. Lukáš Repka
4.3	Zistiť možnosti continuous buildingu a vybranú možnosť nasadiť	29.10.2008	5.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota

6.5.2 Záznam priebehu stretnutia

- Pokúsili sme sa pripojiť na spoločnú databázu, ktorá bola vytvorená v labss2. Zistili sme však, že z počítačov v softvérovom štúdiu na to nemáme oprávnenie.

- Ing. Michal Barla si prezrel implementované časti systému z prvého šprintu. Na základe toho sme navrhli nové úlohy v Agile, ktoré upravujú, alebo rozširujú už existujúcu funkcionálnosť systému.
- Bc. Martin Valašík nám predviedol ukážkovú aplikáciu ku knižnici pre zobrazenie grafov, ktorú využijeme k vizualizácii sociálnej siete. Ostali ešte nevyriešené otázky k týmto možnostiam knižnice:
 - grafické zvýraznenie skupiny uzlov (zhluk vybraných študentov)
 - popisy hrán grafu (vzťahy medzi študentmi)
 - zobrazenie podrobného pohľadu na uzol grafu (zobrazenie charakteristiky študenta)
- Bc. Martin Sirota mal zabezpečiť aby sa spúšťal automatický nočný build zdrojových kódov systému na SVN úložisku. Nebolo to zabezpečené, na stretnutí sme si spresnili akým spôsobom a kde bude takýto build bežať.
- Bc. Martin Sirota sa dohodol s Ing. Michalom Barlom na detailoch dokumentácie k tímovému projektu. Dohodli sme sa, že Bc. Martin Sirota bude koordinovať a riadiť tvorbu tejto dokumentácie v tíme.
- Ing. Michal Barla získal views na databázu systému AIS a poskytol ich tímu.

6.5.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.2	Úvodná obrazovka	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.3	Kompletná navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.4	Filtrovanie používateľov podľa charakteristiky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
5.5	Vzťahy rozšíriť o potvrdenie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupne xml pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.9	Rozdelenie prístupu na metódy kontrolerov podľa role prihláseného používateľa	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

5.10	Všetky časti aplikácie (okrem login) zahrnúť do chránenej zóny	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.11	Zrušiť view "show all attributes" nad characteristics	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.12	Prepracovať formulár na zobrazenie charakteristiky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
5.13	Doladenie systému v oblasti CRUD nad vzťahmi	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.14	Zistiť možnosti continuos integration a vybranú možnosť nasadiť	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.15	Integrácia na AIS	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.16	Vytvorenie 1.časti dokumentácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.17	Vytvorenie dokumentácie k jednotlivým už implementovaným častiam systému	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Tím

6.6 Zápisnica zo stretnutia 12.11.2008

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 12.11.2008, 08:00 - 11:00

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval: Bc. Dušan Zahoranský

Zapisoval: Bc. František Chvostaľ

6.6.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.2	Welcome screen	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Dušan Zahoranský
5.3	Komplet navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.4	Filtrovanie používateľov podľa charakteristiky	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. František Chvostaľ
5.5	Vzťahy rozšíriť o potvrdenie	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Stanislav Jurský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupne xml pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.9	Rozdelenie prístupu na metódy kotrolerov podľa role prihláseného používateľa	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.10	Všetky časti aplikácie (okrem login) zahrnúť do chránenej zóny	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Lukáš Repka
5.11	Zrušiť view "show all attributes" nad characteristics	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Martin Sirota
5.12	Prepracovať formulár na	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. František

	zobrazenie charakteristiky				Chvostaľ
5.13	Doladenie systému v oblasti CRUD nad vzťahmi	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Stanislav Jurský
5.14	Zistiť možnosti continuos integration a vybranú možnosť nasadiť	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.15	Integrácia na AIS	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.16	Vytvorenie 1.časti dokumentácie	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Martin Sirota
5.17	Vytvorenie dokumentácie k jednotlivým už implementovaným častiam systému	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Tím

6.6.2 Záznam priebehu stretnutia

- Zhrnuli sme si prácu za posledný šprint.
- Bc. Martin Sirota sa dohodol s Ing. Michalom Barlom na obsahu dokumentácie.
- Ing. Michal Barla si prezrel implementované časti systému z druhého šprintu.
- Bc. Martin Valašík mal za úlohu zistiť možnosti vizualizácie grafov v JavaScripte. Výsledkom je veľmi pomalé rozhranie, ktoré nie je vhodné pre náš projekt z dôvodu veľkého množstva vizualizovaných dát. Preto sme sa rozhodli použiť knižnicu v Jave.
- Bc. Martin Sirota sa dohodol s Ing. Michalom Barlom na detailoch dokumentácie k tímovému projektu. Dohodli sme sa, že Bc. Martin Sirota bude koordinovať a riadiť tvorbu tejto dokumentácie v tíme.
- Bc. Martin Sirota sa pokúsil nainštalovať Ruby on Rails v labss2. Nepodaril sa však update na najnovšie verzie. Rozhodli sme sa vyčleniť na tento účel osobitný počítač.

6.6.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.3	Komplet navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík

5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupne xml pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.9	Rozdelenie prístupu na metódy kotrolerov podľa role prihláseného používateľa	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.14	Zistiť možnosti continuous integration a vybranú možnosť nasadiť	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.15	Integrácia na AIS	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
6.1	Pri filtrovaní používateľov vytvoriť combobox na vyber hodnoty atribútu na základe jeho typu a podľa toho prispôbiť filtrovanie.	17.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Frantisek Chvostaľ
6.2	Validácia vstupu pri vytváraní atribútu charakteristiky	16.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský

6.7 Zápisnica zo stretnutia 19.11.2008

Téma: Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania: Softvérové štúdio

Dátum a čas: 19.11.2008, 08:00 - 11:00

Účastníci: Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci: Ing. Michal Barla

Moderoval: Bc. František Chvostaľ

Zapisoval: Bc. Stanislav Jurský

6.7.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.3	Komplet navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné xml pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.9	Rozdelenie prístupu na metódy kotrolerov podľa role prihláseného používateľa	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.14	Zistiť možnosti continuos integration a vybranú možnosť nasadiť	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.15	Integrácia na AIS	5.11.2008	13.11.2008	Pozastavená	Bc. Martin Sirota
6.1	Pri filtrovaní používateľov vytvoriť combobox na vyber hodnoty atribútu na základe jeho typu a podľa toho prispôbiť filtrovanie.	17.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Frantisek Chvostaľ

6.2	Validácia vstupu pri vytváraní atribútu charakteristiky	16.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
-----	---	------------	-----------	---------	----------------------

6.7.2 Záznam priebehu stretnutia

- Určili sa traja členovia zodpovední za posudok dokumentácie tímu č.16 (Bc. Martin Sirota, Bc. Martin Valašík, Bc. Stanislav Jurský).
- Zvyšný traja členovia tímu vypracujú potom posudok na prototyp, ktorý bude prezentovať tím č.16.
- Ing. Michal Barla nám oznámil, že by sme mali dostať *read-only* prístup na YonBan. Na konci stretnutia sme svojimi podpismi potvrdili mlčanlivosť.
- Ing. Michal Barla navrhol robiť menšie *user stories*, ktoré by sa potom uvádzali v dokumentácii namiesto *taskov* ako to bolo v poslednej odovzdanej dokumentácii. Taktiež každému bola pridelená *user story*, ktorú si musí manažovať a za ktorú je zodpovedný. Teda vytvoriť k nej úlohy a tie prideliť.
- Dohodla sa úprava v notifikačnej tabuľke. Vytvorí sa hlavná tabuľka od ktorej sa bude dediť. Na vzťahy tak vznikne vzťahová notifikačná tabuľka, ktorá bude naviazaná na vzťah.
- Do nového semestra budú najpravdepodobnejšie body za to ako sa komu podarí manažovať *user stories*.
- Novovzniknuté šprinty budú začínať v štvrtok a končiť v stredu, aby sme navolili úlohy počas stretnutia k tímovému projektu. Výnimku tvorí nasledujúci šprint, ktorý končí v pondelok 15.12.2008, kedy končí *milestone* a odovzdáva sa prototyp a dokumentácia.

6.7.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.3	Komplet navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupne xml pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.9	Rozdelenie prístupu na	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

	metódy kotrolerov podľa role prihláseného používateľa				
5.14	Zistiť možnosti continuous integration a vybranú možnosť nasadiť	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
6.1	Pri filtrovaní používateľov vytvoriť combobox na vyber hodnoty atribútu na základe jeho typu a podľa toho prispôbiť filtrovanie.	17.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Frantisek Chvostaľ
6.2	Validácia vstupu pri vytváraní atribútu charakteristiky	16.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.2	Výber zo zoznamu hodnôt pri vytváraní atribútu charakteristiky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýlovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Frantisek Chvostaľ
7.4	Vytvorenie <i>controlleru</i> na definovanie pravidiel dobrého/zlého tímu	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.8 Zápisnica zo stretnutia 26.11.2008

Téma: Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania: Softvérové štúdio

Dátum a čas: 26.11.2008, 08:00 - 11:00

Účastníci: Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci: Ing. Michal Barla

Moderoval: Bc. Stanislav Jurský

Zapisoval: Bc. Martin Sirota

6.8.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.3	Komplet navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné XML pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.9	Rozdelenie prístupu na metódy kotrolerov podľa role prihláseného používateľa	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.14	Zistiť možnosti continuos integration a vybranú možnosť nasadiť	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Martin Sirota
6.1	Pri filtrovaní používateľov vytvoriť combobox na výber hodnoty atribútu na základe jeho typu a podľa toho prispôbiť filtrovanie.	17.11.2008	1.12.2008	Splnená	Bc. František Chvostaľ
6.2	Validácia vstupu pri vytváraní atribútu	16.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský

	charakteristiky				
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.2	Výber zo zoznamu hodnôt pri vytváraní atribútu charakteristiky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýlovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
7.4	Vytvorenie <i>controlleru</i> na definovanie pravidiel dobrého/zlého tímu	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.8.2 Záznam priebehu stretnutia

- Ing. Michal Barla spolu s Bc. Stanislavom Jurským diskutovali o notifikačnej tabuľke
- Bc. Dušan Zahoranský prezentoval tímu doplnenie tabuľky do dátového modelu
- Bc. Martin Sirota a Ing. Michal Barla prechádzali spôsoby využitia externej databázy systému YonBan
- Ing. Michal Barla navrhol, že skúsi vybaviť virtuálny stroj pre nasadenie projektu a priamy prístup na YonBan
- Bc. František Chvostaľ prezentoval tímu svoj návrh layoutu pre webové rozhranie projektu
- Tím sa dohodol na zahrnutí niektorých metodík do dokumentácie k riadeniu
- Bc. Martin Valašík diskutoval s tímom ohľadom vizualizácií v projekte
- Tím sa dohodol, že v ďalšom šprinte nebudú už žiadne nové user stories

6.8.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
5.3	Komplet navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné XML pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

5.9	Rozdelenie prístupu na metódy kotrolerov podľa role prihláseného používateľa	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
6.2	Validácia vstupu pri vytváraní atribútu charakteristiky	16.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.2	Výber zo zoznamu hodnôt pri vytváraní atribútu charakteristiky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýlovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
7.4	Vytvorenie <i>controlleru</i> na definovanie pravidiel dobrého/zlého tímu	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.9 Zápisnica zo stretnutia 3.12.2008

Téma: Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania: Softvérové štúdio

Dátum a čas: 3.12.2008, 08:00 - 11:00

Účastníci: Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci: Ing. Michal Barla

Moderoval: Bc. Stanislav Jurský

Zapisoval: Bc. Martin Sirota

6.9.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.1	Vytvorenie notifikačnej tabuľky	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Stanislav Jurský
5.3	Komplet navigačná logika	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Dušan Zahoranský
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.7	Prepojenie vizualizácie na formuláre aplikácie	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Martin Valašík
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné XML pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
5.9	Rozdelenie prístupu na metódy kotrolerov podľa role prihláseného používateľa	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Lukáš Repka
6.2	Validácia vstupu pri vytváraní atribútu charakteristiky	16.11.2008	1.12.2008	Splnená	Bc. Dušan Zahoranský
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.2	Výber zo zoznamu hodnôt pri vytváraní atribútu charakteristiky	19.11.2008	1.12.2008	Splnená	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýlovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
7.4	Vytvorenie <i>controlleru</i> na definovanie pravidiel dobrého/zlého tímu	19.11.2008	1.12.2008	Splnená	Bc. Lukáš Repka

6.9.2 Záznam priebehu stretnutia

- Každý z členov tímu zhodnotil a ozrejmil svoje úlohy
- Tím sa dohodol na finálnej podobe notifikačnej tabuľky
- Ing. Michal Barla tím oboznámil o úspešnom spustení tímového servera Relax
- Ing. Michal Barla vytvoril prístupové kontá na server Relax

6.9.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné XML pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýlovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
9.1	Vytvorenie funkčných testov v Ruby	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
9.2	Vyskladanie vstupu pre volanie pridaného appletu vizualizácie	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
9.3	Vizualizačný applet pridať do relaxu	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
9.4	LDAP cez SSL + config	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.10 Zápisnica zo stretnutia 10.12.2008

Téma: Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania: Softvérové štúdio

Dátum a čas: 10.12.2008, 08:00 - 11:00

Účastníci: Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci: Ing. Michal Barla

Moderoval: Bc. Martin Valašík

Zapisoval: Bc. Lukáš Repka

6.10.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné XML pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýlovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
9.2	Vyskladanie vstupu pre volanie pridaného appletu vizualizácie	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
9.3	Vizualizačný applet pridať do relaxu	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
9.4	LDAP cez SSL + config	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.10.2 Záznam priebehu stretnutia

- Každý z členov tímu zhodnotil a ozrejmil svoje úlohy
- Prebrali sme zmeny v dedení pri notifikačnej tabuľke
- Bc. Martin Sirota nás oboznámil s možnosťami napojenia na YonBan databázu
- Bc. František Chvostaľ nás oboznámil so svojim návrhom dizajnu stránky

6.10.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.8	Pozrieť sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné XML pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýlovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
9.1	Vytvorenie funkčných testov v Ruby	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
9.2	Vyskladanie vstupu pre volanie pridaného appletu vizualizácie	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
9.3	Vizualizačný applet pridať do relaxu	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Martin Valašík
10.1	Vypracovanie posudku na dokumentáciu druhého tímu	10.12.2008	18.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka Bc. Martin Valašík Bc. Stanislav Jurský

6.11 Zápisnica zo stretnutia 26.2.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : D 124

Dátum a čas : 26.2.2009, 18:00 - 20:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Stanislav Jurský

6.11.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	13.11.2008	Aktívna	Bc. Martin Sirota
5.8	Pozriet sa na generovanie graphML a vytvoriť vstupné XML pre vizualizáciu	5.11.2008	13.11.2008	Splnená	Bc. Lukáš Repka
7.1	Notifikácie o vzťahoch vo <i>welcome screen</i>	19.11.2008	1.12.2008	Splnená	Bc. Dušan Zahoranský
7.3	Naštýľovanie stránky	19.11.2008	1.12.2008	Splnená	Bc. František Chvostaľ
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	10.12.2008	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
9.2	Vyskladanie vstupu pre volanie pridaného appletu vizualizácie	3.12.2008	10.12.2008	Splnená	Bc. Dušan Zahoranský
9.3	Vizualizačný applet pridať do relaxu	3.12.2008	10.12.2008	Splnená	Bc. Martin Valašík
10.1	Vypracovanie posudku na dokumentáciu druhého tímu	10.12.2008	18.12.2008	Splnená	Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Valašík, Bc. Stanislav Jurský

6.11.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Martin Valašík uviedol, že existuje problém s Prefuse vykresľovaním pre zložitejšie siete, kedy zobrazí všetkých používateľov v jednom rohu appletu. Riešením je buď pridať virtuálnu postavu, ktorá bude mať vzťah s každým alebo zobrazovať len vizualizáciu pre daného používateľa.
- Bc. František Chvostaľ presunul filtrovanie do ľavého menu.

- Bc. Lukáš Repka doplnil pridávanie charakteristík do kritérií pre dobrý/zlý tím.
- Bc. Martin Sirota presunul pridávanie vzťahov z YonBanu medzi funkcionality administrátora.
- Na budúcom stretnutí začneme šprint, tak si treba pripraviť zopár nápadov do product backlog-u.

6.11.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský

6.12 Zápisnica zo stretnutia 5.3.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : D 124

Dátum a čas : 5.3.2009, 18:00 - 20:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Martin Valašík

6.12.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský

6.12.2 Záznam priebehu stretnutia

- Jednotliví členovia tímu zhodnotili stavy svojich výsledkov za predchádzajúci semester
- Martin Sirota oznámil nájdenie problému s integráciou systému YonBan. Problémom je starý databázový systém Postgres. Pre správny chod gemu pre Postgres je potrebná nová verzia databázy.
- Boli identifikované požiadavky na tento semester a z nich následne User Stories pre scrum.
 - Michal Barla vyslovil požiadavku pre implementovanie algoritmu PageRank.
 - Navrhlo sa využitie výsledku tímu číslo 16 z minulého roku. Presnejšie algoritmov implementovaných nad grafmi na analýzu sociálnych sietí.
 - Bolo navrhnuté taktiež váhovať jednotlivé vzťahy, presnejšie typy vzťahov a pridať tak dôležitosť jednotlivým vzťahom pre algoritmy.
 - Do filtra budú pridané aj kritéria pre vzťahy.
 - Jednotlivé výstupné User Stories je možné pozrieť podrobne v Agilo tímu.
- Každý z členov tímu ohodnotil User Stories a určil svoje preferencie pre ich priradenie.
- Členovia tímu majú za úlohu pridelené User Stories rozdeliť na jednotlivé úlohy a zariadiť ich vykonanie a manažovanie.

6.12.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský
11.1	Vytvorenie taskov k priradeným User Stories	5.3.2009	7.3.2009	Aktívna	tím
11.2	Manažovanie pridelených User Stories počas šprintu	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím

6.13 Zápisnica zo stretnutia 12.3.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : D 124

Dátum a čas : 12.3.2009, 16:00 - 18:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. František Chvostaľ

6.13.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský
11.1	Vytvorenie taskov k priradeným User Stories	5.3.2009	7.3.2009	Aktívna	tím
11.2	Manažovanie pridelených User Stories počas šprintu	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím

6.13.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Martin Sirota sa pokúšal o nasadenie PostgreSQL na Relax a zisťoval, či sa dá transformovať PostgreSQL dump na MySQL.
- Bc. Lukáš Repka upravil GraphML tak, aby vracalo pre jednotlivé hrany aj ich typ.
- Bc. Martin Valašík doimplementoval zobrazovanie zoznamu typov hrán pre získaný graf, zobrazenie hrán na základe výberu konkrétneho typu hrán.
- Bc. Dušan Zahoranský sprístupnil metódy controlera a view pre pridávanie/mazanie/editovanie typov charakteristík a typov atribútov.
- Bc. František Chvostaľ doplnil filter o vyhľadávanie zoznamu používateľov (cez Ajax) počas písania mena - autocomplete.

6.13.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský
11.1	Vytvorenie taskov k	5.3.2009	7.3.2009	Aktívna	tím

	priradeným User Stories				
11.2	Manažovanie pridelených User Stories počas šprintu	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím
5.9	Rozdelenie prístupu na akcie controllerov podľa role používateľa	5.11.2008	19.3.2009	Znovu otvorená	Bc. Stanislav Jurský
12.1	Naimportovanie vzťahov podľa kľúčových slov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
12.2	Vytvorenie JUNG grafu podľa siete v db.	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.3	Vytvorenie prepojenia na JUNG analyzátor grafov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.4	Vytvorenie grafu podľa aktuálne vyfiltrovaných používateľov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.5	Vytvorenie napojenia grafu na vizualizátor	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.6	Vytvorenie kritérií pre tím podľa vzťahov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.10	Editácia typov vzťahov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
12.11	Vyhľadávanie používateľa do vzťahu	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.12	Tvorba zložených filtrov (zatiaľ pridávanie)	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.14 Zápisnica zo stretnutia 19.3.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : D 124

Dátum a čas : 19.3.2009, 16:00 - 18:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Martin Sirota

6.14.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
5.6	Integrácia na YonBan	5.11.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský
11.1	Vytvorenie taskov k priradeným User Stories	5.3.2009	7.3.2009	Aktívna	tím
11.2	Manažovanie pridelených User Stories počas šprintu	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím
5.9	Rozdelenie prístupu na akcie kontrollerov podľa role používateľa	5.11.2008	19.3.2009	Znovu otvorená	Bc. Stanislav Jurský
12.1	Naimportovanie vzťahov podľa kľúčových slov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
12.2	Vytvorenie JUNG grafu podľa siete v db.	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.3	Vytvorenie prepojenia na JUNG analyzátor grafov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.4	Vytvorenie grafu podľa aktuálne vyfiltrovaných používateľov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.5	Vytvorenie napojenia grafu na vizualizátor	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.6	Vytvorenie kritérií pre tím podľa vzťahov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský

12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.10	Editácia typov vzťahov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. František Chvostaľ
12.11	Vyhľadávanie používateľa do vzťahu	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.12	Tvorba zložených filtrov (zatiaľ pridávanie)	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.14.2 Záznam priebehu stretnutia

- Tím prezentuje prácu počas šprintu
- Bc. Martin Sirota ukazuje integráciu na YonBan.
- Bc. František Chvostaľ prezentuje funkciu autocomplete.
- Bc. Martin Valášik ukazuje implementáciu vizualizátora.
- Bc. Lukáš Repka hovorí o PageRank algoritme.
- Vytvárame a prideliujeme nové user stories.

6.14.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský
11.1	Vytvorenie taskov k priradeným User Stories	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím
11.2	Manažovanie pridelených User Stories počas šprintu	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím
5.9	Rozdelenie prístupu na akcie kontrollerov podľa role používateľa	5.11.2008	19.3.2009	Znovu otvorená	Bc. Stanislav Jurský
12.2	Vytvorenie JUNG grafu podľa siete v db.	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.3	Vytvorenie prepojenia na JUNG analyzátor grafov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.5	Vytvorenie napojenia grafu na vizualizátor	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.6	Vytvorenie kritérií pre tím podľa vzťahov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský

12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.11	Vyhľadávanie používateľa do vzťahu	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.12	Tvorba zložených filtrov (zatiaľ pridávanie)	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	1.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota

6.15 Zápisnica zo stretnutia 26.3.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 26.3.2009, 16:00 - 18:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Stanislav Jurský

6.15.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
9.1	Vytvorenie funkčných testov v ruby	3.12.2008	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka, Bc. Stanislav Jurský
11.1	Vytvorenie taskov k priradeným User Stories	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím
11.2	Manažovanie pridelených User Stories počas šprintu	5.3.2009	19.3.2009	Aktívna	tím
5.9	Rozdelenie prístupu na akcie kontrollerov podľa role používateľa	5.11.2008	19.3.2009	Znovu otvorená	Bc. Stanislav Jurský
12.2	Vytvorenie JUNG grafu podľa siete v db.	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.3	Vytvorenie prepojenia na JUNG analyzátor grafov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.5	Vytvorenie napojenia grafu na vizualizátor	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.6	Vytvorenie kritérií pre tím podľa vzťahov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.11	Vyhľadávanie používateľa do vzťahu	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.12	Tvorba zložených filtrov (zatiaľ pridávanie)	6.3.2009	19.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	1.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
------	-------------------	-----------	----------	---------	-------------------

6.15.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Stanislav Jurský hovorí o analyzovaní sociálnej siete
- Bc. Martin Valašík ukazuje implementáciu JUNG grafu.
- Bc. Lukáš Repka prezentuje zložené filtre.

6.15.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.6	Vytvorenie kritérií pre tím podľa vzťahov	6.3.2009	2.4.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	2.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	2.4.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	2.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
14.1	Zabranenie zmeny profilu cudzieho používateľa cez URL rewriting	19.3.2009	2.4.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	1.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota

6.16 Zápisnica zo stretnutia 2.4.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 2.4.2009, 16:00 - 18:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Martin Valašík

6.16.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.6	Vytvorenie kritérií pre tím podľa vzťahov	6.3.2009	26.3.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	26.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	26.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	26.3.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
14.1	Zabranenie zmeny profilu cudzieho používateľa cez URL rewriting	19.3.2009	26.3.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	1.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota

6.16.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Dušan Zahoranský ukazuje takmer dokončenú funkcionality pre tvorbu tímov
- Diskusia o dôležitých funkcionalite pre bezných používateľov
- Bc. Lukáš Repka ukazuje implementáciu a fungovanie kritérií pre tímy

6.16.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský

12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota

6.17 Zápisnica zo stretnutia 9.4.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 9.4.2009, 16:00 - 18:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Dušan Zahoranský

6.17.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
14.1	Zabranenie zmeny profilu cudzieho používateľa cez URL rewriting	19.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota

6.17.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Dušan Záhoranský ukazuje úplne dokončenú funkcionality pre tvorbu tímov
- Bc. Dušan Záhoranský a Bc. Stanislav Jurský ukazujú tímu analyzovanie sociálnej siete a začínajú diskusiu na túto tému
- Diskusia o automatickom vytváraní tímov
- Bc. Martin Sirota prezentuje možnosti čerpania charakteristík a vzťahov z AIS

6.17.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský

12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
15.1	Spúšťanie algoritmov ako delayed	9.4.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
15.2	Vylepšenie GUI	9.4.2009	23.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
15.3	Spúšťanie algoritmov analýzy grafu	9.4.2009	23.4.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.18 Zápisnica zo stretnutia 23.4.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 23.4.2009, 16:00 - 18:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Lukáš Repka

6.18.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
12.8	Analyzátor sociálnych sietí	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Stanislav Jurský
12.9	Implementácia algoritmov na analýzu soc. siete	6.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	9.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
15.1	Spúšťanie algoritmov ako delayed	9.4.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
15.2	Vylepšenie GUI	9.4.2009	23.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
15.3	Spúšťanie algoritmov analýzy grafu	9.4.2009	23.4.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka

6.18.2 Záznam priebehu stretnutia

- Diskusia o problémoch s prechodom na platformu JRuby
- Diskusia o genetických algoritmoch pri automatickom vytváraní tímov
- Bc. Martin Sirota prezentuje grafické vylepšenia v používateľskom rozhraní

6.18.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Zahoranský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
15.1	Spúšťanie algoritmov ako	9.4.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan

	delayed				Záhoranský
15.3	Spúšťanie algoritmov analýzy grafu	9.4.2009	23.4.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
16.1	Genetické algoritmy pre automatické vytváranie tímu	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka Bc. Stanislav Jurský Bc. Dušan Záhoranský
16.2	Brute-force algoritmy pre automatické vytváranie tímov	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. František Chvostaľ Bc. Martin Valašík

6.19 Zápisnica zo stretnutia 30.4.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 30.4.2009, 16:00 - 18:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Záhoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. František Chvostaľ

6.19.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
12.7	Vytvorenie ruby funkcionality na tvorbu tímov	6.3.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
13.1	Integrácia na AIS	19.3.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Martin Sirota
15.1	Spúšťanie algoritmov ako delayed	9.4.2009	30.4.2009	Aktívna	Bc. Dušan Záhoranský
15.3	Spúšťanie algoritmov analýzy grafu	9.4.2009	23.4.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka
16.1	Genetické algoritmy pre automatické vytváranie tímu	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka Bc. Stanislav Jurský Bc. Dušan Záhoranský
16.2	Brute-force algoritmy pre automatické vytváranie tímov	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. František Chvostaľ Bc. Martin Valašík

6.19.2 Záznam priebehu stretnutia

- Bc. Dušan Záhoranský ukazuje spúšťanie delayed algoritmov
- Bc. František Chvostaľ a Bc. Martin Valašík oboznamujú tím s progresom ohľadom brute-force algoritmov pre automatické vytváranie tímu
- Bc. Martin Sirota prezentuje grafické napojenie a ťahanie údajov z AIS
- Bc. Dušan Záhoranský ukazuje Ruby funkcionality pre manipuláciu s tímami

6.19.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
16.1	Genetické algoritmy pre automatické vytváranie tímu	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka Bc. Stanislav Jurský Bc. Dušan Záhoranský
16.2	Brute-force algoritmy pre automatické vytváranie tímov	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. František Chvostaľ Bc. Martin Valašík
17.1	Testovanie a doladovanie funkčnosti	30.4.2009	14.5.2009	Aktívna	tím

6.20 Zápisnica zo stretnutia 7.5.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : FEI bufet

Dátum a čas : 7.5.2009, 16:00 - 16:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Martin Sirota

6.20.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
16.1	Genetické algoritmy pre automatické vytváranie tímu	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. Lukáš Repka Bc. Stanislav Jurský Bc. Dušan Zahoranský
16.2	Brute-force algoritmy pre automatické vytváranie tímov	23.4.2009	7.5.2009	Aktívna	Bc. František Chvostaľ Bc. Martin Valašík
17.1	Testovanie a doladovanie funkčnosti	30.4.2009	14.5.2009	Aktívna	tím

6.20.2 Záznam priebehu stretnutia

- Diskusia ohľadom fungovania automatického vytvárania tímov
- Informácie o opravených chybách a drobnostiach
- Bc. Dušan Zahoranský, Bc. Lukáš Repka a Bc. Stanislav Jurský prezentujú automatické vytváranie tímov na základe genetických algoritmov
- Bc. František Chvostaľ a Bc. Martin Valašík prezentujú automatické vytváranie tímov na základe brute-force algoritmov

6.20.3 Úlohy do nasledujúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
17.1	Testovanie a doladovanie funkčnosti	30.4.2009	14.5.2009	Aktívna	tím

6.21 Zápisnica zo stretnutia 14.5.2009

Téma : Využitie sociálnych sietí pri vytváraní pracovných tímov

Miesto konania : Softvérové štúdio

Dátum a čas : 14.5.2009, 15:30 - 17:30

Účastníci : Ing. Michal Barla, Bc. Stanislav Jurský, Bc. Martin Valašík, Bc. Lukáš Repka, Bc. Martin Sirota, Bc. František Chvostaľ, Bc. Dušan Zahoranský

Pedag. vedúci : Ing. Michal Barla

Moderoval : Ing. Michal Barla

Zapisoval : Bc. Stanislav Jurský

6.21.1 Úlohy z prechádzajúceho stretnutia

#	Úloha	Termín zadania	Termín ukončenia	Stav	Zodpovednosť
17.1	Testovanie a doladovanie funkčnosti	30.4.2009	14.5.2009	Aktívna	tím

6.21.2 Záznam priebehu stretnutia

- Tím si spoločne prechádza celý projekt a upravujeme maličkosti
 - Porovnávanie ohodnotenia tímov (ikonky, progres bar)
 - ručné upravovanie tímov
 - kritéria sa budú viazať na team_set
 - kopírovanie team_setov
 - nad tabuľkou zobrazíť fitness aktuálne prezeraného tímu
 - možnosť výmeny člena tímu za iného člena z tím setu
 - rozlíšiť read-only (automatizovane) vzťahy a charakteristiky a vlastné, ktoré si používateľ vie klikat, prípadne ešte hybrid(aj aj)

7 Metodiky

Táto kapitola obsahuje odkazy na metodiky úzko súvisiace s vývojom našej aplikácie. Testovanie implementácie na platforme Ruby on Rails prikladáme ako prílohu B. Vývoj a implementácia grafického návrhu stránok v Ruby On Rails ďalej prikladáme ako prílohu C.

8 Posudky

Posudok analýzy a návrhu tímu č. 6 uvádzame v prílohe D.

Posudok analýzy a návrhu vypracovaný tímom č. 6 uvádzame v prílohe E.

8.1 Vyjadrenie sa k posudku analýzy a návrhu

Posudok sme prijali ako kvalitnú objektívnu kritiku a snažili sme sa zlepšiť. Vypracovanie považujeme za dostatočné, z posudku je vidieť, že tím č. 16 si našu dokumentáciu pozorne prešiel a to ako po formálnej, tak aj po obsahovej stránke. Kritizované veci sme sa pokúsili napraviť.

9 Preberacie protokoly

Príloha A – Ponuka

Príloha B - Testovanie implementácie na platforme Ruby on Rails (metodika)

Príloha C – Vývoj a implementácia grafického návrhu stránok v Ruby On Rails (metodika)

Ponuka D – Posudok analýzy a návrhu pre tím č. 16

Príloha E – Posudok analýzy a návrhu od tímu č. 16

Príloha F – Používateľská príručka

Príloha G – Systémová príručka