

## Zápis zo 15. stretnutia

**Názov tímu - Innovators** (tím č.10)

**Dátum:** utorok, 6. marec 2012

**Miesto stretnutia:** UAI, FIIT STU

**Čas trvania:** 13:30 – 15:00 hod.

**Prítomní:**

Pedagóg: Ing. Peter Drahoš, PhD.

Členovia tímu: Bc. Marek Brath  
Bc. Adrián Feješ  
Bc. Jendrej Maroš  
Bc. Jozef Krajčovič  
Bc. Lukáš Turský  
Bc. Ľuboš Staráček

**Vypracoval:** Bc. Maroš Jendrej

**Téma stretnutia:**

Určenie ďalšieho progresu práce na projekte a prezentovanie stavu úloh od posledného stretnutia. Ukážka prezentácie pripravenej pre seminár.

**Vyhodnotenie úloh z predchádzajúceho stretnutia:**

ID	Popis úlohy	Zodpovedná osoba	Dátum vzniku	Dátum ukončenia	Stav
77.	Navrhnuť funkcionality na zvýrazňovanie kľúčových slov jazyka (štylovanie)	Jozef	21.02.2012	13.03.2012	rozpracovaná
78.	Navrhnuť gramatiku pre štylizáciu ToDo listu	Adrián	21.02.2012	13.03.2012	rozpracovaná
79.	Zakomponovať využitie Lua pri práci so Shortcuts	Marek	21.02.2012	13.03.2012	rozpracovaná
80.	Do paralelizmu zahrnúť aj update jednotlivých blokov analyzovaného textu	Lukáš	21.02.2012	20.03.2012	rozpracovaná
85.	Vytvoriť nápovedu pre editor vo formáte html a zakomponovať do programu	Jozef	21.02.2012	13.03.2012	rozpracovaná
86.	Aktualizovať stránku pre editor	Adrián, Ľuboš	14.02.2012	06.03.2012	dokončená
87.	Pohrať sa s grafickými prvkami pre obohatenie používateľského prostredia TrollEditu	Ľuboš	21.02.2012	06.03.2012	dokončená
90.	Vytvorenie prezentácie nášho tímového projektu	Ľuboš, Jozef	28.02.2012	07.03.2012	dokončená
91.	Porozmýšľať nad tematikou fotky	všetci	28.02.2012	06.03.2012	dokončená

**Záznam z stretnutia:**

1. Vedúci hovoril aby sme každý týždeň vytvárali spustiteľné binárky aplikácie z dev vetvy.

2. Diskutovali sme o tom ako máme podrobnejšie opisovať tasky v GitHube a to za pomoci komentárov a zaznamenávaním prípadných bugov, tak aby bolo všetko jasné aktuálne dianie na projekte.
3. Vedúci vyjadril svoj názor na aktuálny vzhľad editora a navrhol prerobiť vrchnú lištu s tlačidlami. Tlačidla buď zmenšiť alebo niektoré ponechať radšej v ponuke horného menu. Za inšpiráciu si máme zobrať existujúce editory napr. Notepad++ alebo Scite.
4. Adrián hovoril o ToDo gramatike a akým spôsobom funguje. Definuje svoje vlastné tagy, ktoré sa vyznačujú. Vedúci navrhol aby sme ju využili na testovanie aplikácie, keďže je jednoduchšia a teda testovanie bude efektívnejšie.
5. Maroš prezentoval dynamické vykresľovanie AST za pomoci Lua C API. Poukázal na to, že vykresľovanie prebieha len do jedného riadku. Vedúci navrhol aby sa pomocou CSS štýlov zabezpečilo vykresľovanie do viacerých riadkov. Tieto CSS štýly máme definovať buď priamo v QT alebo cez Lua volania.
6. Prebiehala diskusia o tom ako raz tento nástroj bude modularizovaný a teda aj možný použiť ako plugin do QT Creatora.
7. Jozef ukázal prezentáciu pripravenú na seminár. Jej obsahom bola idea nášho projektu a naše ciele.
8. Lukáš hovoril o spôsobe ako implementoval paralelizmus.
9. Spoločne sme diskutovali o spôsobe ako mergovať zmeny do dev vetvy. Lukáš vysvetlil ostatným reálny postup ako treba spraviť a spracovať pull request. Rovnako názorne ukázal Marekovi na jeho funkcionalite so shortcuts ako ju pridať do dev vetvy.
10. Lukáš všetkým veľmi jasne a od srdca vysvetlil, že keď niečo k tímáku nevedia tak to majú komunikovať na skupine na Facebooku a nie čakať týždeň na stretnutie.
11. Určili sme si úlohy do ďalšieho stretnutia a s pokojom v duši sme sa rozišli.

### Vyhodnotenie úloh z predchádzajúceho stretnutia:

ID	Opis úlohy	Zodpovedná osoba	Priorita	Dátum vzniku	Predpokladaný dátum ukončenia
77.	Navrhnuť funkcionalitu na zvýrazňovanie kľúčových slov jazyka (štýlovanie)	Jozef	vysoká	21.02.2012	13.03.2012
78.	Navrhnuť gramatiku pre štylizáciu ToDo listu	Adrián	vysoká	21.02.2012	13.03.2012
79.	Zakomponovať využitie Lua pri práci so Shortcuts	Marek	vysoká	21.02.2012	13.03.2012
80.	Do paralelizmu zahrnúť aj update jednotlivých blokov analyzovaného textu	Lukáš	vysoká	21.02.2012	13.03.2012
85.	Vytvoriť nápovedu pre editor vo formáte html a zakomponovať do programu	Jozef	stredná	21.02.2012	13.03.2012

87.	Pohrať sa s grafickými prvkami pre obohatenie používateľského prostredia TrollEditu	Ľuboš	stredná	21.02.2012	13.03.2012
92.	Testovanie a odladenie paralelizmu analyzovaného textu	Lukáš	stredná	6.03.2012	13.03.2012
93.	Dynamické vykresľovanie AST spolu s CSS do viacerých riadkov	Maroš	stredná	6.03.2012	13.03.2012
94.	Doplnenie komentárov a zápis známych bugov do GitHubu	Všetci	stredná	6.03.2012	13.03.2012
95.	Prerobiť horné menu	Ľuboš, Maroš	stredná	6.03.2012	13.03.2012
96.	Pridanie skratiek v 2. móde	Marek	stredná	6.03.2012	13.03.2012
97.	Rozdelenie a riešenie bugov	všetci	vysoká	6.03.2012	13.03.2012
98.	Prerobiť stránku editora TrollEdit na GitHubu	Josef, Adrián	stredná	6.03.2012	30.03.2012

**Poznámky:**

-

**Prílohy:**

-