

Zápis zo stretnutia č. 1010

Dátum: 23.4.2014
Miestnosť: Jobsovo softvérové štúdio (FIIT STU)
Vyhotovil: Ivan Martoš

Prítomní:

Pedagóg: Ing. Ivan Polášek, PhD.
Členovia tímu: Bc. Brndiarová Gabriela, Bc. Martoš Ivan, Bc. Štajer Andrej,
 Bc. Štetiar Matej, Bc. Šuta Erik, Bc. Valko Andrej

Téma stretnutia

1. Príprava na IIT SRC
2. Implementácia UML 2.4. metamodelu

Vyhodnotenie úloh z predchádzajúceho stretnutia

| # | Popis úlohy | Zodpovedné osoby | Dátum dokončenia | Stav |
|----|-----------------------------|--|------------------|------|
| 1. | Vytvorenie plagátu | Matej Štetiar, Gabriela Brndiarová, Andrej Valko | 23.4.2014 | 100% |
| 2. | Vyplnenie Dotazníka | Erik Šuta, Andrej Štajer | 23.4.2014 | 100% |
| 3. | Metamodel | Ivan Martoš | 23.4.2014 | 100% |
| 3a | Vytvorenie štruktúry | Ivan Martoš | 23.4.2014 | 100% |
| 3b | Analýza dopadov a plán prác | Ivan Martoš | 23.4.2014 | 100% |
| 4. | Refaktoring architektúry | Erik Šuta | 23.4.2014 | 100% |
| 5. | Opravy chýb | Andrej Štajer | 23.4.2014 | 100% |
| 6. | Dokumentácia | Erik Šuta | 23.4.2014 | 100% |

Priebeh stretnutia

1. Erik spomenul problémy s refaktoringom MVC a hlavne poukázal na veľmi nepriateľský nástroj ktorý nám kladie poľnú pod nohy (Eclipse CDT) a nevieme mu dohovoriť
2. Príprava IIT SRC, konzultácia s pedagogickým vedúcim
 - a. Ako má vyzerat' poster
 - b. Budeme mať monitor kde beží video
 - c. Pedagogický vedúci odporúchal pripravený spustiteľný prototyp
 - d. Mať pripravenú prezentáciu
 - i. Jej obsah na 3-4 strany
 - ii. Má tam byť metamodel a snapshoty prototypu
3. Boli otázky ohľadom UML metamodelu, ktoré pedagogický vedúci objasnil
4. Implementácia metamodelu
 - a. Element bude obsahovať okrem ElementData aj MetamodelData
 - b. Triedy metamodelu budú mať smerník na Element ku ktorému patria
 - c. Konštruktor triedy metamodelu sa zavolá vo factory a ten konštruktor si vytvorí ďalšie potrebné triedy metamodelu (v konštruktoroch ukrytá logika vytvárania tried metamodelu)

d. Rozdeľovanie úloh pre implementáciu metamodelu

Úlohy do budúceho stretnutia

| # | Popis úlohy | Zodpovedné osoby | Dátum dokončenia | Zložitosť |
|----|--|--|------------------|-----------|
| 1. | Vytvorenie videa na IIT SRC | Gabika Brndiarová | 29.4.2014 | M |
| 2. | Vytvorenie prezentácie na IIT SRC | Andrej Štajer | 29.4.2014 | S |
| 3. | Bug fix – oprava RaycastCommand | Ivan Martoš | 29.4.2014 | XL |
| 4. | Metamodel – úprava Element a ElementData | Matej Štetiar | 7.5.2014 | XL |
| 5. | Metamodel – úprava Factories | Andrej Valko, Andrej Štajer, ostatní členovia tímu podľa potreby | 7.5.2014 | XXL |