

## Zápis zo stretnutia č. 15

**Tím č. 16**

**Dátum:** 9. 3. 2011

**Miesto:** D; FIIT STU

**Prítomní:** Pedagóg: Ing. Peter Kapec

Členovia tímu: Bc. Tomáš Hurban, Bc. Milan Laslop, Bc. Matúš Juhas

**Zapísal:** Bc. Matúš Juhas

Vyhodnotenie plnenia úloh z predchádzajúcich stretnutí

ID	Úloha	Stav	Dátum dokončenia	Zodpovední
11.4	Implementovať chýbajúce časti pre prácu s <b> databázou</b> (ukladanie <b> pozícií</b> , ukladanie <b> metaузlov a metahrán, layoutov, pozície kamery</b> )	Dokončené	9.3.2011	T.H.
12.1	Implementácia podpory vnorených grafov	Rozpracované		J.P.
12.2	Dokončiť podporu <b> hypergrafov a vnorených grafov</b> do existujúcich parserov ( <b> GraphML a GXL</b> )	Dokončené		M.L.
12.4	Implementovať <b> RSF parser</b>	Dokončené	9.3.2011	M.J.
13.1	Implementácia podpory hyperhrán	Rozpracované		M.M.
13.2	Implementácia obmedzovača layoutovacieho algoritmu	Rozpracované		M.L., T.H.
14.1	Preskúmať možnosti pre inštancionalizáciu triedy Graph	Rozpracované	9.3.2011	J.P.
14.2.	Premyslieť vyššiu úroveň reprezentácie grafov (všeobecný graf)	Rozpracované	16.3.2011	J.P., M.L.
14.3.	Podpora RSF parseru pre hyperhrany	Rozpracované	16.3.2011	M.J.

Priebeh stretnutia:

- kontrola úloh
- diskusia o získavaní hyperhrán z RSF súborov
  - pri pridávaní novej hrany overiť, či už je vytvorená hrana s daným zdrojovým vrcholom
- diskusia o spôsobe zobrazenia grafov do priestoru gule
- diskusia o spôsobe obmedzovania zobrazenia pre vnorené grafy

Úlohy, ktoré vyplynuli zo stretnutia

ID	Úloha	Vypracovať do	Zodpovední
12.1	Implementácia podpory vnorených grafov	16.3.2011	J.P.
13.1	Implementácia podpory hyperhrán	16.3.2011	M.M.
13.2	Implementácia obmedzovača layoutovacieho algoritmu	16.3.2011	M.L., T.H.
14.1	Preskúmať možnosti pre inštancionalizáciu triedy Graph	16.3.2011	J.P.

14.2.	Premyslieť vyššiu úroveň reprezentácie grafov (všeobecný graf)	16.3.2011	J.P., M.L.
14.3.	Podpora RSF parseru pre hyperhrany	16.3.2011	M.J.
15.1.	Podpora uloženia viacerých grafov z jedného súboru v databáze	16.3.2011	