

Zápis 15. stretnutia tímu č. 2

Vedúci pedagóg: Ing. Peter Pišteľ	
Zúčastnení členovia tímu: Bc. Róbert Chytil Bc. Martin Jánoš Bc. Tomáš Lőrincz Bc. Tomáš Takács Bc. Róbert Virkler	Dátum: 16.3.2011 Miestnosť: D124 Čas: 13.00 – 13.40 Zápis vypracoval: Bc. Tomáš Takács
Chýbajú: -	Zápis overil: Bc. Róbert Virkler

Vyhodnotenie úloh z predchádzajúceho stretnutia

Číslo úlohy	Úloha	Zodpovedný	Stav	Termín
2.6	Správa webového sídla	RV	prebieha	dlhodobo
5.1	Dokumentácia projektu	MJ	prebieha	dlhodobo
5.2	Dokumentácia riadenia	RCh	prebieha	dlhodobo
11.1	Testovacie vstupy	MJ, RCh	prebieha	dlhodobo
11.2	Navrhnuť vylepšenia	Všetci	prebieha	dlhodobo
12.1	Spôsob prevodu grafického prostredia na kód	TL,TT,RV	prebieha	23.3.2011
13.1	Rozšíriť BLIF plug-in	TT	prebieha	23.3.2011
14.1	Vytvoriť plug-in pre stavové automaty	RCH	prebieha	23.3.2011
14.2	Testovacie vstupy - PNML	MJ	prebieha	23.3.2011
14.3	Vylepšenie PNML	RV	prebieha	23.3.2011
14.4	Vylepšenie hlavného programu	TL	prebieha	23.3.2011
14.5	Vytvorenie plug-inu na minimalizáciu obvodu	MJ	prebieha	23.3.2011

Pridelené úlohy

Nepribudli nové úlohy

Priebeh stretnutia

- Kontrola zápisnice zo štrnásteho stretnutia a diskusia o zadaných úlohách
- MJ testoval plugin pre PNML. O zistené nedostatky sa podelil s ostatnými členmi tímu. RV uviedol, že niektoré chyby v plug-ine už opravil a na oprave ostatných pracuje. Ostáva mu úloha implementovať prevod nakreslenej Petriho siete do súboru BLIF. Testovanie bude naďalej pokračovať.
- TL úspešne implementoval funkciu pre konvertovanie súborov pomocou nástroja SIS. Momentálne je možné konvertovať súbory medzi formátmi PLA, BLIF, SLIF a EQN. Tiež doplnil do hlavného programu výpisy parametrov jednotlivých častí obvodu, keď sa prejde kurzorom nad konkrétnym objektom.
- TT opravil chyby v plug-ine BLIF ohľadom členov OR, ktoré boli zistené na základe predchádzajúceho testovania. Ostáva mu úloha implementovať prevod nakresleného obvodu do súboru BLIF.
- RCH uviedol, že plugin pre stavové automaty ešte nie je dokončený a bude na ňom ďalej pracovať.
- MJ oboznámil tím so svojím návrhom na plugin umožňujúci minimalizáciu obvodov. Tiež sa zaoberal problémom serializácie a deserializácie obvodu a získania výstupnej funkcie z obvodu.
- TL doplní do hlavného programu serializáciu objektov, scrollovanie a podporu pre viacvstupové hradlá.(AND, OR, NAND, NOR do 8 vstupov)
- Tím sa dohodol, že každý člen tímu opíše spôsob funkcie svojho plug-inu, resp. hlavného programu do dokumentácie. Tiež majú vedúci dokumentácie MJ a RCH postupne doplniť používateľskú príručku.