

Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího

Autor: Michal Novák

Název práce: Vizualizace PML souborů

Studijní program a obor: Informatika, Programování

Rok odevzdání: 2008

Jméno a tituly vedoucího: RNDr. Václav Novák

Pracoviště: ÚFAL MFF UK

	e x c e l e n t n í	o d p o v í d a jí c í	s l a b š í	n e v y h o v u jí cí
Náročnost zadaného tématu		X		
Míra splnění zadání		X		
Struktura textové části práce	X			
Jazyková a typografická úroveň	X			
Analýza		X		
Vývojová dokumentace		X		
Uživatelská dokumentace	X	X		
Kvalita zpracování softwarové části		X		
Stabilita aplikace		X		

Nejvýznamnější klady:

- Možnost označení a práce s několika uzly a hranami najednou
- Bohatý výběr formátů pro export
- Rychlá odezva GUI a zobrazování průběhu operací
- Možnost zpracování neznámých typů PML souborů

Nejzávažnější nedostatky:

- Nepodaří se otevřít standardní soubor se schématem, pokud je aplikace spuštěna z jiného adresáře než "dist"
- Aplikace se chová odlišně při spuštění v různých adresářích
- V distribuovaném souboru tdata_eng_schema.xml chybí role #ORDER pro atribut deepord, čímž dochází k chybnému zobrazení stromů
- Skrytí uzlu je pracné, protože se musí skrývat každý zobrazovaný atribut zvlášť
- Při zavírání aplikace neupozorňuje na neuložené změny
- Nezobrazují se koreference

	v ý b o r n ě	v e l m i d o b ř e	d o b ř e	n e p r o s p ě l / a
Návrh známky	X	X		

Datum: 13.6.2008

Podpis:

