

Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího posudek oponenta

Autor/ka: Peter Sabolčák

Název práce: FlowIDS – Detekce nebezpečných datových toků

Studijní program a obor: Informatika, správa počítačových systémů

Rok odevzdání: 2006

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: Mgr. Martin Trčka

Pracoviště: KSI MFF UK

	excelentní	odpovídající	slabší	nevyhovující
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:

- Téma práce je reakcí na podnět z praxe
- Uživatelská dokumentace obsahuje praktické příklady konfiguračních pravidel
- Aplikace je dobře navržena z pohledu přenositelnosti na jiné platformy

Nejzávažnější nedostatky:

- Nedostatečně vysvětlená hlavní myšlenka aplikace a hlavní myšlenka souvisejících technologií (NetFlow)
- Slabá jazyková úroveň textu (překlepy, chybějící slova, nesmyslné věty apod.)
- Špatná interpretace naměřených dat – jsou vyvozovány neprokazatelné závěry
- V uživatelské dokumentaci chybí přehled, co všechno je potřeba pro překlad a co pro spuštění aplikace

Další poznámky:

- Textová část práce by mohla mít větší rozsah, student mohl podrobněji popsat existující srovnatelné aplikace, mohl se více věnovat popisu struktury aplikace, mohl udělat přehled úzkých míst s návrhy na jejich odstranění apod.

	výborně	velmi dobře	dobře	neprospěl/a
Návrh známky		x		

Datum: 19. června 2006

Podpis:

