

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Janeček Vít
Téma: Exportování obsahu webového provozu do MAFF (id 18770)
Vedoucí: Veselý Vladimír, Ing., Ph.D., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání práce navazuje na vědecký výzkum započatý v rámci grantu Sec6net (Moderní prostředky pro boj s kyberkriminalitou Internetu nové generace - řešitel dr. Matoušek), zabývající se v kostce možností automatické analýzy a rekonstrukce komunikace uživatelů počítačových sítí. Za tímto účelem student vytvořil rozšíření NetFox.Detective (řešení vyvinuté na naší fakultě), pro export webového provozu do formátu MAFF. Jedná se o obtížnější zadání.

2. Práce s literaturou

Kromě zadáním určené literatury student sám brzy zvětšil vědomostní okruh a bibliografii práce i o další RFC dokumenty související s tématem.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pravidelně docházel na konzultace a v případě nejistoty či nepochopení se snažil vždy problémy řešit proaktivně dopředu.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena s předstihem (velká její část byla hotová už na začátku letního semestru), student řádně konzultoval a nechal si odsouhlasit finální stav textu.

5. Publikační činnost, ocenění

Implementační výsledek bude při nejbližší příležitosti začleněn do oficiálního vydání další verze Netfox.Detective.

6. Souhrnné hodnocení

Problematika korektní rekonstrukce webových stránek (ač by se to nemuselo zdát) je docela komplexní úkol zahrnující spektrum různých webových technologií, kde každá z nich vyžaduje individuální přístup. Ocenit musím i implementaci, kde se student rychle zapracoval do robustního nového frameworku a byl v něm schopen samostatně tvořit. Student se s prací popral s úsilím a výsledky hodnými bakaláře, a tak práci hodnotím jako výbornou (A).

výborně (A)

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 31. května 2016

.....
podpis