

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Novák Martin, Ing.
Téma: Framework na testování DNS serverů (id 17810)
Vedoucí: Matoušek Petr, Ing., Ph.D., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání DP bylo vytvořeno ve spolupráci s laboratořemi CZ.NIC. Úkolem studenta bylo naimplementovat rozšířenou verzi frameworku pro testování vlastností různých distribucí DNS serverů podle požadavků CZ.NIC. Práce spočívala v implementaci skriptů pro generování provozu, testování různých vlastností serveru DNS a vyhodnocení chování. Práci považuji za středně obtížnou. Student splnil veškeré požadavky zadání.

2. Práce s literaturou

Student aktivně využíval doporučené zdroje.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl během řešení aktivní, chodil i na konzultace do CZ.NIC. Na řešení průběžně pracoval dle pokynů, implementoval a testoval pro potřeby CZ.NIC.

4. Aktivita při dokončování

Student byl aktivní během celé doby řešení, výsledný obsah práce byl konzultován dostatečně dopředu a doporučení vedoucího byly v práci zohledněny.

5. Publikační činnost, ocenění

Práce nebyla publikována.

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Práce obsahovala větší množství různých úkolů, které student musel vyřešit, což ji činilo náročnějším. Student všechny úkoly splnil podle očekávání a vytvořený framework bude použit v praxi. Celkově hodnotím výsledek projektu stupně B, velmi dobře.

V Brně dne: 2. června 2015

.....
podpis