

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Škápik Anton

Téma: Detekce volumetrických útoků DoS a DDoS v reálném čase na L3 síťové vrstvě (id 21172)

Vedoucí: Holkovič Martin, Ing., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce byla práce so siet'ovými dátami vo formáte NetFlow a následná detekcia možných útokov z týchto dát. Jedná sa o vylepšenie stávajúceho riešenia firmy Flowmon s cieľom zrýchliť detekciu a zamedzenie útokov. Výsledná práca splnila zadanie v plnom rozsahu. S výslednou prácou som spokojný.

2. Práce s literaturou

Študent samostatne vyhľadával a používal relevantné zdroje.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Študent bol celú dobu aktívny a pravidelne so mnou konzultoval potrebné záležitosti. Konzultant z firmy taktiež potvrdzuje študentov aktívny prístup a pravidelné konzultácie so študentom.

4. Aktivita při dokončování

Implementačná časť bola dokončená v predstihu avšak technická správa bola dokončovaná na poslednú chvíľu.

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

dobře (C)

Implementačnú časť riešil študent s firmou Flowmon, ktorá vyjadrila spokojnosť s aktivitou aj so samotnou výslednou realizáciou nástroja. So mnou študent riešit primárne technickú správu, ktorú však dokončil až na poslednú chvíľu. Správa však obsahuje všetky dôležité informácie a neobsahuje žiadne zbytočnosti.

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

V Brně dne: 30. května 2018

.....
podpis