

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Vaško Martin

**Téma:** Monitorování peerů BitTorrent na základě informací z distribuované hašovací tabulky (id 20527)

**Vedoucí:** Polčák Libor, Ing., Ph.D., UIFS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Zadání práce je středně náročné. Bylo potřeba nastudovat informace o protokolu BitTorrent a používaných algoritmech distribuované hešovací tabulky, zejména Mainline DHT, což překračuje úroveň bakalářského studia.

Zadání práce bylo připraveno s ohledem na potřeby projektu *Integrovaná platforma pro zpracování digitálních dat z bezpečnostních incidentů*.

### 2. Práce s literaturou

Student byl při získávání zdrojů velice aktivní a s problematikou se seznamoval v průběhu celého řešení práce.

### 3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Práce byla průběžně konzultována, student byl velice aktivní.

### 4. Aktivita při dokončování

Obsah technické zprávy jsem měl k dispozici v předstihu. Bohužel nebyl dostatečně pochopitelný. Vzhledem k blížícímu termínu odevzdání jsem však nebyl schopný práci znovu celou přečíst a proto jsem finální podobu vidět nechtěl.

Některé mé poznámky jsou v odevzdaném textu zakomponovány, jiné ne.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Práce byla přijata k publikaci na studentské soutěži Excel@FIT 2018. Výstupy práce by měly být použity v projektu *Integrovaná platforma pro zpracování digitálních dat z bezpečnostních incidentů*.

### 6. Souhrnné hodnocení

**velmi dobře (B)**

Martin Vaško odvedl při řešení BP velký kus práce a byl aktivní po celý rok. Student se zúčastnil studentské soutěže. Bohužel vyjadřovací schopnosti nedovolili dostatečně vylepšit text technické zprávy a proto navrhuji celkově práci hodnotit stupněm B.

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

V Brně dne: 29. května 2018

.....  
podpis