



Posudek práce

předložené na katedře informatiky Pedagogické fakulty Jihočeské univerzity v ČB

posudek vedoucího bakalářské práce

Autor: PLACHOTŇUK Artem, P10357

Název práce: iOS Forezní analýza iPad, iPhone, iPod

Studijní obor: Informační technologie a e-learning

Datum odevzdání: 17.4.2014

Posudek vyhotovil: Ing. Jaroslav Kothánek, Ph.D.
Přírodovědecká fakulta, Ústav aplikované informatiky
Oddělení forezních věd a kriminalistiky

Odborná úroveň práce: vyhovující

Popsání cílů a metod: vyhovující

Věcné chyby: žádné

Kvalita teoretické části práce: dostatečné zdroje

Rozsah praktické složky práce: dostatečný

Grafická, jazyková a formální úroveň: vyhovující

Chyby psaní, překlepy: ojedinělé

Přínos práce:

Domnívám se, že autor plně zmapoval problematiku forezního zkoumání mobilních zařízení firmy Apple, s kterými se setkávají orgány činné v trestním řízení při řešení trestné činnosti. Práce plně shrnuje veškeré možnosti forezního zkoumání této techniky a může určitou dobu být dobrým vodítkem pro znalce v oboru informačních technologií a specializovaných pracovníků Policie ČR a dalších bezpečnostních složek státu. Samozřejmě platnost těchto informací je poplatná době a tedy i tyto informace budou mít omezenou platnost. Autor se domnívám plně splnil svůj úkol, zadání splnil a domnívám se, že práce odpovídá plně úrovni bakalářské práce, kdy doporučuji hodnocení stupněm výborně a to zejména z důvodu zpracování problematiky v celém komplexním rozsahu forezního zkoumání této techniky.

Hlavní nedostatky práce:

Nedostatky práce by mohly být spatřovány pouze v tom, že autor musel řešit problémy na úrovni volně odstupných informací a případných svých informací, kdy se nepochybně jednalo pouze o informaci, kterou si reálně nemohl ověřit z důvodu nedostupnosti uváděné techniky. Toto je způsobeno specifičností této problematiky a rychlým rozvojem techniky firmy Apple.

Taktéž k řešení nepřispěl ani autor, který práci nezpracovával průběžně a tak docházelo vždy ke skluzu v jeho výsledcích a skutečnostech. Samozřejmě toto nelze přičíst jen na vrub autora, kdy vývoj je skutečně rychlý a informace i v komunitě forenzních znalců stagnují před vývojem techniky a operačního systému iOS.

Otázky pro obhajobu a náměty do diskuze:

Nemám dotazy, vše bylo řešeno při tvorbě práce s autorem a jeho konzultací

Práci doporučuji

uznat jako bakalářskou.

Navrhuji hodnocení stupněm:

výborně

Místo, datum a podpis:

České Budějovice, 11.5.2014

