

**Integrovaná platforma pro zpracování digitálních dat z bezpečnostních incidentů (TARZAN)**

Identifikační kód VI20172020062

**Název předkládaného výsledku:** *Hunting Down Cryptocurrency Users*

Typ výsledku dle UV č. 837/2017	Evidenční číslo (příjemce)	Rok vzniku
<b>A</b> audiovizuální tvorba		2018
ISBN-ISSN	Webový odkaz na výsledek	Kde a kdy publikováno
	<a href="https://www.fit.vut.cz/research/publication/11873/">https://www.fit.vut.cz/research/publication/11873/</a>	ISS World Asia 2018

**Anotace k výsledku:**

*Seznámí se s aktuálními možnostmi blokovacího řetězce a analýzou provozu pro různé šifrovací sítě (nikoliv pouze Bitcoin, ale také Litecoin, Dash, Monero, Zcash a další). Podrobně vysvětlíme vlastnosti forenzní analýzy včetně clusteringu adres, coinjoining vstupů, mixování transakcí a korelace provozu. Uvedeme existující (ne)komerční nástroje a poskytneme subjektivní seznam vlastností, které by měl mít "dobrý" nástroj. Budeme demonstrovat metody šifrování uživatelů a kriminality v rámci našeho vlastního nástroje.*

**Řešitelský tým:** Petr Matoušek (manažer a hlavní řešitel), Vladimír Veselý (realizační tým)