

Kriminologické aspekty kybernetické kriminality

Abstrakt (CZ)

Práce se věnuje specifickým aspektům kybernetické kriminality páchané na bankovních a nebankovních poskytovatelích finančních služeb na českém trhu. Metodou srovnání analytických zdrojů a vlastních zjištění z rozhovorů s osobami na vedoucích pozicích v oblasti kybernetické bezpečnosti jsou hledány příčiny a následky kybernetických útoků a doporučeny navazující preventivní opatření včetně jejich postavení a prioritizace v konceptu politiky informační bezpečnosti organizace. Hlavním zjištěním je, že největší míru kybernetického rizika s sebou nese pro organizaci její zaměstnanec. Organizace proto nemůže spoléhat při zabezpečení svých informačních systémů pouze na ochranu svého perimetru na jeho hranici, ale také uvnitř něj. Neméně významným nálezem je také fakt, že mechanismy pro prevenci kybernetické kriminality mají velkou řadu vzájemně se nevylučujících forem, a v zájmu zachování co nejvyšší míry zabezpečení je vhodné tyto opatření vrstvit do komplexních celků.

Klíčová slova

Kyberkriminalita, kybernetická bezpečnost, kriminologie, finanční organizace, prevence kybernetických útoků