

Posudek práce

předložené na Přírodovědecké fakultě JU

- posudek vedoucího
 bakalářské práce
- posudek oponenta
 diplomové práce

Autor/ka: David Pícha
Název práce: Analýza a prevence podvržení falešného přístupového bodu
Studijní program a obor: Aplikovaná informatika
Rok odevzdání: 2017

Jméno a tituly vedoucího: ing. Petr Břehovský
Pracoviště: Ústav aplikované informatiky
Kontaktní e-mail: PBrehovsky@prf.jcu.cz

Odborná úroveň práce:

- vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Věcné chyby:

- téměř žádné vzhledem k rozsahu přiměřený počet méně podstatné četné závažné

Výsledky:

- originální původní i převzaté netriviální kompilace citované z literatury opsané

Rozsah práce:

- veliký standardní dostatečný nedostatečný

Grafická, jazyková a formální úroveň:

- vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Tiskové chyby:

- téměř žádné vzhledem k rozsahu a tématu přiměřený počet četné

Celková úroveň práce:

- vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího/oponenta:

Práce se zabývá reálnými možnostmi podvržení přístupového bodu a analýzou nebezpečí hrozících běžnému uživateli. Obsahuje též popis právních dopadů útoků a přehledový dotazník na chování běžného uživatele. V práci jsou prakticky demonstrovány všechny známé základní útoky a popsány jejich dopady. Dopady na uživatele a dotazník by si však zasloužili přesnější a přehlednější zpracování.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

Jak může uživatel detekovat připojení k falešnému přístupovému bodu?
Jek může uživatel detekovat, že je cílem útoku realizovaného pomocí nástroje SSLStrip a existují mechanismy/protokoly, které mohou útoku SSLStrip zabránit?

Práci

- doporučuji
 nedoporučuji
uznat jako bakalářskou.

Navrhuji hodnocení stupněm:

- výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Místo, datum a podpis vedoucího/oponenta:
V Českých Budějovicích

