

Posudek práce

předložené na Ústavu aplikované informatiky Přírodovědecké fakulty JU

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> posudek vedoucího | <input checked="" type="checkbox"/> posudek oponenta |
| <input checked="" type="checkbox"/> bakalářské práce | <input type="checkbox"/> diplomové práce |

Autor/ka: Tomáš Březina

Název práce: Vytvoření programu pro záchranu dat z NTFS oddílu pomocí Linuxu

Studijní obor: Aplikovaná informatika

Datum odevzdání: 25.4. 2014

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: 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 splňuje cíl implementace nástroje pro záchranu dat uživatelských profilů z NTFS oddílu. Autor prokázal porozumění problematice a vytvořil nástroj, který lze prakticky upotřebit.

V práci chybí porovnání vytvořeného programu s již existujícími nástroji, podrobnější popis skutečně použitých modulů scriptu (není dostatečně zřejmé, které z možností popsaných v teoretické části jsou ve scriptu reálně použity) a popis experimentu záchrany dat z fyzického disku pomocí zaveditelné „živé distribuce“.

Tuto práci hodnotím vzhledem k její praktické upotřebitelnosti velmi dobře a doporučuji ji k obhajobě.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

Jaká jiná data, než data z uživatelských profilů by bylo možné pomocí vytvořeného nástroje zachránit?

Práci

- doporučuji
 nedoporučuji

uznat jako diplomovou/bakalářskou.

Navrhuji hodnocení stupněm:

- výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Místo, datum a podpis vedoucího/oponenta:

České Budějovice, 15.5.2014, Ing. Petr Břehovský.

