

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

1. Identifikační údaje

Název: **Operační systém Windows Vista**

Autor: **Jan Čejka**

Vedoucí: **Ing. Milan Tomeš**

2. Cíl práce a jeho naplnění

Cílem práce bylo představit OS Vista, jeho přínosy, zhodnotit jeho bezpečnost a postavení na trhu. Práce nebyla v červnu 2009 obhájena. Bylo doporučeno ponechat stávající zaměření práce, ale rozšířit rozsah citací, prohloubit vlastní přínos a objektivní zhodnocení.

Oproti původnímu zaměření pouze zhodnotit postavení OS Visty na trhu bylo po dohodě rozšířeno zhodnocení ještě z pohledu HW náročnosti, jako jednoho z limitujících faktorů.

Autor přistupoval k řešení samostatně a zodpovědně, přepracovaná práce splnila daná doporučení a cíl práce byl splněn.

3. Obsahové zpracování a přístup k řešení

Autor rozdělil práci do pěti základních částí, kde v první popisuje obecně daný operační systém, v druhé části bezpečnost a zranitelnost tohoto OS, dále uvažuje o nasazení tohoto OS ve firemním prostředí a na základě toho provádí testování HW náročnosti. Dále pak zkoumá nabídku OS na českém trhu a v poslední části se pak zabývá hodnocením prodejnosti tohoto OS ve vybrané firmě. V závěru je proveden rozbor dosažených výsledků a zhodnocení práce.

4. Formální náležitosti a úprava

Práce má rozsah 63 číslovaných stran, obsahuje 2 obrázky, 18 tabulek, a 22 grafů.

Práce je zpracována přehledně a srozumitelně, kromě drobných formálních chyb zde nejsou žádné zásadní závady.

5. Hodnocení

Autor se dané problematice dlouhodobě a zodpovědně věnoval, takže práce obsahuje zajímavé informace a má logickou konstrukci, oproti původní verzi se podařilo jít více do hloubky. Oblast postavení na trhu se již nepodařilo zásadně rozšířit z důvodu nedostatku relevantních zdrojů, nicméně provedené měření je dobré. Lze tedy konstatovat, že zadání a cíl předložené práce byly naplněny.

Předloženou práci **doporučuji k obhajobě** a hodnotím ji známkou **výborně mínus**.

6. Doplnující otázka k bližšímu vysvětlení