

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Analýza ekonomických přínosů a rizik pořízení informačního systému formou cloud computingu

Autor: Jan Šedivý

Cílem bakalářské práce bylo seznámení s principem cloud computingu, ekonomická analýza a analýza vlastností řešení a ověření na konkrétním podniku. Práce je rozdělena na rozsáhlejší teoretickou část (cca 30 stran), ve které student uvádí čtenáře do problematiky cloud computingu a vysvětluje základní pojmy jak z oblasti IT, tak z ekonomického pohledu a praktický výpočet ekonomické výhodnosti daného řešení. Práce je psána spíše pro čtenáře neznalého problematiky IT a působí dojmem propagačního materiálu (což je vidět i na seznamu použité literatury) cloud služeb. Bohužel některé základní problémy tohoto řešení jsou sice uvedeny, ale není jim věnována dostatečná pozornost. Stejně tak i při výpočtech ekonomické stránky cloud řešení vychází velice výhodně. Bohužel mi zde chybí úvaha nad vhodností daného řešení pro reálné použití v konkrétních typech podniků.

Zadání práce bylo splněno, 4.bod sice pouze na „virtuálním“ podniku, ale důvod uváděný studentem je plně akceptovatelný.

Po stránce formální odpovídá bakalářská práce stanoveným požadavkům. Rozsah práce je 43 stran plus přílohy. Seznam literatury obsahuje dostatek titulů. Z větší části se jedná o internetové zdroje, což je vzhledem k tématu akceptovatelné. Jazykové a stylistické vyjadřování autora je nadprůměrné a nemám k němu připomínek.

I přes uvedené nedostatky je práce velice kvalitní a proto ji **doporučuji k obhajobě** a hodnotím klasifikačním stupněm **výborně**.

Na studenta bych měl otázku: Jakému typu podniku byste doporučil řešení formou cloudu (jak z pohledu velikosti, tak z pohledu oblasti zaměření). Kde pak vidíte největší rizika při nasazení tohoto řešení v praxi?

V Plzni 4.6.2013


Ing. Michal Kratochvíl