

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Implementace Cloud computingu do vybrané společnosti
Jméno autora:	Bc. Daniel Tilcer
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav řízení a ekonomiky podniku
Oponent práce:	Ing. Petr Žemlička
Pracoviště oponenta práce:	ČVUT v Praze, Fakulta strojní, Ústav řízení a ekonomiky podniku

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Diplomant se ve své práci pokouší najít nové řešení pro programové a datové služby vybrané společnosti.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Práce splňuje požadavky na tento typ práce v plném rozsahu.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Diplomat zvolil správný postup, při němž informace a požadavky získané ve firmě konfrontoval s názory expertů, jejichž odborný pohled pak kvantifikoval a zpracoval do závěrečného vyhodnocení.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Úroveň práce je dobrá. Student vhodně spojil znalosti získané samostudiem problematiky s výpočetními modely, které se naučil při studiu.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce je dobře čitelná, je opatřena názornými obrázky, schémata a tabulkami, obsahuje ale i zbytečné překlepy.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Diplomant dobře využil dostupné zdroje a vhodným způsobem je zpracoval. Citace splňují požadované normy.	

Další komentáře a hodnocení	
<i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	
Vložte komentář (nepovinné hodnocení).	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Diplomant se dobře zhostil vybraného úkolu a to i přesto, že problematika, kterou se rozhodl řešit je dosti široká a poměrně komplikovaná. Postup byl každopádně správný, nicméně nepříliš významné rozdíly v závěrečných výsledcích vícekriteriálního rozhodování ukazují, že by bývalo bylo možná potřeba zvolit více rozhodovacích kritérií, která by vnesla větší rozlišení mezi jednotlivými navrhovanými variantami.

Otázky pro diplomanta:

- 1) *Proč je ve firmě kladen tak velký důraz na řešení nákladů licenční politiky účetního programu, když tyto tvoří jen asi 8% celkových nákladů na provoz SW a HW (viz. str. 55, tabulka 19)? V tabulce vidím lepší kandidáty na cost cutting.*
- 2) *VPN nařízením čínské a ruské vlády brzy nebude možné na jejich územích provozovat. Dotkne se to činnosti firmy? Jaká budou přijata opatření?*
- 3) *Na několika místech v diplomové práci uvádíte, že stávajícímu internímu webovému systému rozumí jen jeden člověk. Uvědomuje si někdo ve firmě rizika s tím spojená? Co s tím budou dělat?*

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Datum: 25.8.2017

Podpis:

