Vysoká škola ekonomická v Praze
Fakulta informatiky a statistiky
katedra informačních technologií

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: **Ondřej Koudelka**

Téma bakalářské práce:

Bezpečnost hybridního cloud computingu

Cíle bakalářské práce:

1. Analýza a srovnání poskytovatelů hybridního cloudu z hlediska poskytované bezpečnosti dat
2. Popis bezpečnostních výzev v oblasti hybridního cloudu
3. Srovnání bezpečnosních výzev se situací v ostatních modelech nasazení

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE	
Kritéria	**Hodnocení**
1. Vymezení cíle práce a jeho naplnění	**dobré**
2. Náročnost tématu na teoretické znalosti	**dobré**
3. Náročnost tématu na praktické dovednosti	**dostatečné**
4. Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	**dobré**
5. Hloubka a správnost provedené analýzy	**dostatečné**
6. Vlastní přínos k řešené problematice	**dostatečné**
7. Práce s informačními zdroji, relevance, rozsah, rešerše odb. prací	**dobré**
8. Adekvátnost a srozumitelnost závěrů práce	**dobré**
9. Logická struktura práce a její členění	**dobré**
10. Jazyková a terminologická úroveň práce	**dobré**
11. Formální úprava a náležitosti práce	**dobré**

Navržená známka	***dobře (3)***

Celkové zhodnocení práce a případné otázky pro diskusi (případně na další samostatný list):

Bakalářská práce je zaměřena na velice aktuální téma bezpečnosti hybridního cloud computingu. Teoretická část se věnuje převážně obecné definici cloud computingu a hybridní cloud computing je popisován spíše méně detailně. Bezpečnost hybridního cloudu (podkapitola 2.2) identifikuje základní bezepečnostní výzvy, avšak autor nenavrhuje řešení, jak těmto výzvám čelit. Na základě poznatků z analýzy poskytovatelů hybridního cloud computingu z hlediska bezpečnosti (kapitola 4) mohl být doplněn vlastní návrh modelu bezpečnosti hybridního cloudu, což v BP chybí.
Bakalářská práce splňuje požadavky na daný typ kvalifikační práce, byly naplněny stanovené cíle, které jsou podloženy řadou relevantních informačních zdrojů, a proto ji doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení dobře.
Proč je hybridní cloud computing důležitý pro byznys a jakým výzvám podnik čelí při přechodu na hybridní cloud? Jelikož hybridní cloud computing pokrývá všechny modely služeb cloud computingu, jak se liší bezpečnostní aspekty pro SaaS, PaaS, IaaS?

Jméno vedoucího bakalářské práce: **Ing. et Ing. Soňa Karkošková**

Datum: 01.06.2016

.....
Podpis vedoucího bakalářské práce