

Posudek oponenta bakalářské práce

Studijní program: **Aplikovaná informatika**

Studijní obor: **Aplikovaná informatika**

Akademický rok: **2018/2019**

Název práce: **Security model pro Self service BI tabular cube**

Řešitel: **Nikola Pátková**

Vedoucí práce: **doc. Ing. Jan Pour, CSc.**

Oponent: **Ing. Martin Roman**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Jasnost a srozumitelnost formulace tématu a cíle práce	1
2.	Míra naplnění cíle	1
3.	Logická stavba práce a vzájemná konzistence jednotlivých částí	2
4.	Rozsah a relevance popisu současného stavu	1
5.	Adekvátnost metod k řešení problému, korektnost výběru a aplikace	1
6.	Rozsah, hloubka a preciznost popisu výsledku	1
7.	Relevance a správnost diskuze výsledku	1
8.	Korektnost a relevance informačních zdrojů	1
9.	Gramatika, jazykový styl, terminologie a celková úprava práce	2

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Práce je zaměřená na zabezpečení dat v tabulárním modelem, který je v současnosti často využíván při implementaci self-service BI. Rovnako ako možnosť tvorby vlastných reportov a analýz koncovým užívateľom je aj pridelenie práv užívateľmi užitočným nástrojom ako odbremenit vývojárov od supportných činností. Až na mierne nedostatky v logickej stavbe práce a niekedy až príliš detailnými technickým informáciami je práca kvalitne spracovaná s vysokým vlastným prínosom autorky ktorý je možné využiť v praxi. Otázky k obhajobe: Ako by autorka vyriešila požiadavku pridelit práva stovkám užívateľov ktoré by boli zadane v textovom súbore? Aké výhody z pohľadu udelenia oprávnení by prinieslo využitie DirectQuery enginu?

Závěr: Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **1**

Datum: 30. 5. 2019

Ing. Martin Roman
oponent práce