



Posudek práce

předložené na katedře informatiky Pedagogické fakulty Jihočeské univerzity v ČB

posudek vedoucího bakalářské práce

Autor: Tomáš Panyko

Název práce: NoSQL databáze

Studijní obor: Informační technologie a e-learning

Datum odevzdání: 25.4.2013

Posudek vyhotovil: RNDr. Hana Havelková

Odborná úroveň práce:	velmi kvalitní
Popsání cílů a metod:	přesné a srozumitelné
Věcné chyby:	téměř žádné
Kvalita teoretické části práce:	kvalitní rešerše
Rozsah praktické složky práce:	veliký
Grafická, jazyková a formální úroveň:	velmi dobrá
Chyby psaní, překlepy:	téměř žádné

Přínos práce:

Práce podává ucelený pohled na problematiku NoSQL databází, uvádí možnosti jejich nasazení, pro vybrané systémy popisuje instalaci, základní operace. Díky svému rozsahu a odbornosti může být použita jako studijní materiál pro předmět Databázové systémy.

Vzhledem k nedostatku českých materiálů v tomto ohledu bude cenným zdrojem pro nepříliš jazykově nadané zájemce i pro komunitu relačních databázistů.

Hlavní nedostatky práce:

Práce nemá žádné zásadní nedostatky, není ovšem určena pro každého a rozhodně to není „lehká“ literatura, klade na čtenáře (potenciálního uživatele a testera) vysoké nároky.

Otázky pro obhajobu a náměty do diskuze:

1. V práci zmiňujete CAP teorém – jaký je váš názor? Je to řešitelné v budoucnu? Proč je to takový problém?
2. Využijete nějak výsledky své práce – nebo to byl pouze zajímavý jednorázový pokus?

Práci **doporučuji** uznat jako **bakalářskou**.

Navrhuji hodnocení stupněm: výborně

Místo, datum a podpis: České Budějovice, 18.5.2013

