

POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce:

Bc. Barbora Nagyová

Téma diplomové práce:

Data Integration in large enterprises

Cíle diplomové práce:

- 1) Popsat roli datové integrace v rámci správy dat
- 2) Popsat přístupy k datové integraci ve velkých organizacích
- 3) Analyzovat současný stav řešení datové integrace
- 4) Popsat typické funkce nástrojů pro datovou integraci
- 5) Navrhnout rámec pro hodnocení řešení datové integrace
- 6) Analyzovat a navrhnout řešení datové integrace pro velkou organizaci s využitím definovaného rámce

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

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

Navržená známka

výborně (1)

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

Práce psaná v anglickém jazyce diskutuje datovou integraci v kontextu správy dat. V rámci práce je navržen rámec pro hodnocení řešení datové integrace a je popsána typická funkčnost nástrojů pro datovou integraci, která byla identifikována na základě analýzy existujících nástrojů. Návrh rámce vychází z teoretických poznatků a zjištění získaných z rozhovorů s odborníky, kteří se datové integraci věnují v praxi. Rámec navržený v rámci práce je využit pro zhodnocení reálného integračního řešení. Na základě získaných zjištění jsou pak formulována doporučení pro zlepšení hodnoceného řešení, jenž byla následně diskutována s odborníky podílejícími se na vývoji daného řešení.

Otázky:

- 1) Jaký je vztah mezi řízením datové kvality a datovou integrací?
- 2) Ovlivňuje datovou integraci kvalita dat?
- 3) Je uvažováno navržený rámec využívat a dále rozvíjet v rámci integračního řešení, které je v práci hodnoceno?

Jméno vedoucího diplomové práce:

Ing. Jan Kučera, Ph.D.

Datum: 19.5.2016

.....
Podpis vedoucího diplomové práce