

Posudek vedoucího bakalářské práce

Studijní program: **Aplikovaná informatika**

Studijní obor: **Aplikovaná informatika**

Akademický rok: **2019/2020**

Název práce: **Master Data Management ve STORY DESIGN**

Řešitel: **David Sedláček**

Vedoucí práce: **Ing. et Ing. Soňa Karkošková, Ph.D.**

Oponent: **Ing. Martin Potančok, Ph.D.**

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

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Bakalářská práce se věnuje aktuálnímu tématu master data managementu. Autor popisuje teoretické koncepty a způsob implementace master data managementu. Hlavním bakalářské práce je aplikace master data managementu v organizaci Story Design. Na základě zhodnocení implementovaného master data managementu ve Story Design autor navrhnul obecná doporučení pro zavedení master data managementu do podniku a identifikoval možnou budoucí optimalizaci implementovaného systému master data managementu ve Story Design.

Práce je originální: shoda celkem: 0 %

Jako nevhodné řešení v návrhu realizace informační architektury ve Story Design se jeví zapojení datového skladu. Možným řešením by mohla být centralizace datového úložiště a jeho integrace na legacy systémy pomocí real-time webových služeb. Datový sklad by ale rozhodně neměl suplovat úlohu transakčních systémů. Jaké jsou důvody proč datový sklad nenahrazuje transakční systémy?

Na obrázku 9 uvádíte možný návrh aplikační architektury. V případě, že by DW sloužil pouze jako centrální adresář pro správu identifikátorů záznamů, které se odkazují na původní zdroj dat a původní data jsou uložena ve svém primárním systému, jaký má význam napojení aplikace pro mastering dat?

Závěr: Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **3**

Datum: 15. 1. 2020

Ing. et Ing. Soňa Karkošková, Ph.D.
vedoucí práce