



Posudek vedoucího diplomové práce

Autor práce: Bc. Petr Strnad
Název práce: Integrační portál pro sdílení a zálohování dat
Vedoucí práce: Ing. Ondřej Macek, Ph.D.

Složitost řešeného problému

*nedostatečná - podprůměrná - průměrná - **nadprůměrná** - velmi nadprůměrná*

Vyšší složitost práce souvisí s nutností integrovat služby třetích stran (CESNET, Alfresco) a spolupracovat s ostatními týmy, které řeší související úkoly v rámci grantového projektu.

Míra splnění zadání

*nesplněno - splněno s výhradami - **splněno** - práce nad rámec zadání*

Dosažené výsledky a jejich přínos

*nedostatečné - podprůměrné - průměrné - **nadprůměrné** - velmi nadprůměrné*

Výsledný integrační portál realizuje veškeré požadované scénáře použití a může být využit pro pilotní provoz a dále rozvinut v navazujících projektech.

Hodnocení použitých metod řešení a odborných dovedností

*nedostatečné - podprůměrné - **průměrné** - nadprůměrné - velmi nadprůměrné*

V průběhu řešení projektu prokázal autor práce dobré analytické i programátorské schopnosti, zpracování práce odpovídá standardům kladeným na absolventy FEL ČVUT.

Připomínky k dokumentaci práce

- V části testování (strana 62) jsou uvedena měření doby nahrávání souborů, není jasné, zda se jedná o průměry z více měření, nebo záznam z jednoho měření.
- Dokumentace práce je převážně analytická, návrhu řešení už není věnován tak velký prostor.

Text práce

*nedostatečný - podprůměrný - průměrný - **nadprůměrný** - velmi nadprůměrný*

Text práce je velmi pečlivě zpracován.

Připomínka

Na straně 49 vypadla jedna reference a jsou místo ní uvedeny dva otazníky.

Formální náležitosti

*nesplněny - splněny s výhradami - **splněny***

Přístup studenta

*nedostatečný - podprůměrný - průměrný - **nadprůměrný** - velmi nadprůměrný*

Autor práce na projektu pracoval intenzivně po celou dobu trvání projektu. Kromě realizace této práce oceňuji i přínos pro tým, který se zabývá souvisejícími projekty (front-end apod.).

Závěr

Výstup práce je přínosem pro realizovaný grantový projekt. Při realizaci práce autor prokázal schopnost pracovat samostatně i v týmu. Dokumentace práce je velmi precizně zpracována, a stejně tak i vzniklý kód je dobře čitelný.

Na základě výše uvedeného práci hodnotím známkou:

A - výborně

V Praze dne 12. 1. 2015

podpis vedoucího práce