

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	Agregátor mediálního obsahu
<b>Jméno autora:</b>	Cipra Petr
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	
<b>Katedra/ústav:</b>	
<b>Oponent práce:</b>	Pavel Zítek
<b>Pracoviště oponenta práce:</b>	TMVSS, spol. s r.o.

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání závěrečné práce považuji za průměrně náročné.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
<i>Posudte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Práce splňuje zadání.	

<b>Zvolený postup řešení</b>	<b>správný</b>
<i>Posudte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Zvolený postup a metody řešení jsou správné.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posudte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Oceňuji, že autor se inspiroval datovým schématem existujících služeb.</li><li>- V práci by bylo užitečné uvést podrobnější popis motivace a cílů projektu. Některé klíčové funkce se stávají jasnými až po stanovení priorit nebo z následné analýzy a případových studií, například rozšíření systému o další agregovaný server.</li><li>- Autor zmiňuje, že tyto projekty buď nejsou v ČR dostupné, nebo implementují jen omezený český obsah. Tento projekt však implementuje jen český obsah, tedy vytváří něco, co je z jiného pohledu principiálně a funkčně shodné, avšak s jiným obsahem.</li><li>- Inovativní přístup by bylo rozšíření stávajících služeb o chybějící obsah, avšak zde je samozřejmě otázka právního rámce, zda využívání stávajících projektů je ve shodě s jejich podmínkami užití.</li><li>- Získávání dat pro projekt je velmi hezky a detailně popsáno, že je realizováno vždy pomocí API, které má konkrétní mediální poskytovatel implementováno, ale nikde jsem nenašel komplexní popis těchto API nebo zdroj, ze kterého je čerpáno. Jako pozitivní považuji, že popis použitého API upozorňuje na nutnost mít autentifikaci na straně poskytovatele mediálního obsahu.</li></ul>	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posudte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posudte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce má 116 stran bez příloh. Text je srozumitelný, formální zápisy jsou korektní.	

### Výběr zdrojů, korektnost citací

**B - velmi dobře**

*Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posudte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.*

Nenašel jsem citace na dokumentaci API nebo odkazy na konkrétní API jednotlivých poskytovatelů mediálního obsahu, které autor popisuje. U online zdrojů chybí datum citace.

### Další komentáře a hodnocení

*Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Autor zadání splnil a rozsah práce i odbornost jsou velmi dobré. Oceňuji, že autor se inspiroval datovým schématem existujících služeb. Drobné nedostatky jsem našel v citaci zdrojů.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm B - velmi dobře.

Datum: 13.6.2024

Podpis: