

Posudek bakalářské práce

Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy

Autor práce	Michal Půlpán	
Název práce	REST API pro SAP Business One a jeho využití v praxi	
Rok odevzdání	2021	
Studijní program	Informatika	
Studijní obor	Obecná informatika	
Autor posudku	Jan Kofroň	Vedoucí
Pracoviště	Katedra distribuovaných a spolehlivých systémů	

K celé práci

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Obtížnost zadání		X		
Splnění zadání		X		
Rozsah práce <i>... textová i implementační část, zohlednění náročnosti</i>		X		
Práce se zabývá vytvořením API pro napojení na systém SAP Business One za účelem přístupu třetích stran k informacím o zásilkách a vytvořením webové aplikace, která s použitím tohoto API bude informace přehledně zobrazovat. Zadání vzešlo od firmy využívající k zasílání zboží několika společností, jako jsou Česká pošta či Zásilkovna. Implementace byla úspěšně nasazena v praxi a stále probíhá její další vývoj nad rámec této bakalářské práce.				

Textová část práce

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Formální úprava <i>... jazyková úroveň, typografická úroveň, citace</i>		X		
Struktura textu <i>... kontext, cíle, analýza, návrh, vyhodnocení, úroveň detailu</i>		X		
Analýza		X		
Vývojová dokumentace		X		
Uživatelská dokumentace		X		
Text práce je psán v českém jazyce a obsahuje jen malé množství jazykových problémů. Práce je členěna do osmi kapitol, kde toto větší množství je dáno zejména tím, že řešení tvoří dvě aplikace a tak jsou některé kapitoly přítomny „dvakrát“.				

Implementační část práce

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Kvalita návrhu <i>... architektura, struktury a algoritmy, použité technologie</i>		X		
Kvalita zpracování <i>... jmenné konvence, formátování, komentáře, testování</i>		X		
Stabilita implementace		X		
Implementace se zdá být stabilní a dobře funkční, případné připomínky se objeví při denním používání.				

Celkové hodnocení Výborně
Práci navrhuji na zvláštní ocenění Ne

Datum: 17. 6. 2021

Podpis