

Posudek bakalářské práce

Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy

Autor práce	Milan Lamplot	
Název práce	Návrh frameworku pro edge-cloud continuum	
Rok odevzdání	2024	
Studijní program	Informatika	
Specializace	Programování a vývoj software	
Autor posudku	Doc. RNDr. Petr Hnětynka, Ph.D.	Vedoucí
Pracoviště	Katedra distribuovaných a spolehlivých systémů	

K celé práci

lepší OK horší nevyhovuje

Obtížnost zadání	X			
Splnění zadání		X		
Rozsah práce <i>... textová i implementační část, zohlednění náročnosti</i>		X		
Zadání práce lze pojmout různými způsoby a dle toho se odvíjí i jeho celková složitost. Student si vybral spíše jednodušší způsob, nicméně na úrovni odpovídající bakalářské práci. Svým rozsahem i úrovní splnění je práce také na odpovídající úrovni.				

Textová část práce

lepší OK horší nevyhovuje

Formální úprava <i>... jazyková úroveň, typografická úroveň, citace</i>		X		
Struktura textu <i>... kontext, cíle, analýza, návrh, vyhodnocení, úroveň detailů</i>		X	X	
Analýza		X		
Vývojová dokumentace		X		
Uživatelská dokumentace		X		
Textová část práce má obvyklou strukturu a obsahuje vše podstatné. Některé části by mohly být detailněji zpracované, např. podrobněji rozpracovaná analýza možností pro architekturu frameworku, porovnání s jinými pracemi, apod.				

Implementační část práce

lepší OK horší nevyhovuje

Kvalita návrhu <i>... architektura, struktury a algoritmy, použité technologie</i>		X	X	
Kvalita zpracování <i>... jmenné konvence, formátování, komentáře, testování</i>		X		
Stabilita implementace		X		
Implementace je funkční, stabilní a odpovídá navržené architektuře. Demonstrační aplikace by mohla být více propracovaná (zejména lepší vizualizace výsledku).				

Celkové hodnocení Velmi dobře (spíše lepší)

Práci navrhuji na zvláštní ocenění Ne

26. 8. 2024

Podpis