

Dílčí připomínky a náměty:

Vložte připomínky k práci

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Pěkná práce je věnována podstatě a praktickému užití kontejnerové platformy Docker jako nástroje pro podporu vývoje, kontinuální integrace a nasazení softwarových aplikací na různá prostředí. V první části představuje pojmový aparát, použitelné technologie i typické scénáře použití.

Práce se zabývá vybranými metodologickými a praktickými problémy spojenými s realizací, a shrnuje autorovy zkušenosti v oblasti a formuluje parciální řešení návrhy a závěry týkající se technologií, pracovních postupů. je užitečná pro pracovníky v uvedené oblasti softwarové tvorby aplikací (management i vývojáře)

Formální stránka a jazyková stránka jsou na slušné úrovni.

Práce ukazuje na dobré proniknutí autora do dosti specifické a moderní problematiky řešené v disertační práci a jeho rozsáhlé praktické zkušenosti s ní. Práce poskytuje výsledky (má přínosy) v oblasti metodologické a praktické. Mohla by zaujmout specializované zájemce o opakování postupů.

Otázky k obhajobě:

Diskuze by se mohla věnovat hlavním problémům a organizačním opatřením, rizikům při praktickém nasazení technologií (cloudových řešení) a možnostem dalšího zobecnění získaných zkušeností situacím kdy je a není vhodné použití platformy Docker a pod.

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: A

V Hradci Králové, dne 11. května 2018

podpis