

Supervisor assessment of Bachelor's Thesis

Student: Musil Marek
Title: Offline Mode Support in Mobile Applications (id 23907)
Supervisor: Burget Radek, Ing., Ph.D., DIFS FIT BUT

1. Assignment comments

Cílem práce byl průzkum existujících řešení umožňující offline provoz mobilních aplikací s odloženou synchronizací se serverem a implementace aplikace, která by demonstrovala využití takových řešení. Jedná se o firemní zadání RedHat a student navázal na svoji loňskou nedokončenou bakalářskou práci. Výsledek se podle všeho nepodařilo zcela dokončit kvůli problémům s využitím knihoven třetích stran.

2. Literature usage

Student si veškeré informační zdroje vyhledával samostatně a na základě konzultací se zadavatelem.

3. Assignment activity, consultation, communication

O aktivitě studenta bohužel nemám žádné informace, v průběhu řešení se mnou prakticky nekomunikoval. Podobu řešení však konzultoval ve firmě RedHat.

4. Assignment finalisation

Práce byla dokončována v časové tísní. Výslednou podobu technické zprávy mi student poslal, nebyl však již čas na rozsáhlejší revize.

5. Publications, awards

6. Total assessment

sufficient (E)

Vzhledem k tomu, že se mnou pan Musil v průběhu řešení prakticky nekomunikoval, nejsem jako vedoucí s jeho prací příliš spokojen. Na druhou stranu podle technické zprávy, jejíž finální podobu jsem měl možnost před odevzdáním vidět, usuzuji, že student konzultoval alespoň u zadavatele ve firmě RedHat a že ukázkové řešení se podařilo dotáhnout do alespoň částečně funkčního stavu. Z mého pohledu tedy zadání bylo s výhradami splněno a navrhuji proto hodnocení stupněm E.

In Brno 2 June 2021

Burget Radek, Ing., Ph.D.
supervisor