

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Ambrož Tomáš, Bc.

Téma: Analytické webové prostředí pro zpracování zachycené síťové komunikace (id 20375)

Vedoucí: Pluskal Jan, Ing., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Diplomová práce si klade za cíl vytvořit webové analytické prostředí pro zobrazení detailů o síťové komunikaci získané ze zpracování nástrojem Netfox Detective. Cílem práce bylo vylepšit analytickou část práce s daty. Namísto vylepšení práce pouze kopíruje části UI desktopové verze nástroje, přičemž nepřináší zvýšení uživatelské přívětivosti a ergonomie práce. Naopak, z uživatelského pohledu považují práci s vytvořenou aplikací za nemožnou.

2. Práce s literaturou

Student si samostatně našel zdroje pro získání informací. Bohužel neprovedl srovnání alternativních nástrojů.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pravidelně konzultoval. Na konzultacích se probíraly implementační záležitosti. Student byl upozorňován na zpoždění s vypracováním práce.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončována na poslední chvíli. Finální podoba technické zprávy nereflexuje připomínky vedoucího.

5. Publikační činnost, ocenění

Není.

6. Souhrnné hodnocení

dostatečně (E)

Student vypracovával práci na poslední chvíli což je patrné na výstupech práce. Programová část je neresponzivní, neintuitivní a zobrazuje pouze zlomek informací, což ji činí nepoužitelnou pro analýzu dat. Aplikace nepřináší žádná vylepšení oproti původní desktopové aplikaci, vyjma správy uživatelů. Technická zpráva nesrovnává alternativní nástroje, ale pouze popisuje aplikaci Netfox Detective. Student se tedy neinspire v alternativních možnostech analýzy dat a ani nepřináší vlastní inovativní řešení.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 31. května 2018

.....
podpis