

# Hodnocení vedoucího diplomové práce

Autor/autorka práce: Bc. Tomáš Krásný

Název práce: Implementace Android klienta pro webovou aplikaci DCIx

## Aktivita studenta a spolupráce s vedoucím

Tvorbu diplomové práce student konzultoval s externím konzultantem, panem Janem Klikem ze společnosti Aimtec, kterému patří poděkování. Stejně tak společnost Aimtec poskytla potřebné zázemí a zařízení pro vznik této práce. Student se plánovaných konzultací zúčastnil a aktivně prezentoval dosažené výsledky, včetně praktických ukázek v prostředí ZČU.

## Původnost práce a práce související

Předkládaná práce je původní.

## Kvalita řešení

Diplomová práce nejprve popisuje obecně problematiku podnikových informačních systémů, včetně systému DCIx a dále seznamuje s platformou Android. Další kapitoly práce jsou věnovány analýze, implementaci a automatickému testování vytvořené aplikace. Popis je podrobný a srozumitelný, doplněný velkým množstvím názorných diagramů a ukázek kódu. Vytvořená práce je velmi kvalitní jak z hlediska realizované aplikace, tak textové části práce. Funkcionalita aplikace byla ověřena v testovacím prostředí a byla plně funkční.

## Využitelnost dosažených výsledků

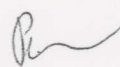
Autorovi diplomové práce se podařilo vytvořit funkční klientskou aplikaci DCIx pro platformu Android. Výsledná práce byla i velmi důkladně otestována. Jak vlastní realizovaná aplikace, tak podrobný popis testování mohou být významným přínosem v dalším rozvoji vytvořené aplikace pro podnikové potřeby.

## Splnění zadání


Student splnil všechny body zadání práce v plném rozsahu.

Navrhuji hodnocení známkou **výborně** a práci doporučuji k obhajobě.

V Plzni 2.6.2016

  
Ing. Ladislav Pešička

**SOUHLASÍ  
S ORIGINÁLEM**

  
Západočeská univerzita v Plzni  
Fakulta aplikovaných věd  
katedra informatiky a výpočetní techniky