

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Josef Lexa**

Název práce: **Vytvoření webového uživatelského rozhraní pro stávající CRM systém**

Cílem práce bylo navržení a implementace webového rozhraní pro CRM systém M/Data a to včetně posouzení stávající databázové vrstvy a případného navržení její optimalizace.

Aktivita studenta a spolupráce s vedoucím

Student pravidelně docházel na domluvené konzultační hodiny. Student plnil dohodnuté úkoly v požadovaných termínech a dohodnutém rozsahu. Student navrhl vlastní techniky optimalizace databázové vrstvy, které jsme posoudili a následně implementovali do jádra stávajícího CRM systému.

Kvalita řešení

Implementované řešení plně odpovídá původním požadavkům zadání. Student do grafického návrhu vnesl současné trendy moderních webových aplikací. Aplikace je uživatelsky přívětivá a zároveň robustní, což umožňuje manipulaci s velkým množstvím záznamů. Testy ukázaly, že nové webové rozhraní je rychlejší než původní desktopové rozhraní.

Využitelnost dosažených výsledků

Realizované řešení bude naše společnost dále rozvíjet a začleňovat do portfolia stávajících produktů.

Splnění zadání

Práce splňuje všechny zásady pro vypracování bakalářské práce. Po implementační stránce jsme s aplikací plně spokojeni. Text bakalářské práce je z mého pohledu v pořádku.

S kvalitou výsledné práce jsme spokojeni a výsledky použijeme v rámci dalšího vývoje našich produktů. Navrhují hodnocení známkou **výborně** a práci doporučuji k obhajobě.

V Plzni **24.6.2016**

Ing. Václav Strych

