

Posudek na diplomovou práci

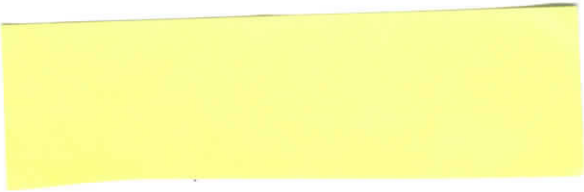
**Jiří Kulhánek**  
**Integrace heterogenních informačních systémů**

Předkládaná práce se zabývá vývojem rozsáhlých informačních systémů a jejich integrací. V úvodní části popisuje obecné problémy datové a funkční integrace datově a procesně heterogenních informačních systémů a to jak z teoretického hlediska tak z pohledu praktické implementace.

Stěžejní částí práce je komparativní analýza dvou konkrétních projektů rozsáhlé integrace informačních systémů. Přestože jednoho projektu se autor aktivně účastnil, kdežto druhý projekt popisoval 'pouze' z jemu dostupných zdrojů, je analýza provedena důkladně a ve srovnatelné úrovni podrobnosti. Musím konstatovat, že hloubka porozumění a zhodnocení jak jednotlivých komponent obou řešení tak i jejich obecných principů přesahuje běžnou úroveň obdobných prací.

V závěru autor srovnává hlavní výhody a nevýhody předkládaných řešení. Na základě jak konkrétních problémů při integraci tak úspěšných řešení podproblémů se snaží formulovat obecné závěry platné pro širší škálu integračních projektů.

Celkově hodnotím předkládanou práci jako kvalitní, k práci nemám výhrady a doporučuji ji uznat jako diplomovou.



RNDr. Filip Zavoral, Ph.D.  
Katedra softwarového inženýrství MFF UK

V Praze 26.7.2006