

Posudek oponenta diplomové práce

Autor diplomové práce:

Miloslav HOLÝ, Bc.

Název diplomové práce:

Porovnání technologií pro generování dokumentů z databáze a reporting

1. Zadání odborného problému a použití metod řešení v rámci diplomové práce

Výběr vhodné technologie pro tisk z databáze Oracle podle požadavků na ní kladených.

Srovnání Oracle Reports, Wind Ward a Adobe LiveCycle, návrh řešení a jeho ověření v praxi.

2. Konkrétní výsledky diplomové práce

Diplomant přehledně popsal klady a zápory vybraných užívaných tiskových řešení nad databází Oracle z hlediska požadavků na ně kladených a jejich praktické ověření.

Nezaujatost ve prospěch jednoho řešení a empirické výsledky jsou velkým kladem této práce.

3. Prokázání správnosti navrženého řešení problému

Zpětná vazba od uživatelů, kvantitativně vyjádřená statistikou chyb hlášených uživateli.

4. Splnění cílů diplomové práce

Cíle diplomové práce byly splněny v celém rozsahu.

5. Kvalita textu diplomové práce

V práci jsou dodrženy zásady DTP. Práce je zpracována přehledně a ve vhodném rozsahu.

6. Připomínky a dotazy k diplomové práci

Formální nedostatky:

na straně 43 a 51 je opačně nerovnost u očekávané chybovosti
obrázek 22 obsahuje Report Server, ale xml se získává skriptem

Dotaz:

V tabulce 20, bod 16. je uvedena podpora čárového kódu pro Reporty
Myslí se tím použitím speciálního fontu pro čárový kód nebo jiné řešení?

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Jan Smutný, Mgr.
Zaměstnavatel: GEM System a.s.

V Praze dne: 03. 06. 2015

Podpis: