

Obsah

| | |
|---|-----------|
| Úvod | 9 |
| 1. Nová aplikace (projekt) | 13 |
| 2. První funkční aplikace – volání stránek | 23 |
| 3. První databázová aplikace | 33 |
| 3.1 Definování databáze | 34 |
| 3.2 Vytvoření první tabulky (tabulka ORGANIZACE) | 36 |
| 3.3 Plnění tabulky vzorkem dat | 40 |
| 3.4 Navigace na stránkách .aspx | 45 |
| 3.5 Aktualizace na stránkách .aspx | 63 |
| 3.5.1 SQL procedury | 63 |
| 3.5.2 Přidání prvků na stránku | 67 |
| 3.5.3 Volání SQL procedur z Visual Studia | 69 |
| Založení nového řádku (volání procedury pORG_Insert) | 69 |
| Oprava řádku (volání procedury pORG_Update) | 74 |
| Metoda Page_Load | 80 |
| Metoda ButtonOprava_Click | 81 |
| Metoda ListBoxORG_SelectedIndexChanged | 81 |
| Rušení řádku (volání procedury pORG_Delete)..... | 81 |
| 3.6 Vylepšování programu | 83 |
| 3.7 Přidání filtrů do navigačního seznamu | 88 |
| 3.8 Import – export dat | 93 |
| 4. Návrh databáze | 99 |
| 4.1 Definice tabulek | 99 |
| 4.1.1 Tabulka FAKtury | 101 |
| 4.1.2 Tabulka DPH | 103 |
| 4.1.3 Tabulka RADky | 104 |
| 4.1.4 Tabulka PARametry | 106 |

| | |
|--|------------|
| 4.2 Definice vazeb | 107 |
| 4.3 Vytvoření vzorku dat | 111 |
| 5. DataGrid a validace (číselník DPH) | 115 |
| 6. Tabulka parametrů | 133 |
| 7. Propojení tabulek zdola nahoru (zaevidování faktury) | 139 |
| 7.1 Ovládání transakcí v SQL procedurách | 142 |
| 7.2 Ovládání transakcí ve Visual Studiu | 148 |
| 8. Propojení tabulek shora dolů (rozúčtování faktury) | 155 |
| 9. Předávání parametrů mezi stránkami | 175 |
| 10. Tisky | 179 |
| 10.1 HTML | 180 |
| 10.2 SqlDataReader (tisk faktur v intervalu) | 183 |
| 10.3 DataView (výpis DPH) | 188 |
| 10.4 Odstránkování (styly) | 195 |
| 11. Příprava počítače | 197 |
| 11.1 Instalace MS SQL 2000 | 197 |
| 11.1.1 Vlastní instalace MSDE | 198 |
| 11.1.2 Vlastní instalace MS SQL 2000 DE | 199 |
| 11.2 Instalace IIS | 204 |
| 11.2.1 Vlastní instalace IIS | 204 |
| 11.3 Instalace .NET Framework | 207 |
| 11.4 Instalace Visual Studia .NET (VS.NET) | 208 |
| 11.4.1 Vlastní instalace VS.NET | 208 |

| | |
|--|------------|
| 12. Instalace webové aplikace u zákazníka | 221 |
| 12.1 Základní administrace IIS..... | 221 |
| 12.2 Základní administrace MS SQL 2000 | 228 |
| Příloha: Slovník pojmů..... | 249 |
| Rejstřík | 251 |