

Obsah

ASP a VBScript	14
Vývoj HTML	16
Integrace VBScript do HTML	17
Objekty ActiveX Server	36
Komponenty ActiveX Server	66
Testování ASP aplikace	68
ASP a databáze	73
Object Model ADO	75
Pracujeme s Connection a Command	79
Pracujeme s RecordSet	103
Visual InterDev	140
Pracovní prostředí Visual InterDev	145
Vytvoření web aplikace	153
Web projekt	157
Aktivní stránky	159
Spojení k databázi	161
Práce s web projektem	163
Database projekt	184
Okno projektu databáze	187
Návrhové ActiveX prvky	195
Link View	201
Objekty	203
Odkazy	206
Návrhář databáze	210
Databázový diagram	211
Operace v databázovém diagramu	220
Návrhář dotazu	227
Operace s dotazem	230
Parametrické dotazy	242
Akční dotazy	247
Základní pojmy	254
Windows NT a Internet Information Server	257
Platforma ActiveX	260
IDC/HTX a ASP	262
Objekty a komponenty	264
Vývoj pro platformu ActiveX	269
Syntax HTML	270
Základní struktura	270
Formátování	273
Složitější prvky HTML	277

Podrobný obsah

ÚVOD.....	10
ASP a VBScript.....	14
Model pro Active Server Pages	16
Vývoj HTML	16
Integrace VBScript do HTML	17
Jak nastavíte oprávnění Execute?.....	19
Vkládání souborů.....	32
Určení výchozího scriptovacího jazyka	35
Objekty ActiveX Server.....	36
Objekt Application.....	42
Objekt Session	44
Získání informací od uživatele.....	54
Odeslání informací uživateli	58
Komponenty ActiveX Server.....	66
Testování ASP aplikace	68
ASP a databáze	73
OLE DB	73
Sever objekty a ADO	74
Object Model ADO.....	75
Objekt Connection	75
Objekt Command.....	76
Objekt RecordSet.....	77
Pracujeme s Connection a Command.....	79
Správa objektů Connection	80
Správa objektů Command.....	90
Kolekce Parameters	96
Objekt Parameter	98
Pracujeme s RecordSet	103
Vlastnosti, metody a kolekce	104
Objekt RecordSet prakticky.....	121
Visual InterDev.....	140
Architektura Visual InterDev.....	140
Prvky web aplikace	142
Pracovní prostředí Visual InterDev.....	145
Okno oblasti projektu.....	146
Panely nástrojů.....	147
Jak zobrazíte/skryjete panel?.....	147
Jak přemístíte panel?.....	147
Jak změníte velikost panelu?.....	148

Jak změníte velikost tlačítek?	148
Jak obnovíte výchozí panel?	148
Efektivní využití prostředí.....	149
Správa kódu	151
Web oprávnění.....	151
Výhody architektury Visual InterDev	151
Prvky Visual InterDev architektury	152
Vytvoření web aplikace.....	153
Vytvoření a práce s projektem	153
Práce s datovými zdroji.....	153
Návrh Active Server Pages	154
Vytvoření stránek klienta	154
Objektové modely InterDev.....	155
Vývoj web aplikace v týmu.....	156
Web projekt	157
Doplňování souborů do projektu.....	157
Úprava souborů.....	157
Uložení a prohlídka stránek	158
Prohlídka a aktualizace odkazů.....	158
Aktivní stránky.....	159
Přehled	159
FrontPage Editor pro Visual InterDev	159
Vkládání ActiveX prvků	159
Script na aktivních stránkách	160
Přidání prvků multimédií	160
Definice HTML Layouts.....	161
Spojení k databázi	161
Přehled	161
Připojení zdroje dat.....	161
Vytvoření a úprava tabulek	162
Výběr záznamů pomocí návrháře dotazu	163
Práce s web projektem	163
Nový web projekt.....	163
Jak vytvoříte nový projekt?	164
Jak vytvoříte projekt pomocí průvodce?	165
Jak prohlédnete opravy souboru?.....	167
Operace web projektu	168
Jak definujete adresář?	168
Jak překopírujete web?.....	172
Jak nastavíte oprávnění pro web?.....	174
Jak přidáte uživatele?	174
Jak přidáte skupinu uživatelů?	174
Jak změníte oprávnění pro uživatele?	175
Jak změníte oprávnění pro skupinu?	175

Jak odstraníte uživatele nebo skupinu z webu?	175
Jak nastavíte Web project proxy server?	175
Autorizace obsahu webu	176
Visual SourceSafe a web projekt	180
Jak definujete přístupová práva?	181
Jak doplníte oprávnění pro anonymního uživatele?	181
Správa zdrojů pro web	182
Jak nastavíte správu kódu?	182
Database projekt	184
Datový pohled	184
Návrhář databáze	185
Návrhář dotazu	185
Editor kódu	186
Panely nástrojů	186
Okno projektu databáze	187
Pracujeme s projektem databáze	188
Jak vytvoříte databázový projekt?	189
Jak doplníte spojení do projektu?	189
Jak definujete uživatelské DSN?	191
Jak definujete strojové DSN?	192
Jak otevřete databázový projekt?	193
Možnosti pro ODBC databáze	193
Jak doplníte ODBC script do projektu?	194
Jak zapíšete script pro spuštění uložené procedury?	195
Jak spustíte ODBC script?	195
Jak změníte dialekt scriptu?	195
Návrhové ActiveX prvky	195
Data Command Control	196
Data Range Control	197
Data Range Footer Control	199
Include Control	200
Link View	201
Otevření Link View	201
Objekty	203
Ověření objektu	204
Jak pozastavíte ověřování?	204
Jak pokračujete v ověřování?	204
Filtrování objektů	204
Práce s objekty	205
Jak prohlédnete objekt prohlížečem?	205
Jak otevřete výchozí editor?	206
Odkazy	206
Jak zobrazíte/skryjete sekundární odkazy?	207
Jak zobrazíte/skryjete primární odkazy?	207

Rozvinutí odkazu	207
Jak rozvinete odkaz k objektu?	208
Návrhář databáze	210
Databázový diagram	211
Jak vytvoříte databázový diagram?	212
Jak otevřete diagram?	213
Jak změníte jméno diagramu?	213
Jak kopírujete diagram?	213
Jak uložíte diagram?	213
Jak odstraníte diagram?	214
Tabulky	214
Jak vytvoříte tabulku?	214
Jak otevřete tabulku?	215
Jak kopírujete tabulku?	215
Jak odstraníte tabulku?	215
Triggery	215
Jak definujete trigger?	216
Jak otevřete trigger?	216
Jak uložíte trigger?	217
Pohledy	217
Jak otevřete pohled?	217
Uložené procedury	217
Jak vytvoříte uloženou proceduru?	218
Jak přidělíte oprávnění všem uživatelům?	218
Jak přidělíte oprávnění uživateli nebo skupině?	218
Jak spustíte proceduru?	218
Jak definujete hodnotu parametru?	219
Jak odstraníte uloženou proceduru?	219
Dotazy	219
Jak definujete dotaz?	220
Jak otevřete dotaz?	220
Operace v databázovém diagramu	220
Práce s jednou tabulkou	221
Přidání tabulky do diagramu	221
Jak vložíte novou tabulku?	221
Jak přidáte existující tabulku?	222
Odstranění tabulky z diagramu	222
Jak odstraníte tabulku z diagramu?	223
Relace mezi tabulkami	223
Okna vlastností	224
Jak nastavíte vlastnosti sloupců?	224
Jak nastavíte vlastnosti pro další objekty?	224
Změny zobrazení objektů	224
Visuální úpravy diagramu	225

Jak vyberete více objektů?	225
Jak vyberete skupinu prostorově oddělených tabulek?	225
Jak vyberete skupinu spojených sloupců?	226
Jak vyberete skupinu nespojitých sloupců?	226
Jak vyberete relační čáru?	226
Jak změníte velikost diagramu?	226
Návrhář dotazu	227
Operace s dotazem	230
Přidání vstupních zdrojů	230
Jak přidáte tabulku nebo pohled?	230
Přidání sloupců	231
Jak přidáte jednotlivý sloupec?	232
Jak přidáte všechny sloupce?	232
Jak přidáte všechny sloupce ze všech zdrojů?	232
Ověření dotazu	233
Spuštění dotazu	233
Přerušení dotazu	233
Tisk výsledku dotazu	234
Řazení výsledků dotazu	234
Definice výběrového kritéria	235
Jak definujete OR podmínky?	238
Jak definujete AND podmínku?	239
Jak definujete OR podmínku pro různé sloupce?	239
Jak určíte AND podmínku pro různé sloupce?	240
Jak definujete složený dotaz?	240
Použití výrazů v dotazech	241
Jak řadíte záznamy pomocí výrazu?	241
Jak použijete výraz v podmínce?	242
Parametrické dotazy	242
Použití parametrů	243
Pojmenované a nepojmenované parametry	243
Jak určíte nepojmenovaný parametr?	244
Jak určíte pojmenovaný parametr?	244
Jak určíte znaky pro označení parametru?	245
Modifikace dat v tabulkách	245
Jak doplníte řádek?	247
Jak odstraníte řádek?	247
Akční dotazy	247
Aktualizační dotazy	249
Jak definujete aktualizační dotaz?	249
Doplňovací dotazy	249
Jak definujete doplňovací dotaz?	250
Odstraňovací dotazy	251
Jak definujete odstraňovací dotaz?	251

Základní pojmy	254
Vývoj Internet/intranet aplikací	254
Technické prostředky	254
Klient a server	256
Windows NT a Internet Information Server	257
Softwarové požadavky	257
Jak nainstalujete protokol TCP/IP?	257
Jak testujete instalaci IIS?	258
Jak testujete ODBC drivery?	258
Windows NT	259
Jak zjistíte aktivní služby?	259
Jak zaregistrujete DCOM?	260
Internet Information Server	260
Platforma ActiveX	260
Prostředí klienta	261
Prostředí serveru	262
IDC/HTX a ASP	262
Spojení s databází pomocí IDC/HTX	262
Spojení s databází pomocí ASP	263
Objekty a komponenty	264
Objektově orientované programování	265
Component Object Model	265
Distribuované objekty	268
Vývoj pro platformu ActiveX	269
Syntax HTML	270
Základní struktura	270
Záhlaví dokumentu	270
Tělo dokumentu	271
Formátování	273
Styly dokumentu	273
Odkazy	274
Seznamy	275
Složitější prvky HTML	277
Tabulky	277
Obrázky	279
Rámce	281
Formuláře	283
Kaskádové styly	284
Scripty	289
Prvky ActiveX	291
Klient Pull	292