

图书基本信息

书名：<<闪客宝典-FLASH MX实用网页设计实例>>

13位ISBN编号：9787115091741

10位ISBN编号：7115091749

出版时间：2001年3月1日

出版时间：第1版 (2001年3月1日)

作者：李赫雄

页数：612

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

本书详细介绍了如何使用Microsoft SQL Server 2000进行应用程序开发。

书籍目录

- 第1章 SQL Server 2000概述 1
 - 1.1 SQL Server综述 1
 - 1.2 客户/服务器模型简介 1
 - 1.2.1 客户/服务器介绍 1
 - 1.2.2 SQL Server的客户/服务器特性 2
 - 1.3 SQL Server 2000 的新特性 3
 - 1.3.1 关系数据库功能的增强 3
 - 1.3.2 XML支持 5
 - 1.3.3 图形管理的功能增强 5
 - 1.3.4 其他功能增强 5
 - 1.4 SQL Server 2000的主要组件 6
 - 1.4.1 Books Online(联机帮助) 6
 - 1.4.2 Client Network Utility和Server Network Utility 7
 - 1.4.3 Configure SQL XML Support in IIS 8
 - 1.4.4 Enterprise Manager 8
 - 1.4.5 Import and Export Data 10
 - 1.4.6 Profiler 10
 - 1.4.7 Query Analyzer 11
 - 1.4.8 Service Manager 12
 - 1.5 SQL Server 2000的安装 12
 - 1.5.1 操作系统和硬件需求 12
 - 1.5.2 安装过程 13
- 第2章 Transact-SQL语言基础 22
 - 2.1 Transact-SQL简述 22
 - 2.2 标识符 22
 - 2.2.1 常规标识符 22
 - 2.2.2 定界标识符 23
 - 2.2.3 使用举例 23
 - 2.3 数据类型 24
 - 2.3.1 系统数据类型 24
 - 2.3.2 用户定义的类型 33
 - 2.4 SQL 运算符 34
 - 2.4.1 算术运算符 35
 - 2.4.2 赋值运算符 35
 - 2.4.3 位运算符 35
 - 2.4.4 比较运算符 36
 - 2.4.5 逻辑运算符 37
 - 2.4.6 字符串连接运算符 37
 - 2.4.7 一元运算符 37
 - 2.4.8 运算符优先级 38
- 第3章 SQL的内建函数 39
 - 3.1 行集函数 39
 - 3.1.1 CONTAINSTABLE 40
 - 3.1.2 FREETEXTTABLE 41
 - 3.1.3 OPENDATASOURCE 42

- 3.1.4 OPENQUERY 42
- 3.1.5 OPENROWSET 43
- 3.1.6 OPENXML 44
- 3.2 聚集函数 45
 - 3.2.1 AVG和SUM 46
 - 3.2.2 MAX和MIN 46
 - 3.2.3 COUNT和COUNT_BIG 47
 - 3.2.4 CHECKSUM和CHECKSUM_AGG 48
 - 3.2.5 STDEV、STDEVP、VAR和VARP 49
 - 3.2.6 GROUPING 50
- 3.3 标量函数 50
 - 3.3.1 配置函数 50
 - 3.3.2 游标函数 51
 - 3.3.3 日期时间函数 52
 - 3.3.4 数学函数 54
 - 3.3.5 数据元函数 55
 - 3.3.6 安全函数 63
 - 3.3.7 字符串函数 64
 - 3.3.8 系统函数 66
 - 3.3.9 系统统计函数 70
 - 3.3.10 文本和图像函数 70
- 第4章 Transact-SQL编程结构 73
 - 4.1 SQL变量 73
 - 4.1.1 局部变量 73
 - 4.1.2 全局变量 74
 - 4.2 批处理 75
 - 4.3 注释 77
 - 4.4 流控制语句 78
 - 4.4.1 语句块定义语句: BEGIN...END 78
 - 4.4.2 条件执行语句: IF...ELSE 79
 - 4.4.3 循环语句: WHILE 80
 - 4.4.4 跳转语句: GOTO 81
 - 4.4.5 分支语句: CASE 82
 - 4.4.6 无条件返回语句: RETURN 83
 - 4.4.7 延迟语句: WAITEFOR 85
- 第5章 SELECT查询语句 86
 - 5.1 SELECT从句 87
 - 5.1.1 参数 87
 - 5.1.2 ALL和DISTINCT参数 90
 - 5.1.3 TOP选项 90
 - 5.2 INTO从句 92
 - 5.3 FROM从句 93
 - 5.3.1 table_source 93
 - 5.3.2 joined_table和joined_type94
 - 5.4 WHERE从句 99
 - 5.4.1 表达式比较运算 100
 - 5.4.2 模式匹配符运算 100

- 5.4.3 范围比较运算 102
- 5.4.4 空值比较 103
- 5.4.5 CONTAINS 103
- 5.4.6 FREETEXT 106
- 5.4.7 IN子查询 106
- 5.4.8 比较子查询 107
- 5.4.9 EXISTS子查询 108
- 5.5 GROUP BY从句 109
- 5.6 HAVING从句 111
- 5.7 UNION运算符 112
- 5.8 ORDER BY从句 113
- 5.9 COMPUTE从句 114
- 5.10 FOR从句 117
- 5.11 OPTIONS从句 118
- 第6章 数据库对象操作 119
 - 6.1 数据库操作 119
 - 6.1.1 创建数据库 119
 - 6.1.2 修改数据库 126
 - 6.1.3 删除数据库 131
 - 6.2 表 132
 - 6.2.1 创建表 132
 - 6.2.2 修改表 136
 - 6.2.3 表数据操作 140
 - 6.2.4 删除表 146
 - 6.3 视图 147
 - 6.3.1 创建视图 148
 - 6.3.2 使用视图 155
 - 6.3.3 修改视图 161
 - 6.3.4 删除视图 161
- 第7章 索引和游标 163
 - 7.1 索引类型 163
 - 7.1.1 聚簇索引 163
 - 7.1.2 非聚簇索引 164
 - 7.1.3 二者比较 164
 - 7.2 创建索引 165
 - 7.2.1 使用CREATE INDEX语句创建 165
 - 7.2.2 通过SQL Server Enterprise Manager创建 167
 - 7.2.3 通过索引向导创建 168
 - 7.3 全文索引 171
 - 7.3.1 通过存储过程创建 172
 - 7.3.2 通过SQL Server Enterprise Manager创建 176
 - 7.4 删除索引 179
 - 7.5 游标 180
 - 7.5.1 声明游标 180
 - 7.5.2 打开游标 182
 - 7.5.3 从游标中读取数据行 183
 - 7.5.4 关闭和删除游标 184

- 7.6 游标应用 184
 - 7.6.1 通过游标读取数据 185
 - 7.6.2 通过游标修改数据 188
- 第8章 数据库完整性组件 190
 - 8.1 数据完整性简介 190
 - 8.2 约束 191
 - 8.2.1 DEFAULT约束 191
 - 8.2.2 CHECK约束 192
 - 8.2.3 PRIMARY KEY约束 193
 - 8.2.4 UNIQUE约束 194
 - 8.2.5 FOREIGN KEY约束 194
 - 8.3 默认和规则 195
 - 8.3.1 默认 195
 - 8.3.2 规则 200
 - 8.4 存储过程 203
 - 8.4.1 创建存储过程 204
 - 8.4.2 执行存储过程 209
 - 8.4.3 存储过程参数 210
 - 8.4.4 存储过程的自动执行 213
 - 8.5 触发器 213
 - 8.5.1 创建触发器 214
 - 8.5.2 inserted表和deleted表 216
 - 8.5.3 修改触发器 219
 - 8.5.4 触发器的使用 219
 - 8.5.5 删除触发器 223
 - 8.6 事务和锁 223
 - 8.6.1 事务的类型 224
 - 8.6.2 事务处理中的语句 225
 - 8.6.3 分布式事务处理 226
 - 8.6.4 锁 227
- 第9章 安全控制 230
 - 9.1 SQL Server安全 230
 - 9.1.1 认证阶段 230
 - 9.1.2 许可确认阶段 232
 - 9.2 用户登录账号及管理 233
 - 9.2.1 Windows NT登录账号 233
 - 9.2.2 SQL Server登录账号 234
 - 9.2.3 用户管理 236
 - 9.3 角色 237
 - 9.3.1 固定服务器角色 237
 - 9.3.2 固定数据库角色 239
 - 9.3.3 用户自定义数据库角色 239
 - 9.4 许可设置 242
 - 9.4.1 语句许可 242
 - 9.4.2 对象许可 243
 - 9.4.3 隐含许可 245
- 第10章 ODBC数据库应用程序设计 248

- 10.1 ODBC体系结构 248
 - 10.1.1 ODBC应用程序 249
 - 10.1.2 ODBC驱动程序管理器 249
 - 10.1.3 ODBC驱动程序 249
 - 10.1.4 数据源 249
- 10.2 配置ODBC数据源 249
- 10.3 基本的应用程序步骤 255
 - 10.3.1 连接数据源 255
 - 10.3.2 初始化阶段 255
 - 10.3.3 SQL处理 256
 - 10.3.4 结束阶段 256
- 10.4 ODBC编程基础 256
 - 10.4.1 头文件和链接库 256
 - 10.4.2 一个简单应用程序 257
- 10.5 连接数据源 259
 - 10.5.1 分配句柄 259
 - 10.5.2 设置属性 260
 - 10.5.3 连接数据源 265
 - 10.5.4 断开数据源 271
 - 10.5.5 释放句柄 272
- 10.6 初始化 272
 - 10.6.1 确定驱动器支持能力 272
 - 10.6.2 分配语句句柄 273
 - 10.6.3 设置语句属性 274
- 10.7 SQL操作 277
 - 10.7.1 检索数据库对象信息 277
 - 10.7.2 SQL语句执行 278
 - 10.7.3 参数传递 281
 - 10.7.4 结果集合的处理 294
- 10.8 错误诊断 318
 - 10.8.1 返回代码 318
 - 10.8.2 诊断记录 319
- 第11章 用DAO和ODBCDirect 开发SQL Server数据库应用程序 324
 - 11.1 DAO体系结构 326
 - 11.2 使用DAO的简单流程 329
 - 11.3 在Visual Basic中添加DAO 3.6引用 330
 - 11.4 在Visual Basic中使用DAO对象 331
 - 11.4.1 创建Workspace对象 332
 - 11.4.2 打开一个Database对象连接到SQL Server 332
 - 11.4.3 使用TableDefs集合和TableDef对象 337
 - 11.4.4 使用QueryDefs集合和QueryDef对象 340
 - 11.4.5 使用Recordset对象 345
 - 11.4.6 使用SQL PassThrough执行动态SQL 353
 - 11.4.7 错误处理 364
 - 11.4.8 终止Jet引擎 364
 - 11.5 DAO常用性能提示 365
 - 11.6 ODBCDirect概述 365

- 11.7 ODBCDirect体系结构 366
- 11.8 使用ODBCDirect的简单流程 367
- 11.9 在Visual Basic中使用ODBCDirect 368
 - 11.9.1 创建ODBCDirect Workspace对象 368
 - 11.9.2 连接到SQL Server 2000 369
 - 11.9.3 使用ODBCDirect检索数据 372
 - 11.9.4 使用ODBCDirect修改数据 377
 - 11.9.5 使用ODBCDirect执行动态的SQL语句 380
 - 11.9.6 使用ODBCDirect运行存储过程 381
- 11.10 使用ODBCDirect的高级数据库功能 382
 - 11.10.1 使用多个结果集 382
 - 11.10.2 异步操作 385
 - 11.10.3 使用事务 385
- 第12章 使用OLE DB和ADO开发SQL Server数据库应用程序 388
 - 12.1 OLE DB和通用数据访问 388
 - 12.2 OLE DB体系结构 389
 - 12.3 ADO概述 390
 - 12.4 ADO体系结构 391
 - 12.5 使用ADO的简单流程 392
 - 12.6 在Visual C++中创建简单的网格视图应用程序 393
 - 12.6.1 Visual C++ OLE DB及ADO类概述 393
 - 12.6.2 创建ADO工程 393
 - 12.6.3 增加对ADO控制的引用 399
 - 12.6.4 使用ADO数据控件在DATAGRID控件中显示记录集 401
 - 12.7 在Visual C++中了解ADO类 404
 - 12.7.1 Connection对象 404
 - 12.7.2 Command对象 406
 - 12.7.3 Recordset对象 408
 - 12.7.4 Fields集合和Field对象 411
 - 12.7.5 Parameters集合和Parameter对象 413
 - 12.7.6 Errors集合和Error对象 413
 - 12.7.7 Properties集合和Property对象 414
 - 12.7.8 在Visual C++中使用ADO对象的预备工作 414
 - 12.8 在Visual C++中ADO的代码实现 415
 - 12.8.1 连接到SQL Server 2000 415
 - 12.8.2 使用ADO Recordset检索数据 416
 - 12.8.3 使用预备SQL和Command对象 419
 - 12.8.4 使用ADO修改数据 421
 - 12.8.5 错误处理 424
 - 12.8.6 事务处理 426
- 第13章 使用Access开发SQL Server数据库应用程序 427
 - 13.1 使用Access作为前端开发工具 428
 - 13.2 Microsoft Access的网络体系结构 429
 - 13.3 连接到SQL Server 429
 - 13.3.1 先决条件 429
 - 13.3.2 安装SQL Server ODBC驱动程序 430
 - 13.3.3 配置ODBC数据源 430

- 13.3.4 创建链接表 435
- 13.4 使用查询工具 439
- 13.5 使用窗体工具 443
- 13.6 使用报表工具 447
- 13.7 使用数据页工具 452
- 13.8 使用宏 456
 - 13.8.1 宏的定义 456
 - 13.8.2 创建宏 456
 - 13.8.3 运行宏 459
 - 13.8.4 将宏转换为Visual Basic模块 461
- 13.9 使用VBA代码模块创建SQL Server应用程序 462
 - 13.9.1 什么是VBA 462
 - 13.9.2 如何使用VBA连接SQL 462
 - 13.9.3 编辑VBA代码 462
 - 13.9.4 编写VBA程序 463
- 第14章 使用Visual Basic开发SQL Server数据库应用程序 464
 - 14.1 Visual Basic简介 464
 - 14.2 使用ADO 465
 - 14.3 ADO的对象模型 466
 - 14.4 在Visual Basic中增加对ADO的引用 466
 - 14.5 使用ADO数据控件 468
 - 14.5.1 添加ADO数据控件 468
 - 14.5.2 ADO数据控件的属性、方法和事件 469
 - 14.5.3 连接到SQL Server数据库并创建数据源 471
 - 14.5.4 使用简单约束控件显示数据 480
 - 14.5.5 使用复杂约束控件显示数据 483
 - 14.5.6 使用数据窗体向导 491
 - 14.6 使用Visual Basic进行编程 497
 - 14.6.1 打开一个连接 497
 - 14.6.2 终止一个连接 498
 - 14.6.3 检索数据 498
 - 14.6.4 使用ADO Recordset对象修改数据 499
 - 14.6.5 关闭Recordset对象 500
 - 14.6.6 使用ADO Command对象执行动态的SQL语句 500
 - 14.6.7 使用ADO Command对象修改数据 501
 - 14.6.8 使用Command对象执行存储过程 502
 - 14.6.9 错误处理 503
 - 14.6.10 一个完整的Visual Basic例程 504
- 第15章 使用Power Builder开发SQL Server 2000数据库应用程序 512
 - 15.1 建立Power Builder与SQL Server的连接 513
 - 15.1.1 配置ODBC数据源 513
 - 15.1.2 连接到SQL Server数据库 517
 - 15.2 使用画笔来开发SQL Server应用程序 521
 - 15.2.1 使用“Table”画笔 521
 - 15.2.2 使用“Database”画笔 524
 - 15.3 使用数据窗口对象开发SQL Server数据库应用程序 531
 - 15.3.1 创建连接到SQL Server的数据窗口 532

- 15.3.2 预览数据窗口 533
- 第16章 使用SQL Server Web Assistant(Wizard)进行开发 535
 - 16.1 SQL Server Web Assistant 简介 535
 - 16.2 启动SQL Server Web Assistant Wizard做一个简单Web查询 535
 - 16.3 使用Web Assistant Wizard调用存储过程 545
- 第17章 使用ASP集成Web和数据库 549
 - 17.1 ASP简介 549
 - 17.2 ASP基础 551
 - 17.2.1 创建ASP网页 551
 - 17.2.2 使用VBScript作为脚本语言 552
 - 17.2.3 使用变量和常量 552
 - 17.2.4 过程 554
 - 17.2.5 使用集合 554
 - 17.2.6 ASP内建对象 555
 - 17.3 使用ADO对象的ASP 556
 - 17.3.1 连接到SQL Server 2000 557
 - 17.3.2 使用Recordset对象检索数据 559
 - 17.3.3 使用包含连接的Session 562
 - 17.3.4 使用预备SQL和Command对象 565
 - 17.3.5 修改数据 571
 - 17.3.6 执行存储过程 573
 - 17.3.7 错误处理 578
 - 17.4 使用InterDev进行ASP开发 579
- 第18章 使用XML进行SQL Server 2000数据库开发 582
 - 18.1 XML简介 582
 - 18.1.1 XML的设计目标 583
 - 18.1.2 主要的XML技术简介 583
 - 18.2 使用Virtual Directory Management在IIS中增加XML支持 584
 - 18.3 使用HTTP直接访问SQL Server 586
 - 18.3.1 URL访问语法 587
 - 18.3.2 HTTP查询的特殊字符 587
 - 18.3.3 使用HTTP执行SQL语句查询 589
 - 18.3.4 使用HTTP执行模板文件 593
 - 18.3.5 使用HTTP访问数据库对象 597
 - 18.3.6 使用Post模板的方式检索 598
 - 18.4 使用XDR模式创建XML视图 601
 - 18.4.1 XDR模式注释 601
 - 18.4.2 检索中使用XDR模式注释 603
 - 18.5 使用XPath Query 607
 - 18.5.1 数据类型 607
 - 18.5.2 定位路径 608
 - 18.5.3 使用XPath Query 608

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>