

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

图书基本信息

书名：<<最新Jbuilder开发人员指南>>

13位ISBN编号：9787111090410

10位ISBN编号：7111090411

出版时间：2001-7

出版时间：机械工业出版社

作者：田勇 孙新 著

页数：377

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>

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

内容概要

Jbuilder是美国Borla

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

书籍目录

前言

第一部分 基础篇

第1章 JBuilder 4概述 1

1.1 JBuilder 4集成开发环境 1

1.1.1 主界面介绍 1

1.1.2 编辑器的使用 3

1.1.3 使用代码预示功能 4

1.1.4 使用代码模板 4

1.1.5 使用JBuilder 4向导 4

1.1.6 JBuilder 4提供的工具 5

1.2 使用JBuilder 4工程 5

1.2.1 创建工程步骤 6

1.2.2 设置工程属性 7

1.2.3 工程的管理 8

1.3 建用户界面 9

1.4 使用菜单设计器 10

1.5 使用组件检视器 10

1.6 使用布局管理器 11

1.7 编译和运行 12

1.8 调试程序 13

1.9 分发Java应用程序 14

1.10 创建JavaBean 14

1.11 数据库应用开发 15

1.12 分布式应用开发 16

第2章 Java语言介绍 17

2.1 Java语法 17

2.1.1 标识符 17

2.1.2 常量 17

2.1.3 变量 18

2.1.4 关键字 19

2.1.5 语句 19

2.1.6 代码块 19

2.1.7 注释 20

2.1.8 表达式 20

2.1.9 运算符 20

2.2 Java的数据类型 22

2.2.1 内建数据类型 23

2.2.2 组合数据类型 23

2.3 流程控制 24

2.3.1 循环 24

2.3.2 条件语句 25

2.4 Java类 26

2.4.1 类的声明和实例化 26

2.4.2 数据成员与类方法 26

2.4.3 Constructor和Finalizer 27

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

- 2.4.4 类的继承 27
- 2.5 Java包 27
 - 2.5.1 Import语句 27
 - 2.5.2 声明包 28
- 2.6 Java类库 28
 - 2.6.1 语言包 28
 - 2.6.2 Utilities包 30
 - 2.6.3 I/O包 30
- 2.7 Java虚拟机 31
- 第3章 Java应用开发实例 32
 - 3.1 第一个Java应用程序 32
 - 3.1.1 创建及运行过程 32
 - 3.1.2 分发应用程序 38
 - 3.1.3 程序源代码 40
 - 3.2 建立一个applet 44
 - 3.2.1 创建和运行过程 44
 - 3.2.2 分发applet 52
 - 3.2.3 applet源代码 53
- 第二部分 数据库应用篇
- 第4章 连接数据库 59
 - 4.1 安装设置JDataStore 59
 - 4.2 安装设置InterBase 60
 - 4.3 连接JDataStore 60
 - 4.4 连接InterBase 62
- 第5章 从数据库获取数据 64
 - 5.1 数据库组件概述 64
 - 5.2 实例：一个简单的数据库应用 66
 - 5.2.1 创建工程 66
 - 5.2.2 添加数据库组件 67
 - 5.2.3 设置组件属性 68
 - 5.2.4 创建应用界面 69
 - 5.2.5 建立组件关联 71
 - 5.2.6 编译运行 71
 - 5.2.7 部分源代码 72
 - 5.3 使用QueryDataSet实现查询 75
 - 5.3.1 实例：查询数据库 76
 - 5.3.2 实例：参数化查询 81
 - 5.4 使用存储过程 88
 - 5.4.1 实例：通过存储过程获取数据 89
 - 5.4.2 实例的部分源代码 91
 - 5.5 使用列 94
 - 5.5.1 使用列设计器 94
 - 5.5.2 使用JDBC Explorer查看列信息 95
 - 5.5.3 设置列属性 96
- 第6章 向数据库更新数据 98
 - 6.1 实例：从QueryDataSet保存更新 98
 - 6.2 使用存储过程保存更新 100

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

- 6.2.1 实例：使用QueryResolver保存变更数据 100
- 6.2.2 实例：使用ProcedureResolver保存变更数据 101
- 第7章 建立主 - 从关系 103
 - 7.1 定义主-从关系 103
 - 7.2 提取从数据 104
 - 7.3 创建主-从关系 105
 - 7.3.1 实例：创建主-从关系 106
 - 7.3.2 实例的部分源代码 108
 - 7.4 在主-从关系中保存更新 111
- 第8章 操作文本文件的实例 112
 - 8.1 从文本文件导入数据 112
 - 8.2 为TableDataSet添加列 113
 - 8.3 导入格式化数据 114
 - 8.4 从JDBC数据源中检索数据 114
 - 8.5 从文本文件导出数据 114
 - 8.6 使用模式导出数据 116
 - 8.7 实例的部分源代码 118
- 第9章 使用数据模块 121
 - 9.1 使用设计工具创建数据模块 121
 - 9.1.1 使用向导创建数据模块 121
 - 9.1.2 添加数据组件 122
 - 9.1.3 添加业务逻辑 123
 - 9.1.4 使用数据模块 123
 - 9.2 使用Data Modeler创建数据模块 125
 - 9.2.1 使用Data Modeler创建查询 125
 - 9.2.2 生成数据库应用程序 132
- 第10章 定制数据查询 136
 - 10.1 建立查询应用 136
 - 10.2 过滤数据 138
 - 10.2.1 实例：使用过滤器 138
 - 10.2.2 实例的部分源代码 141
 - 10.3 排序数据 144
 - 10.3.1 在JdbTable中排序数据 145
 - 10.3.2 使用设计工具排序数据 145
 - 10.3.3 在代码中排序数据 147
 - 10.4 定位数据 147
 - 10.4.1 实例：使用JdbNavField定位数据 147
 - 10.4.2 实例的部分源代码 149
 - 10.4.3 编程定位数据 151
 - 10.4.4 用DataRow定位数据 152
 - 10.4.5 使用定位选项 152
- 第11章 数据库应用高级功能 154
 - 11.1 创建查找实例 154
 - 11.1.1 实例：使用选择列表创建查找 155
 - 11.1.2 实例：使用计算列创建查找 156

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

- 11.2 使用计算列 157
 - 11.2.1 实例:在设计器中创建计算列 158
 - 11.2.2 实例:用计算域合计数据 159
 - 11.2.3 在合计描述器中设置属性 161
 - 11.2.4 创建合计事件处理器 162
- 11.3 格式化编辑和显示 162
 - 11.3.1 使用掩码 163
 - 11.3.2 依赖模式的数据类型 164
- 11.4 呈现变化的数据视图 166
- 11.5 实现数据持久性 167
- 第12章 数据库管理 170
 - 12.1 使用JDBC Explorer浏览数据库 170
 - 12.1.1 浏览数据库模式 170
 - 12.1.2 设置驱动访问数据库 171
 - 12.1.3 执行SQL语句 171
 - 12.1.4 查看编辑表数据 172
 - 12.2 使用JDBC Explorer管理数据库 174
 - 12.2.1 创建SQL数据源 174
 - 12.2.2 填充删除SQL表 175
 - 12.3 使用JDBC Monitor监控数据库 175
- 第三部分 分布式应用篇
- 第13章 开发Web应用 177
 - 13.1 Servlet开发 178
 - 13.1.1 关于servlet向导 179
 - 13.1.2 启动servlet 184
 - 13.1.3 实例:用servlet向导创建servlet 186
 - 13.2 使用InternetBeans Express 189
 - 13.2.1 关于InternetBeans Express组件 190
 - 13.2.2 在servlet中的应用 190
 - 13.2.3 实例:使用InternetBeans Express 191
 - 13.3 开发JavaServer Pages 195
 - 13.3.1 使用JSP向导 196
 - 13.3.2 实例:生成JSP 198
- 第14章 开发Java RMI应用 203
 - 14.1 RMI应用创建过程 203
 - 14.1.1 创建远程接口 203
 - 14.1.2 编写服务器实现代码 204
 - 14.1.3 编写客户端程序 208
 - 14.1.4 编写策略文件 210
 - 14.2 编译及运行 210
 - 14.2.1 编译程序 210
 - 14.2.2 启动RMI注册服务 211
 - 14.2.3 启动服务器程序 212
 - 14.2.4 启动applet 212
- 第15章 开发CORBA应用 213
 - 15.1 设置CORBA开发环境 213
 - 15.2 CORBA介绍 214

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

- 15.3 VisiBroker介绍 215
- 15.4 实例：创建CORBA应用 216
 - 15.4.1 创建工程设置 217
 - 15.4.2 定义对象接口 218
 - 15.4.3 生成桩代码和伺服代码 218
 - 15.4.4 客户端实现 219
 - 15.4.5 服务器实现 220
 - 15.4.6 编译运行 222
 - 15.4.7 实例的部分源代码 223
- 15.5 实例：创建HTML CORBA客户端 227
 - 15.5.1 创建IDL文件 227
 - 15.5.2 生成客户端程序 228
 - 15.5.3 编译运行 229
 - 15.5.4 实例的部分源代码 229
- 15.6 使用Caffeine 技术 235
 - 15.6.1 关于Caffeine技术 236
 - 15.6.2 实例：使用java2iiop编译器 236
 - 15.6.3 实例：使用java2idl 239
- 第16章 分布式应用调试方法 241
 - 16.1 关于远程调试 241
 - 16.2 加载并调试远程应用 241
 - 16.3 调试远程已运行应用 243
 - 16.4 跨进程调试 245
 - 16.5 实例：远程调试 246
- 第17章 开发EJB应用 255
 - 17.1 关于EJB 255
 - 17.1.1 EJB开发的角色分配 255
 - 17.1.2 EJB结构 257
 - 17.2 使用JBuilder 4开发EJB 258
 - 17.2.1 设置目标应用服务器 259
 - 17.2.2 建立EJB组 260
 - 17.2.3 建立EJB 261
 - 17.2.4 增加EJB商业逻辑 263
 - 17.2.5 设置远程接口 264
 - 17.2.6 使用EJB 接口向导 265
 - 17.2.7 编译EJB 267
 - 17.2.8 编辑分发脚本 268
 - 17.2.9 使用EJB Entity Bean建模器 269
 - 17.2.10 建立EJB测试客户端 275
 - 17.2.11 测试EJB 284
 - 17.3 使用分发脚本编辑器 285
 - 17.3.1 关于分发脚本编辑器 286
 - 17.3.2 设置EJB分发信息 287
 - 17.3.3 关于容器事务 295
 - 17.3.4 设置数据源 296
 - 17.3.5 添加安全角色和方法授权 298
 - 17.3.6 验证描述脚本信息 300

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

- 17.4 如何分发EJB 300
 - 17.4.1 关于分发脚本文件 300
 - 17.4.2 分发单一的JAR文件 301
 - 17.4.3 分发多个JAR文件 302
- 17.5 会话bean的开发 305
 - 17.5.1 关于会话bean 305
 - 17.5.2 如何编写会话bean类 305
 - 17.5.3 会话bean的生命周期 307
 - 17.5.4 实例：一个简单的会话bean 309
 - 17.5.5 实例：购物车会话bean 316
- 17.6 实体bean的开发 328
 - 17.6.1 实体bean与持续性 329
 - 17.6.2 实体bean的主键 329
 - 17.6.3 编写实体bean类 329
 - 17.6.4 实体bean的生命周期 332
 - 17.6.5 实例：一个银行实体bean 333
- 17.7 关于本地和远程接口 345
 - 17.7.1 建立本地接口 345
 - 17.7.2 建立远程接口 348
- 17.8 开发EJB客户应用 349
 - 17.8.1 定位本地接口 351
 - 17.8.2 获得远程接口 352
 - 17.8.3 调用EJB中的方法 353
 - 17.8.4 删除EJB实例 354
 - 17.8.5 引用EJB 354
 - 17.8.6 事务管理 355
 - 17.8.7 获取EJB信息 356
 - 17.8.8 关于EJB测试客户端 356
- 17.9 关于事务管理 357
 - 17.9.1 事务特征 357
 - 17.9.2 EJB与事务 358
 - 17.9.3 使用事务API 359
 - 17.9.4 处理事务异常 361
- 第18章 团队开发概述 363
 - 18.1 JBuilder 4中的版本控制 363
 - 18.1.1 安装和配置CVS 364
 - 18.1.2 文件级Team菜单命令 364
 - 18.1.3 工程级Team菜单命令 366
 - 18.2 实例：在JBuilder 4中使用CVS 367
 - 18.2.1 创建本地数据仓库 367
 - 18.2.2 建立工程 367
 - 18.2.3 配置CVS 368
 - 18.2.4 创建CVS模块 369
 - 18.2.5 提交文件变化 369
 - 18.2.6 取出原有模块 371
 - 18.2.7 更新工程 372
 - 18.2.8 提交工程 372

<<最新Jbuilder开发人员指南>>

- 18.3 实例：使用历史视图 374
- 18.3.1 创建CVS模块 374
- 18.3.2 修改文件 375
- 18.3.3 使用内容页 375
- 18.3.4 使用信息页 376
- 18.3.5 使用Diff页 376

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>