第一图书网, tushu007.com

<<JBuilder培训教程>>

图书基本信息

书名：<<JBuilder培训教程>>

13位ISBN编号：9787111094845

10位ISBN编号：7111094840

出版时间：2002-1-1

出版时间：机械工业出版社

作者：龚超,刘超,周鹏

页数：365

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

第一图书网, tushu007.com

<<JBuilder培训教程>>

内容概要

JBuilder是美国Borland公司最近推出的遵循Sun公司J2EE标准的可视化集成开发工具，是目前使用最广泛的Java开发工具之一。
本书主要基于JBuilder开发环境讲解怎样进行Java设计，利用JBuilder提供的各种机制、组件等加快程序开发进度。
本书语言简练、结构合理，每章分专题论述了JBuilder的各个重要方面。
并在书后附有大量的复习题及练习，可以帮助读者温习巩固所学知识。
相信本书对JBuilder的初学者及高级用户都能提供很好的帮助。

第一图书网, tushu007.com

<<JBuilder培训教程>>

书籍目录

第1章 Java及JBuilder简介
1.1 Java简介
1.1.1 Java虚拟机
1.1.2 Java语言
1.1.3 Java语言的版本
1.2 JBuilder简介
1.3 AppBrowser
1.4 集成开发环境
1.5 类层次浏览器和挖掘功能
1.6 帮助系统的使用
1.7 小结
第2章 工程的使用
2.1 工程简介
2.2 使用工程向导建立一个新工程
2.3 使用应用程序向导
2.4 添加文件到工程
2.5 设置工程选项
2.6 小结
第3章 在用户界面设计器中使用组件
3.1 基于组件的程序开发
3.2 用户界面设计器
3.3 在应用程序中添加组件
3.3.1 改变组件大小
3.3.2 添加多个相同组件
3.4 Inspector
3.5 组件树
3.6 容器
3.7 改变组件名称
3.8 选择多个组件
3.9 创建事件处理程序
3.10 小结
第4章 布局管理器
4.1 概要
4.2 容器和布局管理器
4.2.1 XY布局管理器
4.2.2 边框布局管理器
4.2.3 网格布局管理器
4.2.4 网格袋布局管理器
4.2.5 其他布局管理器
4.3 小结
第5章 组件样例
5.1 JBuilder的组件
5.2 小结
第6章 菜单设计器
6.1 概要

6.2 使用菜单设计器
6.2.1 在JBuilder中如何使用菜单设计器
6.2.2 菜单设计器的工具栏
6.2.3 菜单设计器的上下文菜单
6.3 设计一个主菜单
6.3.1 添加一个JMenuBar组件
6.3.2 菜单项
6.3.3 分隔条
6.3.4 子菜单
6.3.5 为JMenuBar设置背景颜色
6.3.6 为菜单项设置事件
6.4 设计一个上下文菜单
6.5 小结
第7章 Java语言基础
7.1 Java语法
7.1.1 标识符
7.1.2 常量
7.1.3 关键字
7.1.4 语句
7.1.5 代码块
7.1.6 注释
7.1.7 表达式
7.1.8 运算符
7.1.9 赋值运算符
7.2 Java的数据类型
7.2.1 变量
7.2.2 内置数据类型
7.2.3 合成数据类型
7.2.4 类型转换
7.2.5 作用域规则
7.3 流程控制结构
7.3.1 循环
7.3.2 循环控制语句
7.3.3 条件语句
7.4 小结
第8章 Java面向对象程序设计
8.1 OOP简介
8.2 类
8.2.1 类的声明及实例化
8.2.2 数据成员
8.2.3 类方法
8.2.4 构造器和终结器
8.2.5 案例学习：一个简单的OOP范例
8.2.6 类继承
8.2.7 访问修饰符
8.2.8 存取器方法
8.3 Java包

第一图书网, tushu007.com

8.3.1 import语句
8.3.2 包的声明
8.3.3 一起创建一个新的类和包
8.4 小结
第9章 Java高级面向对象程序设计
9.1 多态性
9.1.1 方法重载
9.1.2 抽象类
9.1.3 使用接口
9.2 小结
第10章 使用JBuilder的调试器
10.1 概要
10.2 调试器环境
10.2.1 调试器的使用
10.2.2 执行点
10.3 控制程序执行
10.3.1 跟踪调试
10.3.2 智能调试
10.3.3 单步跟踪
10.3.4 运行到光标所在位置
10.3.5 运行到方法结束
10.3.6 程序复位
10.4 使用断点
10.4.1 设置断点
10.4.2 查看断点
10.4.3 添加及删除断点
10.4.4 启用和禁用断点
10.4.5 查找断点
10.4.6 修改断点选项
10.5 检查程序数值
10.5.1 监视表达式和变量
10.5.2 求值和修改表达式
10.6 定制调试器
10.6.1 显示的控制
10.6.2 颜色的改变
10.7 小结
第11章 事件处理
11.1 简介
11.2 标准事件处理
11.3 侦听器接口
11.4 JBuilder中的适配器类
11.5 匿名事件处理
11.6 小结
第12章 异常处理
12.1 概述
12.2 异常处理模型
12.2.1 try和catch语句

12.2.2 多catch语句块与单catch语句块
12.2.3 异常传播
12.2.4 throw语句
12.2.5 finally语句
12.3 Throwable类
12.4 Java中的内置异常
12.5 实例学习：简单计算器
12.6 小结
第13章 JBuilder数据模型
13.1 在JBuilder中使用关系数据库简介
13.1.1 Java数据库连接API
13.1.2 InterClient介绍
13.2 JBuilder中的数据访问组件
13.2.1 配置数据库组件
13.2.2 设置QueryDataSet组件
13.2.3 使用数据感知控件
13.2.4 添加事件处理代码
13.3 小结
第14章 数据库工具
14.1 JDBC管理器
14.1.1 数据库URL创建
14.1.2 查看与编辑数据
14.1.3 使用SQL
14.2 SQL构造器
14.3 JDBC监视器
14.4 小结
第15章 使用数据感知控件
15.1 开始使用数据感知控件
15.2 高级数据感知控件
15.3 小结
第16章 JavaBean和BeanExpress概要
16.1 简介
16.1.1 JavaBean的优势
16.1.2 JavaBean组件模型
16.1.3 属性管理
16.1.4 事件处理
16.1.5 自我测量
16.1.6 持久性
16.1.7 应用程序构建器支持
16.2 用JBuilder创建JavaBean
16.3 添加属性
16.4 往组件面板添加JavaBean
16.5 小结
第17章 主从数据库框架
17.1 主从关系
17.2 创建主从用户界面
17.3 小结

第一图书网, tushu007.com

第18章 编程操作QueryDataSet
18.1 使用Java操作数据库
18.1.1 获取和修改数据
18.1.2 导航
18.1.3 保存
18.2 小结
第19章 数据模块
19.1 数据模块介绍
19.2 创建数据模块
19.3 数据划分
19.4 小结
第20章 列组件
20.1 列组件
20.1.1 改变列的默认标题
20.1.2 编辑和显示掩码
20.1.3 数据验证
20.2 选择列表
20.3 计算列
20.4 小结
第21章 参数化查询和数据集视图
21.1 参数化查询
21.1.1 ParameterRow组件
21.1.2 数据延迟获取
21.1.3 执行不返回结果集的查询
21.2 小结
第22章 存储过程
22.1 存储过程定义
22.2 返回记录集
22.3 小结
第23章 高级异常处理技术
23.1 创建一个定制异常类
23.2 异常处理用于资源保护
23.3 DataSetException类
23.4 在控件中重载默认DataSetException处理
23.5 小结
第24章 企业版Java Bean综述
24.1 概述
24.2 企业版Java Bean 体系结构
24.3 企业版Java Bean 组件
24.3.1 会话Bean
24.3.2 实体Bean
24.4 容器
24.5 EJB的开发
24.6 EJB客户端
24.7 将EJB部署到Borland应用程序服务器
24.8 小结
第25章 CORBA基础

第一图书网, tushu007.com

25.1 概述
25.2 CORBA
25.3 CORBA 向导
25.4 注册ORB
25.5 服务器
25.6 客户端
25.7 小结
第26章 Servlet简介
26.1 概述
26.2 Servlet
26.3 会话
26.4 Servlet向导和JWS
26.5 安全性
26.6 小结
第27章 使用Java和HTML创建报表
27.1 Java的打印功能
27.2 HTML报表
27.3 报表范例
27.4 小结
第28章 串行化
28.1 概述
28.2 为什么要串行化
28.3 在JDK 1.1中实现串行化
28.4 串行化接口
28.5 使用输出流
28.6 ObjectOutputStream类方法
28.7 使用输入流
28.8 ObjectInputStream类方法
28.9 对象流的读和写
28.10 小结
第29章 部署应用程序
29.1 部署策略
29.2 命令行Java
29.3 Java运行环境
29.4 部署软件
29.5 JAR文件
29.6 存档文件生成器向导
29.7 优化部署
29.8 小结
附录 JBuilder类练习集

第一图书网, tushu007.com

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