

<<TheJ2EETutoril中文版(含盘)>>

图书基本信息

书名：<<TheJ2EETutoril中文版(含盘)>>

13位ISBN编号：9787113053512

10位ISBN编号：7113053513

出版时间：2003-7

出版时间：中国铁道

作者：（美）波德夫（Bodoff,S.）等编著；颜承等译

页数：402

字数：508000

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>

<<TheJ2EETutorial中文版(含盘)>>

内容概要

或许你已经非常熟悉Java程序开发，但是现在，你应该进入更高一个层次，使用Java2平台企业版（J2EE）来创建企业级应用程序。

《The J2EETM Tutorial 中文版》以丰富的实例提供独一无二的技术指导，对于每一位在J2EE平台上开发和部署应用程序的开发人员来说，都是一本案头必备的参考手册。

《The J2EETM Tutorial 中文版》的作者是Sun Microsystem公司Java开发小组资深的开发人员，与另一部取得空前成功的《The JavaTM Tutorial》一样，建立了与读者之间最为有效的交互途径。

同时，在本书的编写过程中，也综合了大量来自于最终用户和系统设计师们的建议与反馈，保证了《The J2EETM Tutorial 中文版》能真正提供有价值的技术指导。

你会发现书中使用了许多构思精巧的实例程序（包括源码）来描述J2EE关键的概念。

此外，简明扼要的文字说明也有助于你快速掌握J2EE平台的多项技术，包括：Enterprise JavaBean
Java Servlet

JavaServer Pages

Java Message Service (JMS, Java消息服务)

Java Naming and Directory Interface (JNDI, Java名字与目录接口)

XML

J2EE Connector Architecture (J2EE连接器架构)

JavaMail

JDBC

当你准备创建自己的大型企业级应用系统时，希望求助于无以伦比的技术指导、知识和经验时，你会发现《The J2EETM Tutorial 中文版》一书中你能找到所有的一切。

本书的配套光盘中提供了大量有价值的资源，包括全套的《JavaTutorial》电子版，J2SE v1.3.1和J2EE v1.3.1软件开发包，Java BluePrint的实例程序与电子书，以及Forte的一个J2EE插件。

Stephanie Bodoff, Dale Green, Kim Haase, 和Eric Jendrock是Sun Microsystem公司的专职作家，他们与Java开发人员团体（JDC）的Monica Pawlan一起编写了J2EE平台的联机文档。

Beth Stearns是Computer Ease出版社的总裁。

<<TheJ2EETutoril中文版(含盘)>>

书籍目录

第1章 概论 11-1 分布式多层应用 21-1-1 J2EE组件 31-1-2 J2EE客户 31-1-3 Web组件 51-1-4 业务组件 51-1-5 企业信息系统层 61-2 J2EE 容器 61-2-1 容器服务 71-2-2 容器类型 71-3 打包 81-4 开发角色 91-4-1 J2EE产品提供者 101-4-2 工具提供者 101-4-3 应用程序组件提供者 101-4-4 应用程序组装者 111-4-5 应用程序部署者和管理员 111-5 J2EE参考实现 111-5-1 数据库访问 121-5-2 J2EE API 121-5-3 简化的系统集成 151-5-4 工具 15第2章 开始:第一个实例 172-1 安装与配置 182-1-1 下载例子代码 182-1-2 下载Ant工具 182-1-3 检查环境变量 182-1-4 启动J2EE服务器 182-1-5 运行部署工具 192-2 创建J2EE应用程序 192-3 开发企业Bean 192-3-1 编写企业Bean代码 192-3-2 编译源代码 212-3-3 打包企业Bean 222-4 开发J2EE应用程序客户端 232-4-1 编写J2EE应用程序客户端代码 232-4-2 编译J2EE应用程序客户的源代码 252-4-3 打包J2EE应用程序客户端 262-4-4 设置J2EE应用程序客户端对EJB的引用 262-5 开发Web客户 272-5-1 编写Web客户代码 272-5-2 编译Web客户的源码 292-5-3 打包Web客户 292-5-4 设置Web客户对EJB的引用 302-6 设置JNDI名字 302-7 部署J2EE应用程序 312-8 运行J2EE 应用程序客户端 322-9 运行Web客户端 322-10 修改J2EE应用程序 332-10-1 修改类文件 332-10-2 增加文件 342-10-3 修改部署配置 342-11 常见问题及解决 352-11-1 不能启动J2EE服务器 352-11-2 编译错误 362-11-3 部署错误 362-11-4 J2EE应用程序客户端运行时错误 372-11-5 Web客户端运行时错误 392-11-6 用验证工具检查错误 392-11-7 比较本书提供的EAR文件 392-11-8 其他错误 40第3章 企业 Bean 413-1 企业 Bean定义 423-1-1 企业Bean的优势 423-1-2 企业Bean的应用场合 423-1-3 企业Bean的类型 423-2 会话Bean定义 433-2-1 状态管理模式 433-2-2 会话Bean的应用场合 443-3 实体Bean定义 443-3-1 实体Bean与会话Bean的区别 443-3-2 容器管理持久性 453-3-3 实体Bean的应用场合 483-4 消息驱动Bean定义 483-4-1 消息驱动Bean与会话、实体Bean的区别 483-4-2 消息驱动Bean的应用场合 493-5 使用接口实现客户端访问 493-5-1 远程访问 503-5-2 本地访问 503-5-3 本地接口和容器管理关系 513-5-4 远程访问与本地访问模式的选择 513-5-5 性能和访问 523-5-6 方法参数和访问 523-6 企业Bean的内容 523-7 企业Bean的命名约定 533-8 企业Bean的生命周期 533-8-1 有状态会话Bean的生命周期 533-8-2 无状态会话Bean的生命周期 543-8-3 实体Bean的生命周期 543-8-4 消息驱动Bean的生命周期 56第4章 会话Bean的例子 574-1 CartEJB例子 584-1-1 会话Bean类 584-1-2 Home接口 624-1-3 远程接口 634-1-4 辅助类 644-1-5 运行CartEJB例子 644-2 企业Bean的其他特征 654-2-1 访问环境条目 654-2-2 比较企业Bean 674-2-3 传递企业Bean的对象引用 68第5章 Bean管理持久性的例子 695-1 SavingsAccountEJB例子 705-1-1 实体Bean的Bean类 705-1-2 Home接口 795-1-3 远程接口 815-1-4 运行SavingsAccountEJB例子 825-2 用于Bean管理持久性的实体Bean的deploytool技巧 835-3 Bean管理持久性中的映射表关系 835-3-1 一对一关系 835-3-2 一对多关系 865-3-3 多对多关系 935-4 Bean管理持久性中的主键 965-4-1 主键类 965-4-2 实体Bean中的主键 975-4-3 获得主键 985-5 异常处理 99第6章 容器管理持久性的例子 1016-1 RosterApp应用概述 1026-2 PlayerEJB代码 1026-2-1 实体Bean类 1036-2-2 本地home类 1066-2-3 本地接口 1076-3 RosterApp设置指南 1086-3-1 RosterApp 1086-3-2 RosterClient 1096-3-3 RosterJAR 1106-3-4 TeamJAR 1106-4 RosterApp中的方法调用 1156-4-1 创建Player 1156-4-2 给Team添加Player 1166-4-3 删除Player 1176-4-4 从Team中丢弃Player 1186-4-5 获得Team的Players 1196-4-6 获得Team的Players的拷贝 1206-4-7 通过Position找到Players 1226-4-8 获得Player的Sports 1236-5 运行RosterApp例子 1246-5-1 设置 1246-5-2 部署应用 1246-5-3 运行客户程序 1256-6 用于容器管理持久性实体Bean的deploytool技巧 1256-6-1 给定Bean的类型 1256-6-2 选择持久域和抽象名 1256-6-3 为finder和select方法定义EJB QL查询 1266-6-4 生成SQL和创建表 1266-6-5 指定数据库JNDI名字、用户名和密码 1266-6-6 定义关系 1276-7 用于容器管理持久性的主键 1276-7-1 主键类 1276-7-2 实体Bean类中的主键 1296-7-3 产生主键值 129第7章 消息驱动Bean的例子 1317-1 应用例子概述 1327-2 J2EE应用客户端 1327-3 消息驱动Bean类 1337-3-1 onMessage方法 1337-3-2 ejbCreate和ejbRemove方法 1347-4 运行SimpleMessageEJB例子 1347-4-1 启动J2EE服务器 1347-4-2 创建队列 1357-4-3 部署应用 1357-4-4 运行客户程序 1357-5 用于消息驱动Bean的deploytool技巧 1367-5-1 给出Bean类型和事务管理 1367-5-2 设置消息驱动Bean参数 1367-6 用于JMS客户的deploytool技巧 1377-6-1 设置资源引用 1377-6-2 设置资源环境引用 1387-6-3 给定JNDI名字 138第8章 EJB 查询语言 1398-1 术语 1408-2 简化后的语法 1408-3 查询例子 1418-3-1 简单finder查询 1418-3-2 浏览相关Bean的finder查询 1428-3-3 其他条件表达式的finder查询 1438-3-4 Select查询 1448-4 完整语法 1458-4-1 BNF符号 1458-4-2 EJB QL中

<<TheJ2EETutoril中文版(含盘)>>

的BNF语法 1458-4-3 FROM子句 1498-4-4 Path表达式 1528-4-5 WHERE子句 1548-4-6 SELECT子句 1608-5 EJB QL局限性 161第 9 章 Web客户和组件 1639-1 Web客户生命周期 1649-2 Web应用存档文件 (WAR) 1669-2-1 创建WAR文件 1669-2-2 在EAR文件中添加WAR文件 1679-2-3 在WAR文件中添加Web组件 1679-3 配置Web客户 1689-3-1 应用级配置 1699-3-2 WAR级配置 1699-3-3 组件级配置 1719-4 部署Web客户 1729-5 运行Web客户 1729-6 更新Web客户 1729-7 国际化Web客户 174第 10 章 Java Servlet技术 17710-1 什么是Servlet 17810-2 Servlet示例 17810-2-1 调试 18110-3 Servlet的生命周期 18210-3-1 处理Servlet生命周期事件 18210-3-2 错误处理 18410-4 信息共享 18410-4-1 使用范围对象 18410-4-2 控制共享资源的并发访问 18510-4-3 访问数据库 18610-5 初始化servlet 18710-6 编写服务方法 18810-6-1 从请求中获取信息 18810-6-2 构建响应 19010-7 过滤请求和响应 19210-7-1 编写过滤器 19310-7-2 编写定制的请求和响应 19410-7-3 设置过滤映射 19610-8 调用其他Web资源 19810-8-1 在响应中包括其他资源 19810-8-2 将控制传递给另一个Web组件 19910-9 访问Web上下文 20010-10 维护客户状态 20110-10-1 访问会话 20110-10-2 将属性与会话关联 20110-10-3 会话管理 20210-10-4 会话跟踪 20310-11 结束Servlet 20410-11-1 跟踪服务请求 20410-11-2 将应用结束信息传递给方法 20510-11-3 创建良好的长时间运行方法 206第 11 章 JavaServer Pages 技术 20711-1 什么是JSP页面 20811-2 JSP页面示例 21011-3 JSP页面的生命周期 21411-3-1 翻译和编译 21411-3-2 执行 21511-4 初始化和结束JSP页面 21611-5 创建静态内容 21711-6 创建动态内容 21711-6-1 使用JSP页面中的对象 21711-6-2 JSP脚本元素 21911-7 在JSP页面中包含其他文件的内容 22211-8 将控制传递给另一个Web组件 22311-8-1 Param元素 22311-9 包含Applet 22411-10 扩展JSP语言 226第 12 章 在JSP页面中的JavaBeans组件 22712-1 JavaBeans组件的设计规范 22812-2 为什么使用JavaBeans组件 22912-3 创建和使用JavaBeans组件 22912-4 设置JavaBeans组件属性 23012-5 获取JavaBeans组件属性 232第 13 章 JSP页面中的定制标签 23513-1 什么是定制标签 23613-2 JSP页面示例 23613-3 使用标签 24013-3-1 声明标签库 24013-3-2 标签的种类 24013-4 定义标签 24313-4-1 标签处理器 24313-4-2 标签库描述符 24413-4-3 简单的标签 24613-4-4 带属性的标签 24713-4-5 带标签体的标签 24913-4-6 定义脚本变量的标签 25113-4-7 标签的相互协作 25413-5 示例 25613-5-1 迭代标签 25613-5-2 模板标签库 26013-6 如何调用标签处理器 265第 14 章 事务处理 26714-1 什么是事务 26814-2 容器管理的事务 26814-2-1 事务属性 26814-2-2 回滚容器管理的事务 27114-2-3 同步会话bean的实例变量 27214-2-4 不容许在容器管理的事务中使用的方法 27314-3 Bean管理的事务 27414-3-1 JDBC事务 27414-3-2 JTA事务 27514-3-3 不提交的返回 27614-3-4 不容许在Bean管理的事务中使用的方法 27714-4 企业Bean事务选项的总结 27714-5 事务超时 27814-6 隔离级别 27814-7 更新多个数据库 27914-8 在Web组件中的事务 280第 15 章 安全 28115-1 概述 28215-2 安全角色 28215-2-1 声明和链接的角色引用 28315-2-2 将角色映射到J2EE的用户和组 28315-3 Web层的安全 28415-3-1 保护Web资源 28415-3-2 控制对Web资源的访问 28415-3-3 对Web资源的用户认证 28515-3-4 在Web层使用安全编程 28615-3-5 未受保护的Web资源 28615-4 EJB层的安全 28715-4-1 声明方法权限 28715-4-2 在EJB层使用安全编程 28715-4-3 未保护的EJB层资源 28715-5 应用程序客户层的安全 28815-5-1 配置应用程序客户的回调处理方法 28815-6 EIS层的安全 28915-6-1 配置登录 28915-6-2 容器管理的登录 28915-6-3 组件管理的登录 29015-6-4 配置资源适配器的安全 29015-7 传递安全标识符 29115-7-1 配置组件的传递安全标识符 29115-7-2 配置客户认证 29215-8 J2EE用户、域和组 29315-8-1 管理J2EE的用户和组 29315-9 创建服务器证书 294第 16 章 资源连接 29716-1 JNDI名字和资源引用 29816-1-1 Deploytool工具中配置资源引用的技巧 29816-2 企业Bean中的数据库连接 30016-2-1 代码连接 30016-2-2 连接池 30216-3 邮件会话连接 30216-3-1 运行ConfirmEJB例子 30416-4 URL连接 30516-4-1 运行HTMLReaderEJB例子 306第 17 章 J2EE连接器架构 30717-1 关于资源适配器 30817-1-1 资源适配器约定 30817-1-2 管理资源适配器 30917-2 黑箱资源适配器 31017-2-1 事务级别 31017-2-2 属性 31117-2-3 配置JDBC驱动 31117-3 资源适配器指南 31217-3-1 设置 31217-3-2 部署资源适配器 31217-3-3 测试资源适配器 31317-4 公共客户接口 31517-4-1 CCI概述 31517-4-2 CCI编程 31617-4-3 CCI客户编程 32317-4-4 CCI教程 324第 18 章 综合实例：Duke的银行 32918-1 企业Bean 33018-1-1 会话Bean 33118-1-2 实体Bean 33318-1-3 辅助类 33318-1-4 数据库表 33418-1-5 保护企业Bean 33518-2 应用客户 33518-2-1 类和类之间的关系 33618-2-2 BankAdmin类 33718-2-3 EventHandle类 33818-2-4 DataModel类 33918-3 Web客户端 34118-3-1 设计策略 34318-3-2 Web客户生命周期 34318-3-3 保护Web资源 34718-4 国际化 34818-5 建立、打包、部署及运行应用程序 34918-5-1 添加组和用户到域 34918-5-2 启动J2EE服务器、deploytool和数据库 35018-5-3 编译企业Bean

<<TheJ2EETutoril中文版(含盘)>>

35118-5-4 打包企业Bean 35118-5-5 编译Web客户 35118-5-6 打包Web客户 35118-5-7 编译J2EE应用客户
35218-5-8 打包J2EE应用客户 35218-5-9 打包企业存档文件 35218-5-10 打开企业存档文件 35218-5-11 回
顾JNDI名字 35318-5-12 映射安全角色到用户组 35418-5-13 部署Duke的银行应用 35518-5-14 创建Bank数
据库 35618-5-15 运行J2EE应用客户 35618-5-16 运行Web客户 357附 录 A HTTP 概述 359A-1 HTTP 请求
360A-2 HTTP响应 360附 录 B J2EE SDK工具 361B-1 J2EE 管理工具 362B-2 清除工具 363B-3 Cloudscape服
务器 363B-3-1 启动Cloudscape 363B-3-2 停止Cloudscape 364B-3-3 运行交互式SQL工具 364B-3-4
Cloudscape服务器配置 365B-4 部署工具 365B-5 J2EE服务器 366B-6 密匙工具 366B-7 打包工具 367B-7-1
EJB JAR文件 367B-7-2 应用客户JAR文件 367B-7-3 应用客户JAR文件 368B-7-4 J2EE应用EAR文件 368B-7-5
指定运行时部署描述符 369B-7-6 资源适配器RAR文件 370B-8 域工具 370B-9 runclient脚本 371B-9-1 语法
371B-9-2 例子 371B-9-3 访问远程服务器 372B-9-4 阻止用户名和密码提示 372B-10 验证器工具 372B-10-1
命令行验证器 373B-10-2 独立GUI验证器 373附 录 C 示例一览 375附 录 D 术语表 379

<<TheJ2EETutoril中文版(含盘)>>

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>