第一图书网, tushu007.com

<<JavaEE架构与程序设计>>

图书基本信息

书名：<<JavaEE架构与程序设计>>

13位ISBN编号：9787121147760

10位ISBN编号：7121147769

出版时间：2011-10

出版时间：电子工业出版社

作者：唐振明　主编，王晓华，李丹程，徐洪智　编著

页数：260

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

本书适合各层次Web开发人员阅读。
JavaEE包含一系列的技术，对于Web开发人员来说，关键是掌握Web组件技术、JDBC编程以及常用框架等。
本书主要分为四部分：第一部分快速学习Servlet、JSP组件基本知识，并通过简单示例演示MVC模式的含义及使用；第二部分详解Servlet组件开发；对Servlet相关技术进行深入剖析；第三部分深入学习JSP组件开发；第四部分学习与JavaEE架构设计相关的几个高级主题，包括Log4j、Ajax、JSF框架。
本书在第一部分设计了一个案例，并贯穿始终，随着学习的深入不断完善案例，将所学技能直接应用到案例开发中，做到“学中做，做中学”。

书籍目录

第一部分 Servlet/JSP入门
第1章 JavaEE Web开发概述
1.1 JavaEE技术概述
1.2 搭建运行环境——Tomcat
1.3 搭建开发环境
1.4 MyEclipse管理Tomcat
1.5 使用Eclipse开发Web应用
1.6 本章小结
第2章 Servlet快速入门
2.1 什么是Servlet
2.2 第一个Servlet程序
2.3 如何访问Servlet
2.3.1 配置Servlet信息
2.3.2 访问Servlet的三种方式
2.4 web.xml文件
2.5 使用Eclipse开发Servlet
2.6 请求与响应
2.6.1 基于HTTP的请求响应机制
2.6.2 请求接口
2.6.3 响应接口
2.7 本章小结
第3章 JSP快速入门
3.1 什么是JSP
3.1.1 JSP概述
3.1.2 JSP运行步骤
3.2 JSP脚本元素入门
3.3 JSP内置对象入门
3.4 本章小结
第4章 JDBC编程
4.1 JDBC概述
4.2 JDBC API中常用接口和类
4.3 使用JDBC进行增、删、改
4.4 使用JDBC进行查询
4.5 JDBC的语句对象
4.6 本章小结
第5章 MVC模式
5.1 一个简单Demo
5.2 Demo中的MVC体现
5.3 MVC模式总结
5.4 “ 教材案例 ” 准备
5.5 本章小结
第二部分 详解Servlet组件开发
第6章 Servlet生命周期
6.1 Servlet是多线程单实例
6.2 Servlet的 “ 家谱 ”

6.3 Servlet的生命周期
6.4 本章小结
第7章 请求与响应
7.1 请求接口
7.2 响应接口
7.3 请求转发器
7.4 请求属性
7.5 本章小结
第8章 cookie编程
8.1 cookie的概念与使用
8.2 cookie开发实例
8.3 JSESSIONID cookie
8.4 本章小结
第9章 会话
9.1 会话接口
9.2 会话使用实例
9.3 JSP中的会话对象
9.4 会话的实现机制
9.5 URL重写
9.6 会话超时
9.7 本章小结
第10章 Servlet上下文
10.1 上下文接口
10.2 上下文的使用实例
10.3 上下文参数
10.4 请求、会话、上下文属性比较
10.5 本章小结
第11章 监听器
11.1 事件类与监听器接口
11.2 监听器使用实例
11.3 监听器的开发步骤
11.4 本章小结
第12章 过滤器
12.1 过滤器概念
12.2 过滤器有关的API
12.3 过滤器开发实例
12.4 过滤器的执行过程
12.5 过滤器的配置
12.6 本章小结
第三部分 详解JSP组件开发
第13章 脚本元素与内置对象
13.1 JSP中常用的脚本元素
13.2 内置对象
13.3 本章小结
第14章 JSP指令与标准动作
14.1 JSP指令
14.2 JSP标准动作

14.3 本章小结
第15章 JavaBean编程
15.1 JavaBean概述
15.2 JavaBean 的使用
15.3 JavaBean的标准动作
15.4 本章小结
第16章 EL语言
16.1 EL语言概述
16.2 EL的内置对象
16.3 EL中的运算符
16.4 EL的其他知识点
16.5 EL的使用实例
16.6 本章小结
第17章 JSP自定义标记
17.1 自定义标记概念
17.2 如何开发自定义标记
17.3 如何使用自定义标记
17.4 开发与使用自定义标记实例
17.5 本章小结
第18章 JSTL
18.1 JSTL概述
18.2 使用JSTL
18.3 常用的JSTL标记
18.4 JSTL使用实例
18.5 本章小结
第19章 Web应用中的异常处理
19.1 Model层抛出异常
19.2 在Servlet中捕获异常
19.3 声明＜error-page＞
19.4 JSP中使用错误页面
19.5 JSP中捕获异常
19.6 本章小结
第四部分 高级主题
第20章 日志处理
20.1 Log4j概述
20.2 日志记录器Logger
20.3 输出目的地Appender
20.4 格式化器Layout
20.5 Log4j的配置
20.6 在Web应用中使用Log4j
20.7 本章小结
第21章 Ajax编程
21.1 Ajax概述
21.2 JavaScript语言
21.3 XMLHttpRequest对象
21.4 文档对象模型DOM
21.4.1 HTML DOM

21.4.2 XML DOM
21.5 使用Ajax进行异步校验
21.6 本章小结
第22章 JSF框架
22.1 JSF框架快速入门
22.2 UI标准组件
22.2.1 显示数据的组件
22.2.2 面板组件
22.2.3 输入组件
22.2.4 命令组件
22.3 国际化
22.4 输入校验
22.4.1 标准校验器
22.4.2 自定义校验器
22.5 本章小结
附录A web.xml文件
附录B 企业关注的技能
第一部分 Servlet/JSP快速入门
第二部分 详解Servlet组件开发
第三部分 详解JSP组件开发
第四部分 高级主题

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