

## <<Mastering JavaServer>>

### 图书基本信息

书名：<<Mastering JavaServer Faces ( 中文版 ) >>

13位ISBN编号：9787121013294

10位ISBN编号：7121013290

出版时间：2005-6

出版时间：电子工业

作者：孙勇

页数：456

字数：600000

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>

## <<Mastering JavaServer>>

### 内容概要

这部创新性的著作将帮助您掌握各种工具，来运用一个使建立J2EETM应用用户界面容易得多的新标准——JavaServer Faces ( JSF )。

作者首先描绘了宏伟的架构性画卷——涵盖从实现中使用的各种模式 ( Pattern ) ，到典型的JSF请求/响应生命周期的所有内容。

接下来通过揭示JSF组件模型的各个组成部分，例如UI组件、事件和验证，您将学习如何实战JSF。然后，作者阐明了怎样应用JSF，包括如何将JSF用户界面同业务层相集成，以及如何渲染您自己的用户界面组件。

本书供JSF初学者入门和进阶之用，读者最好有JSP/Servlet的基础。

## <<Mastering JavaServer>>

### 作者简介

Bill Dudney，对象系统集团的Java架构师，《Jakarta pitfalls》和《J2EE Anitipatterns》的合著者。

Jonathan Lehr软件开发者、架构师、演说家和作家，其著作包括《Jakarta commons Live》和《Wiley出版》。

Bill willis在软件业有十二年以上的经验，现为对象

## 书籍目录

|                         |                                   |                             |                          |                               |                               |
|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 译序致谢关于作者前言第0章 引言        | 0.1 JSF的天赋                        | 0.2 JSF使事情变得简单              | 0.3 本书的内容                | 0.4 本书的布局                     | 0.5 总结第一部分 JSF的架构             |
| 第1章 JSF模式与架构            | 1.1 概述                            | 1.2 MVC与用户界面                | 1.2.1 MVC模式              | 1.2.2 适用于Web的MVC Model-2      | 1.3 实现MVC                     |
| 1.3.1 Swing的坍塌式MVC策略    | 1.3.2 Struts的Model-2 MVC策略        | 1.3.3 JSF基于组件的Model-2 MVC策略 | 1.4 复合组件                 | 1.4.1 Composite模式             | 1.4.2 Swing组件和容器              |
| 1.4.3 Struts与Tiles      | 1.4.4 JSF组件树                      | 1.5 组件事件                    | 1.5.1 Observer模式         | 1.5.2 Swing事件侦听器              | 1.5.3 Struts应用级事件             |
| 1.5.4 JSF事件             | 1.6 总结                            | 第2章 JSF的各元素                 | 2.1 概述                   | 2.1.1 Web开发                   | 2.2 UI组件                      |
| 2.2.1 标准UI组件            | 2.2.2 标识符                         | 2.2.3 UI组件树                 | 2.2.4 组件树操作和导航           | 2.2.5 Facet                   | 2.2.6 通用属性                    |
| 2.2.7 数据Model           | 2.3 数据验证                          | 2.3.1 验证器                   | 2.3.2 验证器注册              | 2.3.3 标准验证器                   | 2.4 转换                        |
| 2.4.1 转换器               | 2.4.2 注册转换器                       | 2.4.3 标准转换器                 | 2.5 事件与侦听器               | 2.5.1 UI事件                    | 2.5.2 侦听器                     |
| 2.5.3 阶段标识符             | 2.5.4 事件排队和广播                     | 2.6 渲染                      | 2.6.1 托管渲染               | 2.6.2 Render Kit              | 2.6.3 注册渲染器                   |
| 2.6.4 标准RenderKit       | 2.7 总结                            | 第3章 JSF的请求处理生命周期            | 3.1 综述                   | 3.1.1 Faces请求生成Faces响应        | 3.1.2 非Faces请求生成Faces响应       |
| 3.1.3 Faces请求生成非Faces响应 | 3.1.4 非Faces请求生成非Faces响应          | 3.2 Faces上下文                | 3.2.1 访问上下文              | 3.2.2 组件树                     | 3.2.3 外部上下文                   |
| 3.2.4 流程控制              | 3.2.5 本地化                         | 3.2.6 消息队列                  | 3.3 事件队列                 | 3.4 标准JSF请求处理生命周期             | 3.4.1 恢复视图                    |
| 3.4.2 应用请求值             | 3.4.3 处理验证                        | 3.4.4 更新Model数值             | 3.4.5 调用应用               | 3.4.6 渲染响应                    | 3.5 总结                        |
| .....                   | 第4章 配置JSF                         | 4.1 概述                      | 4.2 起步                   | 4.3 示例应用的介绍                   | 4.4 Web应用的简述                  |
| 4.4.1 Web应用的结构          | 4.4.2 Web应用部署描述文件                 | 4.5 配置JSFWeb应用              | 4.5.1 FacesServlet映射     | 4.5.2 JSF应用配置文件               | 4.5.3 必需的类与资源                 |
| 4.6 配置JSF应用             | 4.6.1 配置文件的格式                     | 4.7 JSF配置的工具支持              | 4.8 构建JSF示例应用            | 4.9 总结                        | 第5章 在JSF中集成JSP                |
| 5.1 概述                  | 5.2 JSF / JSP集成的快速示例              | 5.3 JSP集成以及渲染响应阶段           | 5.3.1 新的JSF请求            | 5.3.2 后续的JSF请求                | 5.4 JSF-JSP集成示例               |
| 5.5 总结                  | 第6章 UI组件                          | 6.1 概述                      | 6.2 使用组件                 | 6.2.1 View                    | 6.2.2 Subview                 |
| 6.2.3 数值绑定              | 6.2.4 在Model property和UI字符串之间进行转换 | 6.2.5 处理提交的表单数值             | 6.3 验证器                  | 6.4 配置事件侦听器                   | 6.5 使用表格                      |
| 6.5.1 使用Flacet          | 6.5.2 dataTable示例                 | 6.5.3 使用panelGrid           | 6.6 使用选择列表               | 6.7 总结                        | 第7章 导航、动作与侦听器                 |
| 7.1 概述                  | 7.2 动作与导航                         | 7.2.1 实现应用action            | 7.2.2 指定导航规则             | 7.3 使用表单                      | 7.3.1 复杂表单                    |
| 7.3.2 复杂导航              | 7.4 事件和侦听器                        | 7.4.1 实现ActionListener方法    | 7.4.2 实现ActionListener接口 | 7.4.3 实现ValueChangeListener方法 | 7.4.4 实现ValueChangeListener接口 |
| 7.5 总结                  | 第8章 验证与转换                         | 8.1 综述                      | 8.2 使用转换器                | 8.2.1 在输入标记中设置转换器的属性          | 8.2.2 标准转换器                   |
| 8.3 使用自定义转换器进行验证        | 8.3.1 显示错误消息                      | 8.3.2 注册转换器                 | 8.3.3 使用转换器来验证自定义数值类型    | 8.3.4 按类型注册转换器                | 8.4 使用验证器                     |
| 8.4.1 在JSP中加入验证器绑定      | 8.4.2 验证器方法                       | 8.4.3 显示错误消息                | 8.5 创建自定义验证器             | 8.5.1 为自定义验证器添加属性             | 8.5.2 创建自定义验证器标记              |
| 8.6 转换和验证处理             | 8.7 总结                            | 第三部分 应用JSF                  | 第9章 建立JSF应用.....         | 第10章 自定义JSF组件                 | 第11章 将Struts应用转换到JSF附录        |
| Web站点的内容参考文献索引          |                                   |                             |                          |                               |                               |

## <<Mastering JavaServer>>

### 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>