

《Java 模式》

图书基本信息

书名：《Java 模式》

13位ISBN编号：9787505393271

10位ISBN编号：7505393278

出版时间：2004-1

出版社：电子工业出版社

作者：(美国)格兰德著、亢勇等译

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《Java 模式》

内容概要

软件模式已成为软件工程领域内的一个热门话题，它可以解决软件开发中的复用问题，并且促进了面向对象软件技术的发展。应用软件模式往往使得软件更加简洁、灵活、易于理解且富有灵活性。

本书将Java语言、统一建模语言（UML）与模式相结合，从软件工程的各个阶段对模式进行了描述，全书共9章，第1章介绍了软件模式的概念和发展，读者可以从中了解模式的相关知识；第2章简要阐述了UML的相关知识，包括类图、协作图、状态图等；第3章详细描述了软件生命周期，并配有具体的实例；第4章到第9章分别介绍了通用职责分配软件模式（GRASP）、图形用户界面（GUI）设计模式、代码编制模式、代码优化模式、代码健壮模式和测试模式。

本书是一本关于Java模式的权威且通俗易懂的指南，可供有经验的程序员掌握所介绍的模式。对于初学者，本书也是一本难得的参考书。

作者简介

Mark Grand是分布式系统、面向对象设计和Java领域的专家。目前从事将组件和程序结合到应用程序中的开放源构架研究工作。他是“Patterns in Java”（《Java模式》）系列丛书的作者，也是Internet上第一个商业B2B电子商务产品的设计者。

书籍目录

第1章 软件模式简介 1.1 模式发展史简述 1.2 模式介绍 1.3 本书介绍第2章 UML综述 2.1 类图 2.2 协作图 2.3 状态图 第3章 软件生命周期 3.1 案例研究第4章 通用职责分配软件模式 4.1 弱耦合/强内聚模式[Larman98] 4.2 专家模式[Larman98] 4.3 创建者模式[Larman98] 4.4 多态性模式[Larman98] 4.5 单纯创建模式[Larman98] 4.6 得墨忒耳定理模式[Larman98] 4.7 控制器模式[Larman98]第5章 图形用户界面设计模式 5.1 单任务窗口模式[Beck-Conningham 87] 5.2 交互形式模式[Coram-Lee98] 5.3 可探测接口模式[Coram-Lee98] 5.4 会话式文本模式[Grand99] 5.5 选择模式[Grand99] 5.6 表单模式[Tidwell98] 5.7 直接操作模式[Grand99] 5.8 有限选择规模模式[Grand99] 5.9 瞬时反馈模式[Grand99] 5.10 去除无关事件模式[Tidwell98] 5.11 辅助窗口模式[Grand99] 5.12 向导模式[Tidwell98]第6章 代码编制模式 6.1 存取器方法命名模式[Grand99] 6.2 匿名适配器模式[Grand99] 6.3 符号常量命名模式[Grand99] 6.4 在接口中定义常量模式[Trost98] 6.5 switch语句模式[Grand99] 6.6 扩展超类模式[Beck97] 6.7 意图展示方法模式[Beck97] 6.8 复合方法模式[Beck97] 6.9 条件编译模式[Grand99] 6.10 检测到的和未检测到的异常模式[Grand99] 6.11 转换异常模式[Brown98] 6.12 服务器Socket模式[Grand99] 6.13 客户端Socket模式[Grand99]第7章 代码优化模式 7.1 散列适配器对象模式[Grand99] 7.2 松散初始化模式[Beck97] 7.3 双重检查锁定模式[Schmidt-Harrison 96] 7.4 循环展开模式[Grand99] 7.5 查找表模式[Grand99]第8章 代码健壮模式 8.1 断言测试模式[Grand99] 8.2 担保清除模式[Grand99] 8.3 最大私有化模式[Grand99] 8.4 从存取器方法返回新对象模式[Gold97] 8.5 复制可变参数模式[Pryce98]第9章 测试模式 9.1 黑盒测试模式[Grand99] 9.2 白盒测试模式[Grand99] 9.3 单元测试模式[Grand99] 9.4 集合测试模式[Grand99] 9.5 系统测试模式[Grand99] 9.6 回归测试模式[Grand99] 9.7 验收测试模式[Grand99] 9.8 静室测试模式[Grand99]参考书目附录A Java模式概述

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:www.tushu000.com