第一图书网, tushu007.com

<<编写有效用例>>

图书基本信息

书名：<<编写有效用例>>

13位ISBN编号：9787111110903

10位ISBN编号：7111110900

出版时间：2002-09-01

出版时间：机械工业出版社

作者：(美) Alistair Cockbur

页数：223

译者：王雷,张莉

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

在本书中，作者凭借自己在面向对象领域的丰富经验，并参考其他专家良好建议，扩展了典型的用例处理方法，为软件开发人员编写用例提供了一种“基本、具体和实用的”指南。
本书完整地讲述了有关用例的初级概念、中级概念双及高级概念，并提供了大量的好用例和坏用例的编写实例。

本书荣获2001年度美国“软件开发”杂志的Productivity Award奖，是一本概念清晰，结构完整、内容丰富的专业图书，适用于不同知误解层次的软件工程研究和用例编写人员。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

Alistair Cockburn是用例方面的一位著名专家。
他是Humans and Technology公司的资深顾问，在那里他负责帮助客户在面向对象项目上获得成功。
他具有20多年的项目管理经验，曾在许多保险、零售和电子商务公司以及一些大型企业（例如挪威中央银行和IBM公司）主持软、硬件开发

书籍目录

译者序 译者简介 前言 第一章 引言 第一节 用例是什么 第二节 你的用例不能作为我的用例 第三节 需求和用例 第四节 用例的增值点 第五节 合理安排你的精力 第六节 先用一个系统使用讲述热身 第七节 练习 第一部分 用例体部分 第二章 用例是规范行为的契约 第一节 具有目标的执行者之间的交互 第二节 具有利益的项目相关人员之间的契约 第三节 图形模型 第三章 范围 第一节 功能范围 第二节 设计范围 第三节 最外层用例 第四节 使用范围确定的工作产品 第五节 练习 第四章 项目相关人员和执行者 第一节 项目相关人员 第二节 主执行者 第三节 辅助执行者 第四节 被讨论者 第五节 内部执行者和白盒用例 第六节 练习 第五章 三个命名的目标层次 第一节 用户目标 第二节 概要层次 第三节 子功能 第四节 利用图标来突出目标层次 第五节 找出正确的目标层 第六节 一个较长的编写实例：“ 处理申请 ”的多层次示范 第七节 练习 第六章 前置条件、触发条件和保证 第一节 前置条件 第二节 最小保证 第三节 成功保证 第四节 触发事件 第五节 练习 第七章 场景和步骤 第一节 主成功场景 第二节 执行步骤 第三节 练习 第八章 扩展 第一节 扩展的基础 第二节 扩展条件 第三节 扩展处理 第四节 练习 第九章 技术和数据的变化 第十章 连接用例 第一节 子用例 第二节 扩展用例 第三节 练习 第十一章 用例格式 第一节 供选择的格式 第二节 影响用例书写格式的因素 第三节 五种项目类型和标准 第四节 总结 第五节 练习 第二部分 经常讨论的主题 第十二章 什么时侯才算完成 第一节 关于正在完成 第十三章 扩展到多个用例 第一节 简单描述每个用例 第二节 创建用例簇 第十四章 CRUD和参数化用例 第一节 CRUD用例 第二节 参数化用例 第十五章 业务过程建模 第一节 建模与设计 第二节 连接业务用例和系统用例 第十六章 遗漏的需求 第一节 数据需求的精度 第二节 从用例到其他需求的交叉链接 第十七章 用例在整个过程中的作用 第一节 用例在项目组织中的作用 第二节 从用例到任务或特征列表 第三节 从用例到设计 第四节 从用例到用户界面设计 第五节 从用例到测试用例 第六节 实际用例编写 第十八章 用例概述和极端编程 第十九章 错误改正 第一节 没有系统 第二节 没有主执行者 第三节 过多的用户接口细节 第四节 过低的目标级别 第五节 目标和内容不符 第六节 用户接口描述过多的改进实例 第三部分 对忙于编写用例的人的提示 第二十章 对每个用例的提示 第二十一章 对用例的提示 第二十二章 处理用例的提示 附录 附录A UML的用例 附录B 部分练习题答案 附录C 术语表 附录D 参考文献

媒体关注与评论

编写用例作为获得软件系统和业务过程行为需要求的一种手段、正在实践中变得普及起来。
由于用例清晰地描述了人们对所设计系统的最终使用情况，因此用例为项目规划提供了有效的方法，表面上，用例似乎是一个直观和简单的概念。
然而，面临一系列用例编写任务的编写者一定会问；“编写用例应该精确到什么程度呢？”。
由于用例本质上是一些如实叙述的短文，因此这个问题并不容易回答，实际上，编写用例这个任务可能很困难。

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