<<UML应用建模实践过程>>

图书基本信息

书名: <<UML应用建模实践过程>>

13位ISBN编号: 9787111114369

10位ISBN编号:7111114361

出版时间:2003-1

出版时间:机械工业出版社

作者:尤克滨

页数:211

字数:343

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

<<UML应用建模实践过程>>

内容概要

本书立足工程实践,以应用UML进行面向对象分析和设计为主题,帮助软件工程师在排除关键障碍的基础上,通过推敲实例,有步骤地掌握一套切实可行的方法和流程。

全书分为三个部分。

第一部分,基本理念和准备知识。

是本书的铺垫。

解释分析和设计模型的含义和价值,概述面向对象技术的内涵、优势和原则,介绍模型内容的组织和相关的UML表述。

第二部分, UML应用建模实践过程。

是本书的核心。

详细展现分析和设计过程中的5项任务,即全局分析、局部分析、全局设计、局部设计和细节设计。

其中包括14项基础活动、39个核心概念、30个关键步骤、52条实践技巧以及贯穿全程的示例。

本书的实践过遵循Rational 统一过程(RUP)的核心思想和基本原则,即以Use Case 驱动的、体系构架为核心的迭代化面向对象分析和设计过程。

第三部分,设计模型的沿用。

是本书内容的延伸。

概要地介绍与设计模型直接相关的活动和内容,包括设计模型向实施模型的过渡、设计模型和数据模 型的关联以及如何整理主要的设计文档。

本书立足实践者的视角,适合于应用面向对象技术的软件工程师,尤其是系统构架师和设计师。 本书可以作为应用UML进行面向对象分析和设计的实践课程教材。

<<UML应用建模实践过程>>

书籍目录

前言第一部分基本理念和准备知识 第一章 分析和设计的逻辑模型 第二章 面向对象的内涵、优势和原则 第三章 模型内容的组织和UML表述第二部分 UML应用建模实践过程 第四章 应用建模实践过程概述 第五章 全局分析 第六章 局部分析 第七章 全局设计 第八章 局部设计 第九章 细节设计第三部分 设计模型的沿用 第十章 设计模型向实施模型的过渡 第十一章 设计模型和数据模型的关联 第十二章 整理设计文档 附录 参考文献

<<UML应用建模实践过程>>

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