

《基于Eclipse环境的企业应用俊

图书基本信息

书名：《基于Eclipse环境的企业应用开发》

13位ISBN编号：9787302184171

10位ISBN编号：7302184178

出版时间：2008-10

出版社：清华大学出版社

页数：278

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.tushu111.com

《基于Eclipse环境的企业应用俊

内容概要

《基于Eclipse环境的企业应用开发》在全面介绍Eclipse开发平台的基础上着重介绍在Eclipse平台下进行企业开发的各项最新技术。内容涵盖了基于Eclipse环境的企业开发的各个方面，是一本学习Eclipse开发技术的手册。

《基于Eclipse环境的企业应用开发》介绍了基于Eclipse环境的企业开发，并遵循软件开发生命周期的顺序，逐一讲解使用Eclipse开发各类企业应用程序所需的知识，包括Java体系结构、Eclipse与企业开发、配置管理、需求分析、面向对象的分析和设计、测试、应用程序的编译和部署、缺陷跟踪管理系统和一些常用的项目管理工具。

《基于Eclipse环境的企业应用开发》内容广泛，围绕Eclipse，涉及团队开发插件、配置管理工具CVS和Subversion、需求分析和面向对象分析/设计工具EclipseUML、Java开发、C/C++开发、PHP开发、JavaEE开发、单元测试、应用程序编译和部署工具Ant、持续集成工具CruiseControl、缺陷跟踪管理系统Bugzilla、CheckStyle源代码格式管理工具和Maven项目管理工具等多种知识。

《基于Eclipse环境的企业应用开发》适合作为初、中级读者的指导书，也适合作为有一定Eclipse开发经验读者的进阶书籍，还可以用作各类院校相关专业的教材以及Eclipse开发培训班的教材。

书籍目录

第一篇 Eclipse企业开发概要. 第1章 Java体系结构介绍 1.1 Java系统的历史和发展 1.2 主要应用技术及特点 1.3 JavaEE (J2EE) 1.4 Java发展趋势以及新技术 第2章 Eclipse与企业应用开发 2.1 Eclipse开发平台简介 2.2 软件开发生命周期 2.3 Eclipse下的配置管理概述 2.4 Eclipse下的需求、分析和设计概述 2.5 Eclipse下的测试、部署概述 2.6 Eclipse与项目管理 2.7 Eclipse下的企业开发概述 第二篇 配置管理基础 第3章 Eclipse团队开发和配置管理 3.1 Eclipse团队开发框架 3.2 常见的团队开发插件 3.3 软件配置管理 3.4 主流配置管理系统的比较和选择 第4章 Eclipse下的CVS配置管理 4.1 VS的基本概念 4.2 VS服务器的安装和管理 4.3 EclipseCVS客户端概述 4.4 EclipseCVS的基本操作 4.5 EclipseCVS高级操作 4.6 EclipseCVS其他操作 第5章 Eclipse下的Subversion配置管理 5.1 Subversion的基本概念 5.2 Subversion服务端的安装 5.3 Eclipse客户端Subclipse的安装 5.4 Subclipse概览 5.5 Subclipse的基本操作 5.6 Subclipse的高级操作 5.7 Subversion的其他操作 第三篇 需求分析/面向对象分析设计和实现 第6章 Eclipse下的需求分析 6.1 需求阶段概述 6.2 UML概述 6.3 Eclipse下的需求分析/设计工具和EclipseUML安装 6.4 EclipseUML安装和 6.5 使用EclipseUML创建用例图 第7章 Eclipse下的面向对象分析和设计 7.1 面向对象分析概述 7.2 面向对象设计概述 7.3 使用EclipseUML创建类图 7.4 使用EclipseUML创建序列图 7.5 使用EclipseUML创建活动图 7.6 使用EclipseUML创建协作图 第8章 Eclipse下的代码实现 8.1 Java代码开发 8.2 插件开发 8.3 其他语言开发 8.4 JavaEE开发 第四篇 测试、部署和项目管理 第9章 Eclipse下的单元测试 9.1 单元测试概述 9.2 JUnit单元测试框架 9.3 单元测试自动化 9.4 冒烟测试 第10章 应用程序的编译与部署 10.1 编译与部署工具Ant简介 10.2 自动编译与增量编译概述 10.3 自动编译与配置管理 10.4 集成单元测试的构建过程 10.5 如何实现自动部署 10.6 持续集成 第11章 Eclipse与缺陷跟踪管理 11.1 缺陷跟踪管理系统概述 11.2 缺陷跟踪与配置管理结合 11.3 缺陷跟踪与IDE环境的配合 第12章 Eclipse下的项目管理 12.1 Eclipse与项目管理 12.2 Eclipse的常用项目管理工具 12.3 使用CheCkStyle管理项目代码规范 12.4 使用Maven管理项目 附录A 常用Eclipse插件 附录B 常用Eclipse网址 附录C 推荐的Eclipse书籍

章节摘录

第一篇 Eclipse企业开发概要. 第1章 Java体系结构介绍 1.1 Java系统的历史和发展 1.1.1
Java的来源 Java语言最初来源于Sun公司的一个Green项目，该项目的目标是开发一个数字设备的
分布式系统，创建Java语言并不是Green项目的初衷。Green项目是由Patrick Naughton、Mike Sheridan
和James Gosling三个人在1991年最初发起的。Green项目后来增加到13个人，在经过18个月的封闭式开
发之后，他们推出了可用的工作演示版本，称之为Star7。

编辑推荐

常见团队开发插件（CVS/Subversion）的配置和使用；需求分析/设计工具（EclipseUML）的安装和使用；通过UML类图设计自动获得类、方法和属性的完整代码；使用JDT/CDT/PDT在Eclipse中进行Java、C/C++和PHP代码的开发；用JUnit提供的单元测试框架通过继承TestCase类编写测试用例；以Ant/CruisControl为工具实现自动编译、部署和持续集成。

《基于Eclipse环境的企业应用俊

精彩短评

1、就是看他只讲IDE怎么用才看的。虽然有时候自己用各种软件上手都比较快，但是有些东西还是要学习的

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.tushu111.com