

<<JRuby实战>>

图书基本信息

书名：<<JRuby实战>>

13位ISBN编号：9787115183750

10位ISBN编号：7115183759

出版时间：2008-8

出版时间：人民邮电出版社

作者：宾尼

译者：丁雪丰

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>

<<JRUBY实战>>

内容概要

《JRUBY实战》通过4个由浅入深的项目，结合Rails向读者全面介绍了JRUBY。内容包括：如何在Ruby中调用Java代码，如何使用Java库，如何实现并访问EJB，如何操作JMS，如何在Java中调用由Ruby实现的Java类和接口等。同时，书中给出的代码都很有实用价值，只需稍做加工就能放进真正的项目中发挥作用。

《JRUBY实战》适合Web开发人员阅读和参考。

<<JRuby实战>>

作者简介

宾尼(Ola Bini JRuby), 瑞典人。
Ola Bini JRuby核心开发者之一。
9岁开始编程, 完全靠自学成才, 有丰富的多种语言开发经验。
现任职于著名软件开发咨询企业ThoughtWorks公司。

书籍目录

第1章 引言1.1 背景1.1.1 Ruby简史1.1.2 Rails简史1.1.3 JRuby简史1.2 为什么选择JRuby on Rails1.3 全书概述1.4 小结第2章 准备工作2.1 安装JRuby2.1.1 Java2.1.2 二进制JRuby2.1.3 从源代码安装2.1.4 测试安装2.2 RubyGems2.2.1 Rake2.2.2 Rails2.2.3 AR-JDBC2.2.4 BlueCloth和RedCloth2.2.5 Facets2.2.6 Mongrel2.2.7 Mongrel JCluster2.3 安装数据库2.4 小结项目1 商店(Shoplet)第3章 Rails入门3.1 Rails应用程序的结构3.1.1 模型3.1.2 控制器3.1.3 视图3.2 Rails的其他部分3.2.1 ActiveSupport3.2.2 ActionMailer3.2.3 ActionWebService3.2.4 ActiveResource3.3 Rails辅助脚本3.3.1 about3.3.2 breakpointer3.3.3 console3.3.4 destroy3.3.5 generate3.3.6 plugin3.3.7 runner3.3.8 server3.4 测试3.5 插件3.5.1 Act As Taggable3.5.2 CAS过滤器3.5.3 全球化插件3.5.4 Rails引擎3.6 小结第4章 商店管理4.1 创建一个新的Rails应用程序4.2 运行Mongrel4.3 第一个模型4.3.1 ProductType4.3.2 Product4.3.3 ProductCategory4.3.4 运行迁移4.3.5 验证4.4 产品单元测试4.5 为产品建立scaffold4.5.1 Ajax4.5.2 让界面更漂亮4.6 更多模型4.6.1 用户管理4.6.2 订单处理4.7 添加身份验证4.8 功能测试4.9 小结第5章 数据库驱动的商店项目2 内容管理系统 (CoMpoSe) 第6章 Java集成第7章 一个Rails的CMS第8章 内容呈现项目3 管理系统 (BigBrother) 第9章 JRuby与EJB第10章 基于EJB的Rails应用程序第11章 部署项目4 图书馆系统 (LibLib) 第12章 JRuby与Web服务第13章 JRuby与面向消息系统第14章 LibLib Rails应用程序第15章 尾声: 下一步该做什么附录A Java程序员眼中的Ruby附录B JRuby参考附录C 资源

<<JRuby实战>>

章节摘录

第1章 引言 JRuby on Rails是一项令人兴奋的技术。

如果你正捧着这本书，那么说明你已经意识到了这点。

你哥能在Ruby和Rails方面都没有什么经验，也可能已经使用过它们，想知道为什么JRuby on Rails如此有魅力。

不管怎么样，我希望本书可以教给你一些它所涉及技术的相关内容，介绍些看待问题的新方法，并在一种语言不能完美解决某个问题时，帮助你发现结合了多种语言的解决方案。

我使用Java已经很长时间了，不过从来没有真正喜欢过它。

一直以来，我都是一个讨厌编程语言的人，不断地尝试新的语言，就好像我女友试新鞋一样。

我知道外面有什么，Java并非针对所有现实问题的最终解决方案。

不过，在大多数工作时间里，Java仍是我用来实现系统的主要语言。

而在业余时间，我会使用些其他语言。

大约3年半前，我发现了Ruby。

其体的细节已经不太记得了，我开始用Ruby，并且很喜欢它。

它将Lisp元编程能力中的有用部分与Smalltalk敏感性（sensitivity）和整洁性（cleanliness）相结合，同时还兼具Perl的实用性。

我花了两年多的时间说服老板使用Ruby。

这一切除了归功于我说服力提高，真正的原因是Rails的兴起。

当我们刚决定要启用Rails时，面临的情况是要在资源和时间比较紧张的状况下，建立一个有简单数据库支持的Web应用程序。

最终，我们说服了所有人用Rails来做这个项目，这无疑是一个胜利。

从那时起，越来越多的项目使用Rails进行开发，现在有大约一半的项目使用Ruby On Rails而不是Java。

<<JRuby实战>>

编辑推荐

《JRuby实战》由JRuby核心开发者Ola Bini撰写，是毋庸置疑的权威著作。书中通过4个极具实战价值的项目(在线商店、CMS、企业级管理系统、基于Web服务的图书馆系统)，全面介绍TJRuby的各种特性。

书的最后还有针对Java开发者的Ruby语言介绍和JRuby参考。

“对Java社区而言。

JRuby提供了一个体验强大语言和框架的机会……《JRuby实战》将是你掌握JRuby的必由之路。

”——Maartin Fowler，ThoughtWorks首席科学家。

《重构》一书作者“这本书包含的内容远远超过过去几个月我挖空心思在网上找到的信息。

如果你正在开发项目，《JRuby实战》将为你指引正确的方向，绕开各种陷阱……”。

——Aaron Blondeau，资深程序设计与测试自动化顾问随着RoR的火爆和动态语言的全面复兴，Ruby已经成为最受关注的程序设计语言之一。

与此同时，Java作为目前使用最为广泛的语言。

其地位仍然不可动摇。

JRuby的横空出世又引发了一次全新的浪潮。

谁说鱼与熊掌不可兼得？

通过JRuby。

你完全能够将RoR的灵活性和Java平台的企业级强大功能与成熟度结合起来。

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>