

<<Spring揭秘>>

图书基本信息

书名：<<Spring揭秘>>

13位ISBN编号：9787115209429

10位ISBN编号：7115209421

出版时间：2009.8

出版单位：人民邮电出版社

作者：王福强

页数：666

字数：1197000

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>

<<Spring揭秘>>

前言

在Spring作为关键词在每一位技术人员简历里面出现的今天，我们可以深刻地体会到Spring的春天真的来了。

Spring经过几年的实战和演变，已经不再是一个单纯的体系框架，而代表着轻量级Java开发的规范。在短短几年的发展中，Spring给Java企业级开发带来了无比强大的推动力，让轻量级开发技术飞速发展。

在Spring中，简单实现涵盖了一切元素，让我们将Java这门语言的所有特性发挥得淋漓尽致。

通过Spring，你不仅可以学到如何应对每个领域的最佳实践，而且可以深入理解Java企业级开发中各层面的体系结构。

因而，这简单的背后隐藏着巨大的秘密。

本书是揭开秘密的一把钥匙。

作者借用大量的生活化比喻将Spring各环节的技术概念清晰、简单地展现在读者面前，让众多技术概念不再生硬难懂。

同时，本书借助对Spring各项功能的解读，将读者带入Java企业级开发的方方面面，不仅具体讲述了如何应对领域问题，而且还将背后的领域知识关联起来，让我们了解其因果关系和各种实践的差异和不同。

更值得称赞的是书中的实例场景非常实用，可见作者的代码精心提取于实战项目，让读者在深入理解概念应用的同时，可以参考实际的使用方法去解决自己项目中同类型的问题，为可行性提供了有力的证明。

通过阅读，相信读者获得的不仅仅是对Spring的深入理解，而是一种系统化知识的演练，一种开放构架思维的突破，一种解决问题的思路方法。

如果你也想将Spring作为关键词放入你的简历之中，那么我相信你需要了解的不仅是如何使用Spring这样简单的问题，还需要知道它背后众多的“秘密”。

<<Spring揭秘>>

内容概要

本书以幽默生动的语言、辅以有趣的故事和典故，循循善诱地阐述了Spring框架的方方面面。针对Spring框架的主要功能以及开发者们遇到最多的问题，首先介绍问题的相关背景，然后逐条进行深度剖析，最后通过分析来引入Spring框架可以提供的最佳解决方案。

虽言Spring，却不局限于Spring，本书向读者展现了更宽广的软件开发的世界！

本书非常适合Java开发人员阅读和参考。

<<Spring揭秘>>

作者简介

王福强，资深软件开发专家和系统架构师，原任花旗软件（大连）资深软件工程师，现任阿里巴巴B2B平台技术部架构师。

多年来一直专注于Java平台的技术发展，以及一线产品的技术选型和框架设计。

拥有多年金融行业软件开发经历，负责过信贷、外汇交易、固定收益等金融系统的分析、设计、开发、维护、集成、扩展和性能调优等，对各种大型金融机构体系的技术架构与实现有丰富经验和独到的见解。

作为国内最早使用Spring的开发者之一，他对spring的使用、设计和实现原理有着非常深入的了解。

在本书中，他与读者分享了多年的Spring开发经验和探索企业级解决方案的心得。

<<Spring揭秘>>

书籍目录

第一部分 掀起Spring的盖头来 第1章 Spring框架的由来 第二部分 Spring的IoC容器 第2章
IoC的基本概念 第3章 掌管大局的IoC Service Provider 第4章 Spring的IoC容器
之BeanFactory 第5章 Spring IoC容器ApplicationContext 第6章 Spring IoC容器之扩展篇 第三
部分 Spring AOP框架 第7章 一起来看AOP 第8章 Spring AOP概述及其实现机制 第9章
Spring AOP一世 第10章 Spring AOP二世 第11章 AOP应用案例 第12章 Spring AOP之
扩展篇 第四部分 使用Spring访问数据 第13章 统一的数据访问异常层次体系 第14章 JDBC
API的最佳实践 第15章 Spring对各种ORM的集成 第16章 Spring数据访问之扩展篇 第五部
分 事务管理 第17章 有关事务的楔子 第18章 群雄逐鹿下的Java事务管理 第19章 Spring
事务王国的架构 第20章 使用Spring进行事务管理 第21章 Spring事务管理之扩展篇 第六部
分 Spring的Web MVC框架 第22章 迈向Spring MVC的旅程 第23章 Spring MVC初体验
第24章 近距离接触Spring MVC主要角色 第25章 认识更多Spring MVC家族成员 第26章
Spring MVC中基于注解的Controller 第27章 Spring MVC之扩展篇 第七部分 Spring框架
对J2EE服务的集成和支持 第28章 Spring框架内的JNDI支持 第29章 Spring框架对JMS的集成
第30章 使用Spring发送E-mail 第31章 Spring中的任务调度和线程池支持 第32章 Spring框
架对J2EE服务的集成之扩展篇 第33章 Spring远程方案 参考文献

章节摘录

第一部分 掀起Spring的盖头来 第1章 Spring框架的由来 1.1 Sprig之崛起 在中世纪的欧洲，当重装骑兵所向披靡时，哪国的军队中如果没有一支重装骑兵真的会让人笑话的，按照电影《大腕》里的一句话说“你都不好意思跟人打招呼”。

应该说，在当时的历史/军事环境下，重装骑兵在军队中确实发挥了不可或缺的作用。

有时候，一次关键时刻的重装骑兵冲锋就可以奠定战局的胜利。

但是，时过境迁，历史的车轮一直在向前缓缓行进，重装骑兵头上的光环也随之渐趋黯淡，其缺点开始显露无遗。

重装骑兵代价高昂。

一名重装骑兵的装备花费几乎能够武装一小队轻步兵，对于财力不够雄厚的国家来说，维持一支常备的重装骑兵队伍绝非易事。

实际上，对于财力雄厚的大国（相当于IT界的IBM、微软）来说，为了减轻财政上的压力，通常也是将这部分花销尽量摊派给贵族。

兵种自身限制太多。

沉重的盔甲以及一整套装备使得重装骑兵的机动性和灵活性大打折扣，在正式投入战斗之前，重装骑兵需要很长时间的列装和部署，对于瞬息万变的战场形势来说，某些情况下，这等同于自杀。

发挥作用的场景有限。

纵使各翼军队能够掩护重装骑兵完成部署，但如果战场地形不适合重装骑兵冲锋，那也就无法让他们大显身手，前期的准备或者战斗掩护就更是得不偿失。

<<Spring揭秘>>

媒体关注与评论

“ 本书非常棒！

内容全面透彻，很有价值！

” ——（Rod Johnson，Spring之父） “ 生动的语言和严谨的结构，构成了本书最大的特色。

.....大量生活化的比喻将难以理解的技术概念阐述得如此简单、清晰和易于理解。

这不仅会帮助初学者快速掌握spring现代程序设计，而且可以帮助有经验的程序员深入Spring的构件精髓。

” ——Yanger，Spring中文论坛创始人，SpringTag.com运营总监 “ 可以翻成英文版出口的好书，每个使用spring的团队都应该自备两本，一本堂皇地培训新人，一本给老手们偷偷地温习。

” ——江南白衣（www.springside.org.cn） “ 整本书文笔流畅，更不乏幽默与趣味，内容详略得当、取舍合理。

另外，书中的内容极为全面，如果以后要把书当作参考手册的话，这些内容可以为您提供重要的信息。

” ——DoJo中国，著名开源社区 “ 本书语言生动幽默，内容全面而精辟，在阐释spring框架提供的各种功能和特性的同时，介绍了大量在spring实现中涉及的设计模式和最佳实践，很值得开发人员借鉴和参考。

——中文JAvA技术网

<<Spring揭秘>>

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>