

<<JBoss 管理与开发核心技术 : >>

图书基本信息

书名 : <<JBoss 管理与开发核心技术 : 第三版>>

13位ISBN编号 : 9787121003936

10位ISBN编号 : 7121003937

出版时间 : 2004-1

出版时间 : 电子工业出版社

作者 : Marc Fleury,Scott Stark,JBoss, Inc.

页数 : 524

字数 : 864000

译者 : 罗时飞

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>

## <<JBoss 管理与开发核心技术 : >>

### 内容概要

本书的主要目的是从配置和架构这两个角度弄清楚标准JBoss 3.2.x的架构组件。

使用JBoss的开发者将理解如何配置标准的组件。

其中，需要开发者注意的是，本书不是介绍J2EE和如何应用J2EE的，而是关注JBoss服务器架构的内部细节及具体J2EE容器实现的配置和扩展。

通过阅读本书，JBoss开发者可以深入理解标准组件的架构、集成，以及扩展或替代标准组件，从而满足其基础信息框架需求。

同时，本书也将指导开发者如何获得JBoss源码，并在此基础上构建和调试JBoss服务器。

本书最后提供了索引，以方便读者更加方便快速地找到相关技术点。

随书光盘内容为书中范例源代码，希望对读者有所帮助。

## 书籍目录

|                            |  |   |   |  |
|----------------------------|--|---|---|--|
| 第1章 安装和构建JBoss服务器          | 1.1 获得二进制文件                                      | 1.1.1 预备条件  | 1.1.2 安装二进制存档   | 1.1.3 default服务器配置文件集合                             |
|                            | 1.2 基本安装测试                                       | 1.3 从网络服务器启动  | 1.4 基于源代码构建服务器  | 第2章  |
| JBoss JMX微内核 (Microkernel) | 2.1 JMX介绍  | 2.1.1 装配层   | 2.1.2 代理层   | 2.1.3 分布式服务层                                       |
|                            | 2.2 JBoss JMX实现架构                                | 2.2.1 JBoss类装载机架构                                     | 2.2.2 类装载和Java中的类型                                      | 2.2.3 JMX组件介绍                                      |
| JBoss XMBean               | 2.3 连接到JMX服务器                                    | 2.3.1 浏览服务器——JMX控制台Web应用                              | 2.3.2 使用RMI连接到JMX                                       | 2.3.3 命令行方式访问JMX                                   |
|                            | 2.3.4 使用任何协议连接到JMX                               | 2.4 将JMX作为微内核   | 2.4.1 启动过程  | 2.4.2 JBoss MBean服务                                |
|                            | 2.4.3 开发JBoss MBean服务                            | 2.4.4 部署排序和依赖性  | 2.5 JBoss部署器架构  | 2.6 借助于SNMP展示MBean事件                               |
|                            | 2.6.1 SNMP适配器服务                                  | 2.6.2 陷阱服务事件  | 2.7 远程访问服务——分离式Invoker                                  | 2.7.1 分离式Invoker实例: MBeanServer Invoker适配器服务       |
|                            | 2.7.2 分离式Invoker参考                               | 第3章 JBoss之命名——JNDI 命名服务                               | 3.1 JNDI概述  | 3.1.1 JNDI应用编程接口                                   |
|                            | 3.1.2 J2EE和JNDI——应用组件环境                          | 3.2 JBossNS架构   | 3.2.1 命名InitialContext工厂                                | 3.2.2 基于HTTP访问JNDI                                 |
|                            | 3.2.3 保护基于HTTP访问JNDI                             | 3.2.4 保护只读、未保护上下文JNDI的访问                              | 3.2.5 其他命名MBean   | 第4章 JBoss之事务——JTA事务服务                              |
|                            | 4.1 事务/JTA概述                                     | 4.1.1 悲观锁/乐观锁   | 4.1.2 分布式事务的组件  | 4.1.3 两阶段XA协议                                      |
|                            | 4.1.4 启发式异常                                      | 4.1.5 事务ID和分支   | 4.2 JBoss事务内核   | 4.2.1 为JBoss适配事务管理器                                |
|                            | 4.2.2 默认事务管理器                                    | 4.2.3 UserTransaction支持                               | 第5章 JBoss之EJB——EJB容器配置和架构                               | 5.1 EJB客户端视图                                       |
|                            | 5.2 EJB服务器端视图                                    | 5.3 EJB容器   | 5.3.1 EJBDeployer MBean                                 | 5.3.2 容器插件式框架                                      |
|                            | 5.4 实体Bean锁和死锁检测                                 | 5.4.1 JBoss为什么需要锁                                     | 5.4.2 实体Bean的生命周期                                       | 5.4.3 默认锁行为  |
|                            | 5.4.4 入式拦截器和锁策略                                  | 5.4.5 死锁  | 5.4.6 高级配置和调优   | 5.4.7 在群集中运行                                       |
|                            | 5.4.8 修理故障                                       | 第6章 JBoss之消息——JMS 配置和架构                               | 6.1 JMS实例   | 6.1.1 点对点实例  |
|                            | 6.1.2 发布/订阅实例                                    | 6.1.3 使用持久topic的发布/订阅实例                               | 6.1.4 使用MDB的点对点实例                                       | 6.2 JBoss消息概述                                      |
|                            | 6.2.1 调用层  | 6.2.2 安全管理器   | 6.2.3 目的地管理器  | 6.2.4 消息缓存   |
|                            | 6.2.5 状态管理器                                      | 6.2.6 持久化管理器  | 6.2.7 目的地管理器  | 6.3 JBoss消息配置和MBean                                |
|                            | 6.3.1 org.jboss.mq.il.jvm.JVMServerILService     | 6.3.2 org.jboss.mq.il.rmi.RMIServerILService (已丢弃)    | 6.3.3 org.jboss.mq.il.oil.OILServerILService (已丢弃)      | 6.3.4 org.jboss.mq.il.uil.UILServerILService (已丢弃) |
|                            | 6.3.5 org.jboss.mq.il.uil2.UILServerILService    | 6.3.6 org.jboss.mq.il.http.HTTPServerILService        | 6.3.7 org.jboss.mq.server.jmx.Invoker                   | 6.3.8 org.jboss.mq.server.jmx.InterceptorLoader    |
|                            | 6.3.9 org.jboss.mq.sm.file.DynamicStateManager   | 6.3.10 org.jboss.mq.security.SecurityManager          | 6.3.11 org.jboss.mq.server.jmx.DestinationManager       | 6.3.12 org.jboss.mq.server.MessageCache            |
|                            | 6.3.13 org.jboss.mq.pm.file.CacheStore           | 6.3.14 org.jboss.mq.pm.file.PersistenceManager        | 6.3.15 org.jboss.mq.pm.rollinglogged.PersistenceManager | 6.3.16 org.jboss.mq.pm.jdbc2.PersistenceManager    |
|                            | 6.3.17 目的地MBean                                  | 6.3.18 借助于JMX管理                                       | 6.4 指定MDB   | JMS供应商   |
|                            | 6.4.1 org.jboss.jms.jndi.JMSProviderLoader MBean | 6.4.2 org.jboss.jms.asf.ServerSessionPoolLoader MBean | 6.4.3 集成其他JMS供应商  | 第7章 JBoss之连接器——JCA配置和架构                            |
|                            | 第8章 JBoss之安全性——J2EE安全性配置和架构                      | 第9章 集成Servlet容器                                       | 第10章 MBean服务杂记  | 第11章 CMP引擎   |
|                            | 第12章 Web服务                                       | 附录A JBoss Group和我们的LGPL授权                             | 附录B JBoss DTDs  | 附录C 实例安装   |
|                            | 附录D 索引   |   |   |  |

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>