

<<EJB 2.0企业级应用程序开发>>

图书基本信息

书名：<<EJB 2.0企业级应用程序开发>>

13位ISBN编号：9787111099109

10位ISBN编号：7111099109

出版时间：2002-1

出版时间：机械工业出版社

作者：[美] Chuck Cav

页数：479

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>

<<EJB 2.0企业级应用程序开发>>

内容概要

EJB是用于服务器端组件体系结构的一个规范。

本书主要内容包括：构建EJB类及其接口的机制，EJB设计和性能的策略，构建Web层，EJB的高级概念等。

附录包括了EJB 2.0的摘要及其新特征。

本书内容翔实、深入浅出，提供了详细的讨论和实例，对于懂Java语言的EJB初学者是一本有益的指导书。

本书所附光盘包括：WebLogic Server 6.1的试用版、WebGain's VisualCafe 4.5的试用版、WebGain's TopLink 3.5.1的试用版，以及本书中使用到的实例。

<<EJB 2.0企业级应用程序开发>>

书籍目录

前言	第一部分 开发EJB	第1章 企业级应用程序导论	1
1.1	1.1	1.1 EJB体系结构	1
1.2	1.2	1.2 基于组件的分布式计算	3
1.2.1	1.2.1	1.2.1 软件组件的快速复习	3
1.2.2	1.2.2	1.2.2 将组件集合到体系结构中	4
1.3	1.3	1.3 N层体系结构	5
1.3.1	1.3.1	1.3.1 两层组件体系结构	5
1.3.2	1.3.2	1.3.2 N层组件体系结构	6
1.4	1.4	1.4 为什么使用EJB	6
1.4.1	1.4.1	1.4.1 “编写一次，多处运行”原则	7
1.4.2	1.4.2	1.4.2 规范与实现分隔	7
1.4.3	1.4.3	1.4.3 提供互用性	7
1.4.4	1.4.4	1.4.4 开发者可以专注于商业逻辑	8
1.4.5	1.4.5	1.4.5 与CORBA/IIOP协议兼容	8
2	2	第2章 一个拍卖网站的实例	9
2.1	2.1	2.1 拍卖实例概述	9
2.2	2.2	2.2 英式拍卖的概述	9
2.3	2.3	2.3 选择要实现的用例	14
2.3.1	2.3.1	2.3.1 创建拍卖	14
2.3.2	2.3.2	2.3.2 取消拍卖	14
2.3.3	2.3.3	2.3.3 指定买受人	14
2.3.4	2.3.4	2.3.4 结束拍卖	14
2.3.5	2.3.5	2.3.5 查看拍卖	14
2.3.6	2.3.6	2.3.6 查看应价历史	14
2.3.7	2.3.7	2.3.7 浏览拍卖	14
2.3.8	2.3.8	2.3.8 查看拍卖细节	15
2.3.9	2.3.9	2.3.9 应价拍卖	15
2.3.10	2.3.10	2.3.10 查看账簿历史	15
2.4	2.4	2.4 定义对象模型	15
2.4.1	2.4.1	2.4.1 标识商业对象	15
2.4.2	2.4.2	2.4.2 标识应用程序控制者	17
3	3	第3章 EJB概念	20
3.1	3.1	3.1 提高对EJB的掌握概念	20
3.2	3.2	3.2 什么是Enterprise Bean	20
3.2.1	3.2.1	3.2.1 实体bean	21
3.2.2	3.2.2	3.2.2 会话bean	21
3.2.3	3.2.3	3.2.3 消息驱动bean	21
3.3	3.3	3.3 EJB角色及其责任	22
3.3.1	3.3.1	3.3.1 bean提供者	23
3.3.2	3.3.2	3.3.2 应用程序集中者	24
3.3.3	3.3.3	3.3.3 EJB部署者	25
3.3.4	3.3.4	3.3.4 EJB服务器提供者	25
3.3.5	3.3.5	3.3.5 EJB容器提供者	26
3.3.6	3.3.6	3.3.6 系统管理员	27
3.4	3.4	3.4 本地EJB客户机与远程EJB客户机的对比	27
3.4.1	3.4.1	3.4.1 本地EJB客户机	27
3.4.2	3.4.2	3.4.2 远程EJB客户机	27
3.5	3.5	3.5 使用RMI与EJB通信	28
3.5.1	3.5.1	3.5.1 什么是根和干	28
3.5.2	3.5.2	3.5.2 在IIOP上使用RMI	34
3.6	3.6	3.6 通过EJB的组件接口来访问EJB	36
3.7	3.7	3.7 使用Home接口定位企业bean	38
3.8	3.8	3.8 决定是否使用一个本地或远程客户机	40
3.8.1	3.8.1	3.8.1 本地模型通常可提供更好的性能	40
3.8.2	3.8.2	3.8.2 本地模型的访问粒度最细	41
3.8.3	3.8.3	3.8.3 远程模型提供更好的位置透明度	41
3.8.4	3.8.4	3.8.4 远程客户机必须处理远程异常	41
3.9	3.9	3.9 EJB的创建和删除	41
3.10	3.10	3.10 钝化和活化	42
3.11	3.11	3.11 对象池	44
3.12	3.12	3.12 句柄	45
3.13	3.13	3.13 EJB服务器和容器的实现	45
4	4	第4章 Java的命名和目录接口	48
5	5	第5章 实体bean	71
6	6	第6章 bean管理的持久性	107
7	7	第7章 容器管理的持久性	143
8	8	第8章 EJB查询语言	171
9	9	第9章 会话bean	184
10	10	第10章 Java消息服务	211
11	11	第11章 消息驱动bean	211
12	12	第12章 事务	269
13	13	第13章 异常处理	294
14	14	第14章 安全性设计和管理	311
15	15	第15章 部署	340
第二部分	第二部分	第二部分 设计性能	340
16	16	第16章 EJB设计的范式和策略	359
17	17	第17章 性能	373
18	18	第18章 应用程序的性能和负载测试	385
第三部分	第三部分	第三部分 构建Web层	385
19	19	第19章 为EJB构建表示层	395
第四部分	第四部分	第四部分 高级概念	395
20	20	第20章 分布性和EJB互用性	409
21	21	第21章 水平服务	415
22	22	第22章 EJB群集概念	454
23	23	第23章 EJB 2.0编程限制	460
第五部分	第五部分	第五部分 附录	460
附录A	附录A	附录A EJB 2.0 API	460
附录B	附录B	附录B 自EJB 1.1的变化	460
附录C	附录C	附录C 光盘中的内容	460

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>