

《.NET分布式编程》

图书基本信息

书名：《.NET分布式编程》

13位ISBN编号：9787302084433

10位ISBN编号：7302084432

出版时间：2004-5

出版社：清华大学出版社

作者：Tom Barnaby

页数：343

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.tushu000.com

《.NET分布式编程》

内容概要

分布式编程和.NET平台这两个主题都需要花费大量笔墨才能描述清楚，但在本书中，作者择其精要，深入浅出地介绍了在构建分布式应用时需用到的一些主要的.NET技术，如.NET Remoting、Web服务、串行化、COM + 和MSMQ等。对于每一项技术，都首先进行详细的分析，然后再在实际应用中体会该技术解决问题的能力。

本书适用的对象为希望利用.NET技术来构建分布式应用程序的并且具有C # 和面向对象编程经验的程序员。

- 采用培训专业开发人员时的教学方式编写
- 用.NET Remoting和Web服务进行分布式编程
- 作者是Intertech公司的一位有经验的教员，是针对企业Web开发人员的实用研究班的负责人

随着.NET的发布，Microsoft再次改变了分布式编程的前景。几乎所有一切都发生了根本的改变，从数据访问到远程对象调用，再到软件组件的部署。当然，.NET在XML Web服务中引入了新技术，这将使Web开发产生彻底的变革。

本书描述了如何使用这些新的.NET技术构建快速、可伸缩的和健壮分布式应用程序。同时，它解决了一些常见的问题，例如如何使用.NET Remoting Framework？COM + 在.NET中扮演的角色？如何与COM组件进行互操作？.NET Remoting和Web服务之间的区别？这些改变将如何影响分布式应用程序的体系结构和设计？

作者假定您熟悉.NET的基本原理。不过，在.NET概述中也简单地解释了一些核心.NET技术，如构建、版本控制和部署程序集：垃圾回收；串行化和基于特性的编程等，它们对于分布式编程来说很重要。

对于想了解如何利用C # 进行分布式编程的开发人员来说，本书是一本不可多得的学习用书。

作者简介

Tom Barnaby是Intertech公司的教员和软件设计师。作为一名教员，他长期与来自世界各地的一线开发人员保持联系。作为一名软件设计师，他建议公司设计和实现他们的IT系统。Tom开发了大量应用程序，例如专用的4GL/数据库系统和完全分布式的ERP应用程序等。在消遣时，他喜欢与

书籍目录

第1章 分布式编程的发展 1.1 分布式编程概述 1.2 分布式编程的简短历史 1.3 微软和分布式计算 1.4 小结
第2章 .NET概述 2.1 理解.NET体系结构 2.2 构建和配置.NET程序集 2.3 理解.NET版本控制 2.4 理解特性和反射 2.5 理解垃圾回收 2.6 串行化 2.7 小结第3章 .NET Remoting简介 3.1 什么是Remoting 3.2 理解应用程序域 3.3 编组对象 3.4 探讨.NET Remoting Framework 3.5 本章小结第4章 用.NET Remoting进行分布式编程 4.1 实现已知对象 4.2 实现客户端激活的对象 4.3 构建远程主机 4.4 小结第5章 其他远程技术 5.1 解决元数据的部署问题 5.2 异步调用远程对象 5.3 理解调用上下文 5.4 小结第6章 理解XML Web服务 6.1 Web服务概述 6.2 在.NET中构建和使用Web服务 6.3 Remoting技术和Web服务 6.4 小结第7章 理解COM互操作 7.1 COM互操作 7.2 托管到非托管的互操作 7.3 非托管到托管的互操作 7.4 小结第8章 利用组件服务 8.1 组件服务概述 8.2 用托管代码构建服务组件 8.3 自动事务 8.4 使用服务组件 8.5 COM + 1.5的新功能 8.6 小结第9章 .NET消息队列 9.1 消息队列概述 9.2 安装和管理MSMQ 9.3 使用.NET消息队列 9.4 用托管代码编写队列组件 9.5 小结附录A 用ADO.NET进行数据访问

精彩短评

- 1、书很好，推荐购买
- 2、原理、技术深入浅出，推荐！
- 3、讲得太浅了~~~不适合我~~~~~
- 4、综合评级：还行对基础知识讲的太多了对应该讲的分布式处理:.NetRomotingWebServiceCom+没有讲多少。对于想了解分布式处理，没有基础的人值得一读;对于想深入学习分布式编程的就没有必要了。
- 5、要是能在应用上再展开些就好了
- 6、作为开发分布式程序的一本入门书籍还是不错的，关键是认真读，亲自动手实践
- 7、是本好书！向大家推荐。对中间件开发有很大的帮助
- 8、还行，花不了多长时间就可以看完
- 9、书很不错，用浅显易懂的语言阐述了分布式开发的原理，对于已经从事分布式开发的朋友，不建议购买此书，毕竟是入门的东西但对期望对分布式开发有所了解，并由前入深的系统学习分布式开发的朋友们来说这本书是一本不可多得的好书希望正在阅读这本书的朋友们，跟我一起进步！
- 10、入门级别的经典教程，课讲的也简单易懂。对于初、中级的程序员还是很有帮助的。高级技术就算了，讲的很少。
- 11、花了几个小时大概看一遍，仅为考试。毕竟04年出版的，.Net和VS到现在已经改变了很多。翻译停留在有程序员自动纠错还能看懂的水平。不是为了考试完全没有看它的可能。
- 12、还可以还可以还可以还可以

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.tushu000.com