

<<WCF服务编程>>

图书基本信息

书名：<<WCF服务编程>>

13位ISBN编号：9787111227786

10位ISBN编号：7111227786

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业

作者：JuualLowy

页数：590

译者：张逸,徐宁

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>

<<WCF服务编程>>

内容概要

本书是WCF的权威指南。

WCF是Microsoft推出的在Windows操作系统下开发面向服务应用程序的统一平台，是革命性的技术平台。

作为微软授予的“软件英杰”，本书作者Juval Lwy曾经参与了WCF的战略设计，并与WCF的开发团队一同合作，因此本书具有很高的实用价值，它对WCF进行了深入的技术剖析，而非死板的文档化描述。

本书关注隐藏在特殊设计决策之后的根本原理，这些原理包括SOA开发中极度匮乏的文档，以及难以理解的特性等。

通过本书，开发者与架构师不仅能够了解如何进行WCF程序设计，还能够掌握相关的设计准则、最佳实践以及WCF存在的缺陷。

本书包括50多个工具和辅助类，以及70多个设计图，它们都设计用来提高我们的生产力，保障WCF服务的质量，同时能弥补WCF自身存在的一些缺陷，并帮助简化和自动化特定任务。

除了介绍面向服务的基础知识外，本书涵盖了以下内容：

- 服务契约分解。

- 事务与错误处理。

- 数据契约版本控制与封送。

- 并发管理。

- 可伸缩性策略。

- 队列服务。

- 操作、调用与事件。

- 面向服务安全性。

- 本书从软件工程的角度出发，深入探索了WCF的每个主题。

本书能够使您如虎添翼，从而设计出可维护的、可扩展的、可重用的SOA应用程序。

<<WCF服务编程>>

书籍目录

序	前言	第1章 WCF基础	什么是WCF	服务	地址	契约	托管
	绑定	终结点	元数据交换	客户端编程	编程方式	配置与管理方式	配置
	WCF体系架构	使用通道	可靠性	第2章 服务契约	操作重载	契约的	
继承	服务契约的分解与设计	契约查询	第3章 数据契约	序列化	数据		
契约特性	数据契约层级	数据契约等效性	版本控制	枚举			
委托与数据契约	数据集与数据表	泛型	集合	第4章 实例管理			
行为	单调服务	会话服务	单例服务	分步操作	实例停		
用	限流	第5章 操作	请求 - 应答操作	单向操作	回调操作		
	事件	流操作	第6章 错误	错误与异常	错误契约		
错误处理扩展	第7章 事务	恢复的挑战	事务	事务传播	事		
务协议和管理器	事务类	事务型服务编程	显式事务编程	服务状态			
管理	实例管理与事务	回调	第8章 并发管理	实例管理与并发			
	服务并发模式	实例与并发访问	资源与服务	资源同步上下文			
	服务同步上下文	定制服务同步上下文	回调与客户端安全	回调与同步上			
下文	异步调用	第9章 队列服务	离线服务与客户端	队列调用			
	事务	实例管理	并发管理	传递故障	回放失败	队列调	
用与联机调用	响应服务	HTTP桥	第10章 安全	身份验证			
授权	传输安全	身份管理	总体策略	场景驱动方式	局域网		
应用程序	互联网应用程序	B2B应用程序	匿名应用程序	无安全			
	场景总结	声明式安全框架	安全审核	附录A 面向服务概述	附		
录B 发布 - 订阅服务	附录C WCF编码规范						

<<WCF服务编程>>

编辑推荐

《WCF服务编程》专门阐述了某些设计决策背后的基本原理，对于那些文档稀缺、少人理解的SOA开发要点也着墨颇多。

开发者和架构师们从《WCF服务编程》中不仅学到如何进行WCF编程，还能了解相关的设计指导原则、最佳实践和潜在陷阱。

作者在《WCF服务编程》中提及的技巧和应用程序均超越那些在传统资源中所找到的内容。

这些内容由50余个原创工具、帮助类和70多张设计图组成，有益于弥补你对WCF本身理解的疏漏，也有助于简化和自动化某些任务，可帮助你提升生产力和WCF服务程序的质量。

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>