

## 图书基本信息

书名：《Web Services原理与研发实践》

13位ISBN编号：9787111174615

10位ISBN编号：7111174615

出版时间：2006-1

出版社：机械工业出版社

作者：顾宁刘家茂柴晓路

页数：282

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](http://www.tushu000.com)

## 内容概要

本书以web services技术原理为主线，详细解释、分析包括XML、XML Schema、SOAP、WSDL、UDDI等在内的web Services核心技术。在分析、阐述技术原理的同时，结合作者在Web Services领域的最新研究成果，使用大量的实例帮助读者深刻理解技术的设计思路与原则。全书共有9章，第1章主要介绍web Services的背景知识；第2-7章着重讲解webServices的技术原理；第7、8章讲述Web Services高级管理方面的技术，包括可信管理和合成技术；第9章介绍如何进行Web seivces的开发；附录给出相关的规范和常用术语。

本书面向初学者，为读者了解和开发Web Services提供了捷径，可作为高等院校相关专业本科生和研究生的教材，也适合广大技术人员作为了解web Services的参考。

## 作者简介

顾宁，现任复旦大学信息科学与工程学院副院长，计算机与信息技术系教授、博士生导师，协同信息与系统实验室主任。任中国计算机学会理事、中国计算机学会CAD&CG专委会副主任、中国计算机学会数据库专委会委员、上海市计算机学会理事、上海市计算机学会计算机支持同工作专委会

## 书籍目录

作者介绍前言第1章 Web Services 概述 1.1 引言 1.2 工作原理 1.3 Web Services 的开发 1.4 一个应用实例——某跨国公司财务报销系统 小结第2章 XML 2.1 XML概述 2.2 XML语法简介 2.3 XML实例与规范 小结第3章 XML Schema 3.1 概述 3.2 XML Schema的语法结构 3.3 XML Schema相关讨论 3.4 XML Schema应用实例 小结第4章 SOAP 4.1 概述 4.2 SOAP消息结构 4.3 SOAP消息交换模型 4.4 SOAP应用模式 4.5 SOAP编码概述 4.6 SOAP的应用实例 小结第5章 WSDL 5.1 概述 5.2 WSDL的文档结构 5.3 WSDL编写实战 5.4 用工具自动生成WSDL 5.5 WSDL应用实例 小结第6章 UDDI 6.1 概述 6.2 UDDI数据信息模型 6.3 UDDI的注册、查找与发布 6.4 从WDDI到UDDI的映射 6.5 UDDI实例 小结第7章 可信的Web Services 7.1 Web Services的安全性 7.2 Web Services事务 7.3 可信的管理技术 7.4 其他可信管理机制 小结第8章 Web Services合成 8.1 Web Services合成概述 8.2 Web Services合成的相关工作 8.3 基于本体的Web Services合成建模 8.4 基于Mediator的AI合成方法 8.5 Web Services最小执行代价自动合成 8.6 合成方案向BPEL4WS的转换 小结第9章 Web Services应用开发 9.1 用WSDK开发Web服务 9.2 用WSDK的安装和配置 9.3 用WSAD开发Web服务 9.4 用WSTK开发Web Services 9.5 使用Microsoft.NET开发Web Services 小结附录A Web Services规范简介附录B 术语表参考文献

## 媒体关注与评论

书评Web Services 技术是一套标准，它定义了应用程序如何在Web上实现互操作，从而建立可互操作的分布式应用的新平台。用户可以使用任何语言，在不同的平台下编写Web Services，然后通过Web Services 的标准来对这些服务进行注册、查询和访问。利用Web Services，能够创建出供任何人在任何地方使用的功能强大的应用程序，因而极大扩展了程序的功能，并实现了软件的动态提供。

本书特色：  
内容全面，适合初学者。本书涵盖Web Services 技术原理、技术架构、技术开发以及应用模式等内容，引领读者顺利进入Web Services 学习与开发世界。  
概念清晰，兼顾深度和广度。本书在详细介绍Web Services 技术的相关概念、原理的同时，也介绍Web Services 的高级管理技术。特别是第8章的Web Services 合成技术，是作者近年来的最新研究成果。  
实例丰富，实践性强。本书采用大量的图和实例来辅助读者理解技术原理，读者可以通过这些实例了解Web Services 的开发过程。

## 编辑推荐

Web Services 技术是一套标准，它定义了应用程序如何在Web上实现互操作，从而建立可互操作的分布式应用的新平台。用户可以使用任何语言，在不同的平台下编写Web Services，然后通过Web Services 的标准来对这些服务进行注册、查询和访问。利用Web Services，能够创建出供任何人在任何地方使用的功能强大的应用程序，因而极大扩展了程序的功能，并实现了软件的动态提供。

**本书特色：**

- 内容全面，适合初学者。**本书涵盖Web Services 技术原理、技术架构、技术开发以及应用模式等内容，引领读者顺利进入Web Services 学习与开发世界。
- 概念清晰，兼顾深度和广度。**本书在详细介绍Web Services 技术的相关概念、原理的同时，也介绍Web Services 的高级管理技术。特别是第8章的Web Services 合成技术，是作者近年来的最新研究成果。
- 实例丰富，实践性强。**本书采用大量的图和实例来辅助读者理解技术原理，读者可以通过这些实例了解Web Services 的开发过程。

## 精彩短评

- 1、好的预想的一样
- 2、大家可以看一下，这本书绝对不错的。开心中。。。
- 3、书质量还可以，货到时间也挺快
- 4、刚送过来，大体翻阅了下，感觉理论性强，缺乏实践应用形成展示。  
我用soap来做实践应用，里面实例太少。  
希望新版能增加实际演练实例，代码只需要关键部分即可。
- 5、作者信息NB得很，本想买来学学底层理论。没想到废话多得不得了，而书中很多知识大多抄袭网上其它人的总结，或者只是简引申，从而引出一堆又一堆的“废”话，200多页，如果去掉这些“废”话，和我在google搜到的几篇博客一样，但人家精简得多。而且示例明确...一句话:此书非一般的"废".
- 6、\*\*的很，我导师推荐我买的，买来一看，该教授手下博士写的东西80%是抄的，并且举的例子很烂，反复在那里举例赚稿费
- 7、老师推荐的，看了还行，不过内容不够深入，偏入门
- 8、书挺好的，速度也挺快的！
- 9、本来一般不怎么写书评的，但这本书是在是写得太烂，感觉机器翻译的差不多，对读者有帮助的内容不多，内容东拼西凑没有连贯性，为了出版而出版的一本书，太让人失望了。可惜最低只能打到一星。
- 10、这本书可能是我到现在为止买的书中最烂的一本，还什么副院长、博士、研究生写出这样的一本书，多国产的计算机书已经绝望了。
- 11、不错，很好！很经典
- 12、我根本看不懂，也许是我没有一点基础吧
- 13、难，还在研究还是基础的，要用心才能学到
- 14、虽然这本书只看了几章，但总体感觉这本书写得不错。很全面的介绍了web service的概念，和用法。
- 15、没什么实际内容，感觉为了凑数的书！
- 16、内容详实，比较专业一些。
- 17、动手实践的东西太少，看了对项目没什么很大帮助。
- 18、挺好，挺快的！！挺好，挺快的！挺好，挺快的！挺好，挺快的！
- 19、在校学生可以考虑看看,实际开发没什么用,基本很容易GOOGLE,而且发现价格还真贵!
- 20、书很好，最近在看
- 21、好像是我大学的课本。看了这些评论，我不敢买了~~~提醒一下自己别上当~~~
- 22、就是把标准叙述一遍,可以当个参考
- 23、基础的书，对基础不好的人，值得
- 24、内容枯燥，艰深，难懂。没怎么看
- 25、感觉不错，理论和实践结合得很好
- 26、挺好的 理论性强
- 27、书不错，看了收获不少！对应webservice学习帮助很大！
- 28、看这种挂着各类行政虚头衔的“第一作者”的书，就要有心理准备。最好还是不看的好，不如去看那些在生产实践中作者写的书，才是贴近实际。这本书只能用于如今高校的课堂的理论教学。
- 29、想学知识的就不要买，里面全是概念，想写书搞论文的可以！
- 30、很好，至少于初学者很好
- 31、适合初学者学习
- 32、还行，都是老师讲过的，我是买来复习用~
- 33、真本书用于web services开发的话很全面 但是做理论研究还是差一些
- 34、本书讲解比较详细深入，相关原理解释的非常清楚，案例提供的也非常到位，总之对我来说觉得还不错！
- 35、太理论，而且有很多翻译个人感觉不太好。
- 36、还没看完，不过大体看了下，还真的不错的。

- 37、呵呵还行正在学习中
- 38、对于没有接触过webservice的人来说，这本是一个不错的参考书，使你对webserivce有一个较好的认识
- 39、原理讲解太枯燥
- 40、纯理论的,读不懂



## 精彩书评

1、对于我个人来说,不知道他讲那么多的乱七八糟的不具书写性的WSDL语法XML标记等类似语法的语言是做什么的,我们要的是开发效率,而不是回到原始社会敲那些01代码. 我承认我很初级.不推荐新手看。大家学WCF吧.很没意思,还是看国外的书吧.感谢图书馆

2、是一本比较全面介绍Web Services技术的书籍，基本上，Web Services相关的知识都讲到了。但是看的过程中却也颇费脑筋，感觉很难将各部分串联起来，有些叙述感觉很难理解，也没有兴趣再深入了解下去。而且书本中经常会有大段的源代码的展示，但又无具体的案例交代，是不是就是要凑字数？这种计算机技术类的书籍，还是老外写的比较好，一步一步，每步都交代的很清楚，而且能引导读者步步深入，能把一件复杂的技术分析的很透彻，所以国内的计算机技术的作者还需努力。总之，读完了跟我最初的期待还差很多，也许是我水平确实不够，就给个“还行”的评价吧。

## 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](http://www.tushu000.com)