

图书基本信息

书名：<<COM+和Microsoft Visual Basic 6.0分布式应用程序开发>>

13位ISBN编号：9787301051344

10位ISBN编号：7301051344

出版时间：2002-12

出版时间：北京大学出版社

作者：蒂蒂森

页数：432

字数：570000

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>

## 内容概要

应该将你的智慧用于创建自定义的商务逻辑，而不要浪费在编写复杂的基础结构代码上。

本书第一版是一本畅销的图书，第二版已将其充分更新，其中包含了被内置到Microsoft Windows 2000操作系统中的分布式应用程序框架——COM+ 1.0。

从本书中，您可以获得有关使用Visual Basic开发工具编写软件的专业指导，以将COM+服务用于构建扩展到几千名用户的、强健的多层解决方案。

作者Ted Pattison提示了“组件对象模型”（Component Object Model）的内部复杂性，将您需要了解的有关使用COM+和Visual Basic编写程序的知识凝缩到这本精简、实用的书中。

本书包括的主要内容：将基于接口的编程方式的原则——COM/COM+的里程碑——应用于构建大型的、扩展的应用程序；掌握关键的COM概念、包括类的加载、对象激活、远程控制，以及组件版本确定等；使用经过配置的组件，并学习如何在COM+应用程序中共享，例如线程、内存、数据库连接，以及可池化的对象等资源；将您已经了解的有关使用Microsoft Transaction Server（MTS）的编程知识移植到COM+和Windows 2000中；学习事务性编程技术，随着用户数量的增加，保持较高的传输量及较快的响应速度；使用Visual Basic创建可以方便地与Internet Information Server(IIS)和Active Server Pages（ASP）集成到一起，以构建强健的基于Web的解决方案的组件；为您的应用程序添加消息传送和事件通知功能；利用Windows 2000、COM+和IIS中内置的集成的安全性服务。

## 作者简介

Ted Pattison是Development公司的教育人员和研究人员。

在这家公司里，他向专业的开发人员讲授如何使用COM、MTS、COM+、以及VisuacBasic，作为一名顾问，Ted还曾为Microsoft。

Dell Computer。

Automatic Data Processing(ADP)，以及State Farm Insurance等公司的程序员

## 书籍目录

第一章 COM+概述 1.1 使用COM+的原因 1.2 Microsoft多层平台的发展 1.3 理解COM+服务 1.4 使用Visual Basic构建分布式的应用程序 1.5 总结第二章 理解基于接口的编程方式 2.1 面向对象的编程方式的基础知识 2.2 分离接口和实现 2.3 总结第三章 COM的基础知识 3.1 COM的诞生 3.2 类型库和语言独立性 3.3 动态加载组件代码 3.4 理解IUnknown和IDispatch 3.5 进程外的COM 3.6 总结第四章 编译和设计服务器 4.1 将组件组合成服务器 4.2 服务器的设计问题 4.3 为脚本客户设计组件 4.4 从服务器触发错误 4.5 总结第五章 确定组件的版本 5.1 COM中的版本确定 5.2 创建用户定义的接口 5.3 总结第六章 使用经过配置的组件 6.1 经过配置的组件的基础知识 6.2 理解上下文 6.3 COM+编程模型 6.4 测试和调试COM+组件 6.5 总结第七章 在COM+应用程序中共享资源 7.1 共享线程 7.2 共享内存 7.3 共享数据库连接 7.4 共享可池化的对象 7.5 总结第八章 编写事务程序 8.1 事务是什么？  
8.2 编写本地事务 8.4 COM+和声明性事务 8.5 一些事务性设计的问题 8.6 总结第九章 为IIS和ASP创建组件 9.1 HITP与DCOM 9.2 IIS/ASP基本结构 9.3 拆分ASP页和组件间的代码 9.4 管理Web应用程序中的状态 9.5 总结第十章 介绍消息传送和异步通信 10.1 为什么消息传送是非常重要的？  
10.2 MSMQ 10.3 队列组件 10.4 COM+ Events服务 10.5 在MSMQ、QC和COM+ Events之间做出抉择 10.6 总结第十一章 COM+的安全性 11.1 Windows 2000中的安全性 11.2 COM+中的安全性 11.3 IIS中的安全性 11.4 补充内容 11.5 总结第十二章 设计可伸缩的应用程序 12.1 再述伸缩性 12.2 在COM+应用程序中使用HTTP 12.3 应用程序设计问题 12.4 总结

编辑推荐

《COM+和Visual Basic 6.0分布式应用程序开发(第2版)》是一本畅销的图书，第二版已将其充分更新，其中包含了被内置到Microsoft Windows 2000操作系统中的分布式应用程序框架——COM+ 1.0。从《COM+和Visual Basic 6.0分布式应用程序开发(第2版)》中，您可以获得有关使用Visual Basic开发工具编写软件的专业指导，以将COM+服务用于构建扩展到几千名用户的、强健的多层解决方案。作者Ted Pattison提示了“组件对象模型”（Component Object Model）的内部复杂性，将您需要了解的有关使用COM+和Visual Basic编写程序的知识凝缩到这本精简、实用的书中。

#### 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>