

# 《VB.NET业务对象专家指南》

## 图书基本信息

书名：《VB.NET业务对象专家指南》

13位ISBN编号：9787302090953

10位ISBN编号：7302090955

出版时间：2004-9

出版社：清华大学出版社

作者：霍特卡

页数：646

译者：胡逸飞

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)

# 《VB.NET业务对象专家指南》

## 内容概要

本书分析了逻辑的和物理的应用程序体系结构，探究了它们对可伸缩性、容错性和性能产生的影响，本书实现了一个用来创建分布式、面向对象应用程序的架构。此架构使用了包括remoting、串行化和自动部署等的.NET技术，封装了数据库访问、事务处理和位置透明性等功能，基于它创建的任何应用程序都自动继承这些功能。本书还使用这个架构创建了一个具有多个不同接口的示例应用程序。

本书适合有一定经验的中高级.NET程序员，尤其是面向VB.NET的开发人员。

# 《VB.NET业务对象专家指南》

## 书籍目录

第1章 分布式体系结构 1.1 逻辑和物理体系结构 1.1.1 复杂性 1.1.2 逻辑模型和物理模型之间的关系 1.1.3 一个五层逻辑体系结构 1.1.4 应用逻辑体系结构 1.1.5 接下来的内容 1.2 管理业务逻辑 1.2.1 业务逻辑的潜在位置 1.2.2 业务对象 1.2.3 分布式对象 1.3 体系结构和架构 1.4 小结 第2章 架构设计 2.1 基本设计目标 2.1.1 n层撤销功能 2.1.2 跟踪违反业务规则 2.1.3 跟踪对象是否发生变化 2.1.4 子对象的强类型集合 2.1.5 针对UI开发人员的一种简单抽象模型 2.1.6 支持数据绑定 2.1.7 对象永久性和对象-关系映射 2.1.8 基于表的安全性 2.2 架构设计 2.2.1 创建业务对象 2.2.2 n级撤销功能 2.2.3 数据绑定支持 2.2.4 跟踪业务规则 2.2.5 数据入口 2.2.6 基于表的安全性 2.3 命名空间组织 2.4 组件设计 2.5 小结 第3章 关键技术 3.1 remoting技术 3.1.1 基本概念 3.1.2 remoting服务器 3.1.3 remoting客户端 3.2 串行化 3.2.1 串行化的类型 3.2.2 属性 3.2.3 属性 3.2.4 串行化和remoting 3.2.5 手动调用串行化 3.3 Enterprise Services(COM+) 3.3.1 Enterprise Services和COM+上下文 3.3.2 在Enterprise Services中运行代码 3.3.3 两阶段分布式事务 3.4 反射 3.5 属性 3.5.1 创建自定义的属性 3.5.2 检测自定义属性 3.6 .NET基于角色的安全性 3.7 ADO.NET 3.7.1 ADO.NET体系结构 3.7.2 ADO.NET的基本应用 3.7.3 ADO.NET事务 3.8 小结 第4章 业务架构的实现 第5章 数据访问与安全性 第6章 面向对象的应用程序设计 第7章 业务对象的实现 第8章 Windows Forms UI 第9章 Web Forms UI 第10章 Web服务接口 第11章 报表与批处理 附录A NetRun

# 《VB.NET业务对象专家指南》

## 精彩短评

1、此书清晰地介绍中间层系统的原理\实例.是一本学习商业对象编程的好书.

# 《VB.NET业务对象专家指南》

## 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)