

《Framework的设计与应用》

图书基本信息

书名：《Framework的设计与应用》

13位ISBN编号：9787121031380

10位ISBN编号：7121031388

出版时间：2006-10

出版社：电子工业出版社

作者：黄忠成

页数：618

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

《Framework的设计与应用》

内容概要

本书着眼于三类Framework中的Domain Framework与Application Framework，先建立一个可套用于多数应用程序的Application Framework，再以此为基础，建立起趋近实际需求的Domain Framework。本书分成四部分，第一部分讲解.NET Framework、ADO.NET、Windows Forms、Remoting等基本概念及操作，第二部分讲解如何撰写Application Framework，第三部分讲解如何撰写Domain Framework，第四部分以Domain Framework撰写一个小型进销存系统。从概念、设计、强化到实践，一应俱全。

这是一本非常特别的书，书中除了引导读者如何使用Windows Forms来撰写数据库应用程序外，还带领读者进入快速生产应用程序的世界，在这个世界中，Framework扮演着举足轻重的角色。书中将Framework的设计概念呈现在读者眼前，让读者了解如何设计与开发一个Framework。

本书从概念、设计、强化到实践，一应俱全。全书分成三个部分：

- Windows Forms开发的基础知识

讨论关于WindowsForms开发所需的基础知识，其中包含 .NET Framework概念、ADO .NET、Windows Forms、.NET Remoting四种技术。

- Framework的设计

探讨Framework，包含了Framework的概论，如何设计、实践及测试等知识。

- Framework的应用

以一个简单的进销存系统为实例，展示如何使用Framework开发可用于真实世界的应用程序。

作者简介

黄忠成：

在当了十多年的程序设计师后，于2003年离开了当时任职的软件公司，转入了技术顾问的领域，在十多年的软件设计生涯中，写过了进销存、会计、人事薪资、杂志丛书及出版等软件，对他而言，写程序一直都是件愉悦的工作，设计一套软件，独自或带领同仁们去实作软件，享受创造的艰辛及完成的喜悦，着实是件快乐的工作。或许是机缘亦或是不安于室的心态作祟吧，黄先生开始写些技术文章，一开始是发布于网站及论坛上，一方面排解工作上的压力，一方面满足自身研究技术的欲望，很幸运的，这些文章得到了网友们的认同，并给予许多建议及鼓励，这使得他更有自信将自身的研究成果写成文章，发布到网站上及投稿到杂志社。也因为受到鼓励的缘故，他开始兴起写书的念头，只是在当时的项目压力下，这是个不可能达成的愿望，所以他毅然决然的离开了程序设计师的岗位，开始寻找另一种可以实现这个愿望的生活方式。也是机缘吧，那时一个朋友将他介绍到其任职的公司担任技术顾问，这开启了他另一个人生的窗口。技术顾问这个工作相当的有趣，会因为面对的客户不同，而遭遇到不同的问题，大概可分为两种类型：一是客户是已经将软件建构完成，但上线时遭遇到难以解决的困难，这是短期的顾问工作，在面对这类工作时，过往的经验是强大的后盾，他必须凭借着过去的经验，在受限制的框架中找出简单的解法。二是于建构软件期间提供架构及技术上的建议，这是长期的顾问工作。由于顾问工作较为自由，时间也较能调配，所以可以空出许多时间来写书。终于，于2004年完成了人生中的第一本书『深入剖析ASP.NET组件设计』，不过有趣的是，虽然写的是ASP.NET的书籍，但在2005年他却接下了另一个工作，为企业做Windows Forms的教育训练，这也让他兴起了写一本Windows Forms专书的念头。对现在的他而言，研究技术及写程序仍然是快乐的工作，将这些成果集结成书、或是以文章发布，则是更快乐的事了。

书籍目录

- 第1章 设计模式与开发模式
- 第2章 .NET Framework 2.0概论
- 第3章 ADO.NET 2.0
- 第4章 Windows Forms
- 第5章 .NET Remoting
- 第6章 Framework架构
- 第7章 Configuration Framework
- 第8章 Plug-In Framework
- 第9章 Cache Framework
- 第10章 Business Logic Framework
- 第11章 Factory Framework
- 第12章 Data Connection Framework
- 第13章 Settings Framework
- 第14章 设计Domain Application Framework
- 第15章 来实现吧，小型进销存系统
- 第16章 UI的设计
- 第17章 报表
- 第18章 回顾与展望

《Framework的设计与应用》

精彩短评

- 1、书写的很好,以前看的什么红皮宝典,与这本书比起来简直可以仍掉,如果你真想进阶.net,可以看此书,我在看作者另本--决战.net数据库开发圣典asp.net篇
- 2、Framework的设计与应用
- 3、我看的第一本详细分解框架的书

精彩书评

- 1、去年这个时候认真看过这本书，然后自己实践做了一个简单的Framework，感觉非常不错，可能是因为这本书是基于WinForm为实例的缘故，在B/S大行其道的今天，关注WinForm的人越来越少了，不过看过书的都应该知道，全书80%的内容对于C/S或B/S都是通用的，所以还是非常值得推荐的。
- 2、最近在公司负责开发一套内部使用的快速开发框架，以帮助未来新系统的快速开发和新员工的快速就位。有幸在这个时候看到了这本书，虽然书中大部分内容是以一个WinForm的框架为原型在讲解，但是在此基础上绝对可以扩展WebForm的应用，而且大部分都可以重用。还有就是作者写作风格十分严谨，我看的非常仔细，才发现了几个很小的印刷上的问题，还有就是整本书的内容都很实用，讲解的也很透彻，真是一本难得的佳作！类似方面的书我看过很多了，这本书最大的特点就是实用，几乎里面讲到的所有技术点都可以应用的实际开发中，而且并不像大部分书那样，只是泛泛而谈就过去，书中所有知识点都有明确的可执行的代码实例。不过书中的框架相对还算简单，并不能应用在大型企业级应用上，不过书的目的是给大家讲解如何设计和开发一个框架，所以这样的例子也足以。最后还想补一句：十分十分感谢作者的辛勤工作，为我们奉献了这么样一本好书。

《Framework的设计与应用》

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