

《WPF揭秘》

图书基本信息

书名：《WPF揭秘》

13位ISBN编号：9787115176042

10位ISBN编号：7115176043

出版时间：2008-5

出版社：人民邮电出版社

作者：[美] Adam Nathan

页数：486

译者：瞿杰,单佐一,夏寒

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

《WPF揭秘》

内容概要

WPF领域圣经级著作

书籍目录

第一部分 背景

第1章 为什么创造WPF

第2章 XAML揭秘

第3章 WPF的重要新概念

第二部分 构建WPF应用程序

第4章 WPF控件

第5章 尺寸缩放、定位与变换元素

第6章 使用面板做布局

第7章 构建并部署应用程序

第三部分 为专业开发人员设计的功能

第8章 资源

第9章 数据绑定

第10章 样式、模板、皮肤和主题 233

第四部分 通过富媒体使程序领先于时代

第11章 2D图形

第12章 3D图形

第13章 动画

第14章 音频、视频、语音和文档

第五部分 高级主题

第15章 与Win32、Windows Form以及ActiveX之间的互用性

第16章 用户控件和自定义控件

第17章 使用自定义面板做布局

第六部分 附录

附录 有用的工具

章节摘录

第1章 为什么创造WPF 本章内容 回顾过去 进入WPF殿堂 作为 .NET Framework 的组成部分 通常，电影和电视中的人物都是对现实生活中的人的夸张描述。他们比日常人物更有吸引力，他们反映敏捷，对所要做的事情总是把握准确，并且他们使用的软件也和其人一样出色。

第一次给我留下深刻印象的是在1994年。当时我正在看一部叫作《叛逆性骚扰》(Disclosure, 1994年出品)的电影，这部电影捧红了迈克尔·道格拉斯(Michael Douglas)和戴米·摩尔(Demi Moore出演)，还捧红了一个电子邮件程序，不过它看上去跟Microsoft Outlook完全不同。在整部影片中，这个程序的各种不同的可视化特性让我们如赴盛宴：一个旋转的三维字母“e”；消息打开时会展开，删除时又会被撕碎；可以支持“上墨(inking)”；打印消息时，会有平滑的动画(这个电子邮件程序还不是这部电影中最不切实际的软件，它还有一个“虚拟现实的数据库”，我们暂且不表)。先别管可用性！长久以来，好莱坞的电影让我们明白，真实世界中的软件并没有达到应有的水平。你也能想到几个在电视或电影中见过的有意思的软件。但是现在，真实世界中的软件开始赶上好莱坞的标准！从传统的操作系统(例如Mac OS或最近的Windows Vista)中、为TiVo或box设备设计的软件中，还有网页上的Flash动画中，你可能已经看到这样的趋势了。用户正对软件的使用体验充满越来越高的期待，一些公司正将大量时间和金钱投入到用户界面上，力求与竞争对手有所不同。微软现在有一个新的解决方案，可以帮助人们创造21世纪的软件，它将满足这些高要求，却可以在更短的时间里、花更少的钱来做到。这个解决方案就是Windows Presentation Foundation(WPF)。

1.1 回顾过去

目前大多数基于Windows的用户界面都使用两种主要技术——GDI和USER子系统，它们是在1985年随Windows 1.0引进的。不过这几乎已经是技术世界的史前文物了。在二十世纪九十年代早期，OpenGL(由SGI公司创建)成为了一种在Windows或非Windows系统上进行高级2D和3D的图形开发的流行图形库。从事计算机辅助设计、科学的可视化和游戏开发工作的人们大量使用。

编辑推荐

《图灵程序设计丛书· .NET系列· WPF揭秘》易于理解，适合那些.NET的新手，并有助于理解像Microsoft Expression Blend这样产品的精髓。 《图灵程序设计丛书· .NET系列· WPF揭秘》适合各层次Web开发人员阅读。

精彩短评

- 1、 第一本WPF书籍
- 2、 系统学习WPF的话...作为第一本书推荐此本英文原版~~
- 3、 很详细的介绍了wpf功能和各种细节，值得一读。
- 4、 WPF经典力作，强力推荐！
- 5、 wpf入门书籍
- 6、 【】后半部分粗略翻看
此书可以作为技术参考手册来用
- 7、 wpf方面还算不错，不过发展太快了，最新的有一些大的变化，不过这种界面思想一定是发展的方向，思想是跨语种和平台的。
- 8、 入门的时候看来着，我是想了解wpf才立刻的，还是有点帮助的。
- 9、 错译颇多
- 10、 用到时再详细读。
- 11、 翻译减一星.....
- 12、 WPF经典之作，非常的不错。
- 13、 比其他的WPF书写的好多了。
- 14、 可惜不是全彩印刷
- 15、 面向应用的 不太深入
- 16、 写得还可以的

1、目前市面上有关WPF并不多，值得推荐就更少，这便是其中之一。这本书的好处是能让你快速的上手，特别是之前一直从事asp.net/Winform的朋友，阅读这本书能让你迅速入门。WPF还是太新了，不仅仅是API方面的崭新，连整个思维模式都变化不是，比如样式、模板，还有控件的绘制，更不用说附件属性和附加事件这些让你难以一时理解的概念，好的是这本书把这些新问题讲解比较透彻。此书不主的地方，在于话题点到为止，没有深入下去，如果想更深入一些了解还是推荐蔡学庸先生翻译的《Windows Presentation Foundation程序设计指南》，不过那本书缺点就是太罗嗦。总之，对于具备.net的开发经验，并且想快速的进入WPF领域的开发，此书还是值得推荐的。

2、这本书读了三个半月，累计约20小时，时间长了点儿。阅读的同时也在做读书笔记，写测试代码。一路读下来，对Dependency Property、Routed Events、Data Template、Data Binding、Resource有些印象。总体来说，翻开这本书，看完前三章，再看最后三章，最后看中间三章，剩余的章节浏览即可，不过是介绍一些控件和类的使用罢了。昨天去还书，本想再找本WPF图书，相关的几本原创和译作内容大抵相同，没有新意。那本《Application = Code + Markup》准备过段时间再看，是一定要看的。说到这本书，最好在阅读的同时写代码，要手写代码。如果只是XAML代码，可以使用XamlPad，复杂一些的再打开VS2008。手写Xaml可以加深对WPF的理解，其效果是使用VS自动生成无法达到的。对了，刚刚在Amazon上看到这本《WPF Control Development Unleashed: Building Advanced User Experiences》，不知道什么时候会有中文版，期待ing

3、虽然译者的前言写的很动人，但是到了正文，除了第一章以外，就没几句话是通的（可能夸张了点）。另外，虽然可能翻译时间紧，但是还是应该把一句话翻完整，而不是缺斤少两。虽然不看原文可能看不出有这么多毛病，但是只要一对照，发现词不达意的实在多了点。再接再厉吧。

《WPF揭秘》

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