

<<零基础学通Silverlight>>

图书基本信息

书名：<<零基础学通Silverlight>>

13位ISBN编号：9787564124083

10位ISBN编号：7564124083

出版时间：2010-9

出版时间：东南大学

作者：万晓凌

页数：341

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>

<<零基础学通Silverlight>>

前言

作为微软“云+端”战略的重要组成部分，silverlight技术是“端”开发中的重要开发平台。借助Silverlight技术强大的跨平台能力，开发者可以将同一软件应用，部署至浏览器、桌面操作系统、移动设备、电视机、游戏机等不同终端。

经历三年的演变，Silverlight技术从无人知晓的浏览器插件到多达7亿次的用户下载；从寥寥无几的网站应用到拥有60万开发者、375个开发合作伙伴的优秀RIA开发平台；Silver-light技术得到了国内行业用户、网站，以及个人开发者越来越多的喜爱和支持。

万晓凌先生编著的《零起点学通Silverlight》是送给国内RIA开发者的一个惊喜。

本书内容章节上划分明晰、案例翔实。

分为准备篇、设计篇、开发篇和案例篇，叙述简明易懂，注重实用性和可操作性。

大量实用的范例，生动透彻的讲解，图文并茂的说明，一步步引领读者进入Silverlight的精彩世界！

本书作者万晓凌先生具有10多年的.NET开发经验，在工作之余，将其研究和学习心得整理编辑成书以飨读者，钦佩之情，无以言表！

相信本书的面市必将对于RIA技术的开发者、架构师及技术决策者带来良多收获！

<<零基础学通Silverlight>>

内容概要

本书由浅入深、全方位地介绍了Silverlight技术，分为准备篇、设计篇、开发篇和实战篇4个部分，从不同的层面进行了阐释，把握合适的难易程度，引入生动实例，尽量做到循序渐进、简单明了、零基础学通。

准备篇从SQL Server、C#到ASP.NET，用最少的篇幅讲解了涉及Silverlight开发的最重要的基础知识；设计篇重点从设计的角度介绍了XAML语法、布局机制、变换特效、动画制作等；开发篇从控件使用到自定义控件、数据绑定、网络通信、多媒体、3D变换、文件访问等功能作了详细介绍；最后的实战篇通过三层结构电子商务、网页游戏的经典案例和水文信息网络地图服务案例深入、系统的分析，可快速掌握Silverlight应用程序开发全过程，案例功能全面，可直接用于实际项目开发中。

本书覆盖面广，注重理论与实践的结合，并提供了书中所有范例的源代码。

本书适合于初、中级水平的Silverlight读者，也可作为高等院校的教学参考书。

书籍目录

第一部分 Silverlight准备篇 第一章 Silverlight 4简介 第二章 主要工具安装与使用 第三章 基础准备 第四章 Expression Blend入门 第二部分 Silverlight设计篇 第五章 XAML基础 第六章 布局和导航 第七章 文本元素 第八章 图形和图像 第九章 变换特效 第十章 笔刷 第十一章 动画 第三部分 Silverlight开发篇 第十二章 常用控件 第十三章 高级控件 第十四章 自定义控件 第十五章 数据绑定 第十六章 网络与通信 第十七章 多媒体 第十八章 3D变换 第十九章 其他附加高级特性 第四部分 Silverlight实战篇 第二十章 三层结构的电子商务案例 第二十一章 网页游戏案例 第二十二章 水文信息网络地图服务案例 参考文献

章节摘录

Silverlight是设计、开发和发布有多媒体体验与富互联网应用程序（RIA，Rich Interface Application）的网络交互程序，是提升互联网用户体验的一项Web技术。

Silverlight技术的出现将桌面丰富的用户界面体验带到了互联网。

Silverlight整合了一系列工具、技术和服务，使创建富互联网应用程序的工作更加轻松，不再受限于浏览器所能实现的功能，而是可以实现新的RIA平台所支持的各种交互行为，是一种跨浏览器、跨平台的.NET Framework实现，用于为Web生成和提供下一代媒体体验和丰富的交互式应用程序（RIA）。Silverlight统一了服务器、Web和桌面的功能，统一了托管代码和动态语言、声明性编程和传统编程以及windows Presentation Foundation（WPF）的功能。

Silverlight是一个浏览器插件，引入一种开发者和设计师都容易理解的XAML语言文件。

XAML语言是一种可扩展性应用程序标记语言，因为XAML是基于XML的语言，XML语言又是基于文本的，所以，XAML可以很容易地穿透防火墙，并且可以用搜索引擎索引到。

silverlight 4新版强化与用户的连接，允许用户通过桌面、开始菜单快速连接功能启动应用程序，并改善对影音的支持。

内建新的3D与动画功能，改善文字使用及支持硬件加速效果，提供几十种控制功能及程序码，如摄像头与MIC硬件支持、报表打印支持、本地文件读写、更强大的富文本控件RichTextBox和具有可粘贴、排序功能的DataGrid，以及各种专业的设计主题等。

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>