

<<C#程序设计>>

图书基本信息

书名：<<C#程序设计>>

13位ISBN编号：9787301165287

10位ISBN编号：7301165285

出版时间：2012-9

出版单位：北京大学出版社

作者：胡艳菊 主编

页数：325

字数：491000

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>

<<C#程序设计>>

内容概要

胡艳菊主编的《C#程序设计》共分12章，包括NET基本知识、C#基础知识、C#实现面向对象、C#中的继承、C#高级面向对象、数组和集合对象、C#中的文件处理、WinForms基础知识、ADONET、ASP.NET、Windows应用程序项目开发案例和宠物网站的功能设计。

本书由浅入深、结构完整、内容精要，结合连续、深入的案例，讲解了.NET框架、C#语言语法、WinForm程序设计和ASP.NET程序设计。

通过突出实用知识点的学习和有效的学习过程设计，以快速培养C#程序员。

《C#程序设计》既可作为高等学校相关课程和社会培训机构的教学用书，也可作为有基本程序设计基础的程序爱好者的自学教材。

<<C#程序设计>>

书籍目录

第1章 .NET基本知识

1.1 .NET简介

1.1.1 .NET出现的历史背景

1.1.2 .NET的概念定位

1.1.3 .NET的发展

1.2 .NET平台

1.2.1 .NET平台概述

1.2.2 .NET框架

1.3 .NET应用程序

1.4 集成开发环境

1.4.1 集成开发环境简介

1.4.2 开发简单应用项目

小结

课后题

第2章 C#基础知识

第3章 C#实现面向对象

第4章 C#中的继承

第5章 C#高级面向对象

第6章 数组和集合对象

第7章 C#中的文件处理

第8章 WinForms基础知识

第9章 ASP . NET

第10章 ASP . NET

第11章 Windows应用程序项目开发案例

第12章 宠物网站的功能设计

参考文献

章节摘录

1.1 .NET简介 Microsoft.NET (简称.NET) 是一个新的开发平台, 这个平台融合了从操作系统到程序设计语言等方面的内容, 概念繁多。

本章的学习目的是了解.NET的出现和发展, 明确其组织架构, 并且知道一个.NET应用程序的开发、编译和执行过程的原理和实际应用。

1.1.1 .NET出现的历史背景 .NET的出现不是计算机历史上的空穴来风, 而是由其时的计算机硬件水平、软件发展决定的, 尤其是网络硬件、软件和应用市场的繁荣发展对Microsoft公司提出此新理念起到了关键作用。

从公元前5世纪中国人发明算盘到20世纪第一台电子计算机问世, 在这漫长的时间里, 人们发明了各种机械式计算器、电子管、能够将信号穿越大西洋的有线发报机装置、电话、无线电通信等。

可以说声像数据已经可以在有线和无线网络内有效传输, 但是数据的自动计算和加工还未完全实现。

1946年, 第一台电子数字积分计算机——ENIAC在美国建造完成, 标志着计算机时代的开始。

第一代计算机(1946-1957年)的硬件相对落后, 开始使用编程语言, 但没有操作系统。

它的体积庞大、速度慢、耗资巨大, 主要被应用于军事和科学研究领域。

20世纪50年代中期, 美国空军准备实施半自动地面防空系统(semi-automatic ground environment, SAGE)计划, 首次将计算机技术和通信技术相结合, 将远程距离的雷达和其他测控设备的信息经线路汇集至一台IBM计算机(又称国防计算机, 后改称IBM 701大型机)进行集中处理与控制, 标志着计算机网络应用的开始。

晶体管计算机时代(1958-1964年)的计算机硬件有了很大进步, 开始使用操作系统和各种计算机高级语言。

计算机体积减小、速度加快, 应用已由军事领域和科学计算扩展到数据处理和事务处理。

此时的计算机网络是以单个计算机为中心的远程联机系统。

主机是网络的中心和控制者, 终端无CPU和内存, 只有显示器和键盘。

终端分布在各处与主机相连, 用户通过本地终端使用远程主机。

.....

<<C#程序设计>>

编辑推荐

《21世纪全国应用型本科计算机案例型规划教材：C#程序设计》特点：提供所有题目解决方案
案例化教学实践性演练 C#程序员速成技术宝典

<<C#程序设计>>

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>