

图书基本信息

书名：<<无师自通-系统安装、重装、备份与还原 从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787030282040

10位ISBN编号：7030282043

出版时间：2010-9

出版时间：科学出版社

作者：前沿文化

页数：305

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>

前言

为什么编写本书 电脑已经深入人们生活的方方面面，并在工作、学习和娱乐等方面发挥着不可替代的作用。

操作系统是电脑稳定运行的重要基础，各种功能丰富的软件及电脑的拓展功能基本上都是基于操作系统实现的。

但操作系统又是非常脆弱的，如果使用不当，会出现各种各样的问题，给人们的学习和工作带来不必要的麻烦。

本书以系统安装、重装、备份与还原为专题，作者结合多年的实战工作经验，从零开始，向读者系统全面地讲解了相关的知识与技能。

对初学者在系统安装、重装、备份与还原时经常遇到的问题进行了专家级的指导，以免初学者在起步的过程中走弯路。

本书的主要内容 全书分为两部分，第1~15章为基础知识部分，精选实际工作和应用中的典型实例，便于读者掌握相关内容；第16~18章为进阶技巧部分，汇集了系统安装、重装、备份与还原中的典型问题和实用技巧，便于读者提高技能水平。

具体内容安排如下。

内容概要

本书是“无师自通”丛书之一，针对初学者的需求，系统全面地讲解了系统安装、重装、备份与还原的相关知识。

本书内容在设计上从读者日常生活、学习和工作中的实际需求出发，从零开始，逐步深入，突出实战操作与实用技巧的传授，真正让您学以致用、学有所用。

内容包括安装操作系统前的知识、硬盘分区的方法、安装windows xP操作系统、安装Windows Vista操作系统、安装Windows 7操作系统、安装Windows Server 2008操作系统、安装Ubuntu Linux操作系统、虚拟机系统的使用、多操作系统间的调配、安装与卸载驱动程序、安装系统补丁与系统优化、实用工具软件的使用、多操作系统资源的共享、系统数据的备份、系统重装等知识，并收录了系统安装重装、操作系统优化、操作系统常见故障维修等实用技巧。

本书既适合系统安装、重装、备份与还原的初、中级学习者，也可作为计算机基础培训班的培训教材。

书籍目录

Chapter 01 安装操作系统前的热身活动 1.1 选择适合自己的操作系统 1.1.1 Windows操作系统 1.1.2 Linux操作系统 1.1.3 MAC操作系统 1.1.4 虚拟操作系统 1.2 如何安装或重装操作系统 1.2.1 操作系统安装流程 1.2.2 选择操作系统安装方式 1.3 安装前的BIOS设置 1.3.1 BIOS快速入门 1.3.2 基本BIOS设置 1.3.3 高级BIOS设置 1.3.4 其他实用BIOS设置 想一想, 练一练Chapter 02 硬盘分区必知必会 2.1 透视分区与文件系统 2.1.1 了解分区基础知识 2.1.2 了解Windows文件系统 2.1.3 了解Linux文件系统 2.2 计划硬盘分区方案 2.2.1 硬盘分区规划通用原则 2.2.2 单系统的分区方案 2.2.3 Windows双系统的分区方案 2.2.4 Windows XP与Linux分区方案 2.2.5 Windows Vista与Linux分区方案 2.2.6 三个以上操作系统共存的分区方案 2.2.7 双硬盘安装多操作系统分区方案 2.3 实战硬盘分区和格式化 2.3.1 了解分区流程Chapter 03 边看边装Windows XPChapter 04 边看边装Windows VistaChapter 05 边看边装Windows 7Chapter 06 边看边装Windows Server 2008Chapter 07 边看边装Ubuntu LinuxChapter 08 轻松玩转虚拟机系统Chapter 09 多操作系统的同步安装和管理Chapter 10 驱动程序装卸自如Chapter 11 安装系统补丁与系统优化双管齐下Chapter 12 实用工具软件逐个用Chapter 13 多操作系统资源大家用Chapter 14 系统数据有备无患Chapter 15 系统重装不求人Chapter 16 系统安装重装实用技巧Chapter 17 操作系统优化实用技巧Chapter 18 操作系统常见故障维修技巧

章节摘录

镜像文件与ZIP压缩包类似，它将特定的一系列文件按照一定的格式制作成单一的文件，以方便用户下载和使用，如一个测试版的操作系统、游戏等。

镜像文件不仅具有ZIP压缩包的“合成”功能，它最重要的特点是可以被特定的软件识别并可直接刻录到光盘上。

其实通常意义上的镜像文件可以再扩展一下，在镜像文件中可以包含更多的信息。

例如，系统文件、引导文件、分区表信息等，这样镜像文件就可以包含一个分区甚至是一块硬盘的所有信息。

使用这类镜像文件的经典软件就是Ghost.它同样具备刻录功能，不过它的刻录仅仅是将镜像文件本身保存在光盘上.而通常意义上的刻录软件都可以直接将支持的镜像文件所包含的内容刻录到光盘上。

编辑推荐

由业内系统安装、重装、备份与还原资深教育专家精心编写，充分考虑了初学者的具体情况，在内容选择上完全从实际工作应用的角度出发，在语言表达上力求清晰易懂，便于您快速、高效地学习。

全书分为基础知识与进阶技巧两部分，基础知识部分精选实际工作和应用中的典型实例，真正让您做到“学有所用”；进阶技巧部分汇集了系统安装、重装、备份与还原中的典型问题和实用技巧，让您解决实际问题的能力更上一层楼，同时也便于您今后查询使用。

全书通过图解与视频相结合的方式进行全面讲解，让您清晰、直观地学习，轻松成为系统安装、重装、备份与还原的高手。

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>