第一图书网, tushu007.com

<<不可不知的电脑工具软件>>

图书基本信息

书名：<<不可不知的电脑工具软件>>

13位ISBN编号：9787121176838

10位ISBN编号：7121176831

出版时间：2012-8

出版时间：电子工业出版社

作者：吴万军

页数：344

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

硬件是软件的基础！
科学技术的发展促使计算机硬件性能在不断提高，这种趋势将为软件的运行打下坚实的技术基础。
由于采用模块化设计和规模化生产，计算机的成本逐年下降，计算机及其相关产品的价格也越来越低。
随着人民生活水平不断提升，计算机不再是一件奢侈的电子产品，普通家庭每月的收入即可购置一台性能非常不错的计算机。
同时，计算机的应用也非常广泛，这种广泛遍布社会各行各业和每个用户工作及生活中的方方面面，计算机性能不断提升，价格却不断下降的趋势导致曾经作为高科技代表的计算机进入千家万户，进入到每一个办公室，每一个家庭，成为人们日常生活中的必需品。
甚至部分用户拥有多台计算机，在家和办公室中使用台式计算机，而在旅途中又会使用笔记本电脑！
从某种意义上讲，玩计算机就是玩软件。
用户在使用计算机的过程中不需要关心计算机硬件的性能和工作原理，只把计算机作为一种工具来使用即可。
这些普通应用软件主要为：Office、QQ、浏览器、播放器、杀毒软件等，计算机维护人员又需要对系统进行优化、排除故障、安装操作系统、驱动程序以及应用软件等，这种需求归根结底就是要求用户玩转各种工具软件，“工欲善其事，必先利其器”，为了帮助用户真正掌握多种工作或生活中所需要的工具软件，我们倾大力气创作了这本实用性较强的《不可不知的电脑工具软件》。
目前图书市场上，有些图书部分内容涉及到电脑工具软件，一般分为两种情况：第一种是笼统介绍各种工具软件，注重操作性，却忽略知识性，可以说是软件功能简单罗列，给用户的感觉是“知其然而不知所以然”。
第二种注重知识的讲解，却忽视培养用户的实际操作技能。
而本书则是将知识性和操作性融为一体，根据用户可能遇到的问题指导用户通过相应的软件来解决问题。
与市场中的同类书籍相比，本书具有以下特点：　1.符合广大用户的真实需要　（1）用户在使用计算机过程中经常会感染病毒，本书以独特的策略指导用户查杀和防范病毒，将用户的电脑打造成铜墙铁壁。
（2）很多用户会认为操作系统的安装是繁琐和令人头疼的问题，而本书则通过独门秘籍指导用户快速并正确无误地安装操作系统、驱动程序及多种应用软件。
（3）用户为了安全为系统设置登录密码，但自己忘记了密码则无法使用计算机，而本书会通过专业性较强的工具轻松清除密码。
（4）不小心删除重要的文档后又清空了回收站，文档还能恢复回来吗？
本书会给出详细的解决办法。
2.原理和技能相结合　本书不仅讲解软件的操作方法，而且还讲解软件的工作原理。
例如数据恢复软件，先讲解数据存储原理，再指导用户使用工具软件恢复丢失的数据。
3.资料与教程融为一体　本书既可作为教程供用户系统学习，还可以作为资料随时备阅，在技术上也会具有一定的前瞻性。
4.技术真实可靠　事实胜于雄辩！
书中技术观点、案例以及图片都来自真实的操作环境，说服力较强。
本书由吴万军负责主要的编写工作，另外，刘桂珍、关玉琴、张利峰、王海兴、张昆、朱虹颖、李东博、向旭宇、秦姣华、李克、赵凤艳等也参与了本书的资料收集和部分内容的编写工作，在此对他们的工作表示感谢。
在本书编写过程中，难免出现纰漏和不尽如人意之处，诚请读者提出意见或建议，以便修订并使之更臻完善。
编者　2012年6月

内容概要

《不可不知的电脑工具软件》以操作系统Windows7为技术平台，以用户应掌握的工具软件为出发点，详细介绍软件在系统维护、优化、看图/阅读、图文处理、音频与视频播放、多媒体处理、光盘刻录、网络信息浏览与传递、上传下载数据、网络管理、磁盘分区及数据备份与恢复和病毒防护等方面的应用。
其目的是让用户在最短的时间掌握多种工具软件，成就计算机高手之梦！

书籍目录

第1章 系统维护工具1.1 硬盘分区格式化1.1.1 硬盘分区原理1.1.2 硬盘分区软件1.1.3 快速分区工具1.2 安装操作系统1.2.1 操作系统基本安装1.2.2 快速安装操作系统1.2.3 修复安装Windows XP1.2.4 重新安装操作系统1.3 Windows 7系统恢复环境1.3.1 进入系统恢复环境1.3.2 启动管理器丢失的修复1.3.3 系统分区的引导扇区被破坏1.3.4 Windows内存诊断工具1.4 系统维护大师——Windows PE1.4.1 拯救灾难数据1.4.2 分区表医生1.5 ISO文件处理工具UltraISO1.5.1 将硬盘文件制作为ISO文件1.5.2 刻录光盘镜像文件1.6 U盘启动盘制作工具1.6.1 设置U盘启动1.6.2 通过UltraISO制作U盘启动盘1.6.3 大白菜U盘制作工具1.6.4 电脑店U盘制作工具第2章 驱动程序管理工具2.1 认识硬件驱动程序2.1.1 设备管理器功能2.1.2 安装驱动程序2.1.3 硬件检测工具2.1.4 获取驱动程序2.1.5 驱动程序故障解决2.2 驱动程序管理工具2.2.1 驱动精灵2.2.2 驱动人生2.2.3 驱动天使2.3 快速安装驱动程序2.3.1 驱动人生装机大全2.3.2 易驱动2.3.3 驱动程序智能选择工具第3章 软件管理工具3.1 管理应用软件3.1.1 安装应用软件3.1.2 查看已安装的应用软件3.1.3 卸载已安装的应用软件3.1.4 更改或修复应用软件3.1.5 卸载系统更新程序3.1.6 使旧版本的软件正常运行3.2 软件安装包3.2.1 电脑店常用软件快速安装包3.2.2 驱动人生装机大全光盘3.2.3 驱动精灵软件宝库3.2.4 迅雷软件助手3.2.5 云端软件平台3.2.6 QQ电脑管家3.2.7 利用InstallRite软件制作自动安装程序3.3 360软件管家3.3.1 软件宝库3.3.2 软件升级3.3.3 软件卸载第4章 密码安全与数据恢复软件4.1 Windows登录密码策略4.1.1 创建密码重设盘4.1.2 使用密码重设盘4.1.3 利用PE系统清除Windows登录密码4.1.4 利用DOS命令清除Windows系统密码4.2 QQ安全策略4.2.1 启用安全组件4.2.2 良好的密码输入习惯4.2.3 修改QQ密码4.2.4 通过密保问题保护密码4.2.5 通过密保手机保护密码4.2.6 手机验证QQ登录4.2.7 找回密码4.2.8 保护消息记录4.2.9 聊天记录不留痕迹4.2.10 锁定QQ4.2.11 快速找回丢失QQ的全部好友4.3 恢复Word文档密码4.3.1 设置密码保护Word文档4.3.2 使用Word Password Recovery恢复Word密码4.4 恢复Excel文档密码4.4.1 设置工作表保护4.4.2 设置工作簿保护4.4.3 保护部分单元格4.4.4 保护单元格公式4.4.5 设置打开权限密码4.4.6 使用Excel Password Recovery破解Excel密码4.4.7 破解Office文件密码4.5 恢复RAR文档密码4.5.1 加密压缩文件4.5.2 恢复压缩文件密码4.6 恢复PDF文档密码4.6.1 创建PDF文档4.6.2 加密PDF文档4.6.3 破解PDF加密文档4.7 密码设置策略4.7.1 设置强密码4.7.2 防范别人猜测4.7.3 注意“密码提示问题”4.8 EasyRecovery4.8.1 驱动器测试4.8.2 SMART测试4.8.3 分区测试4.8.4 找回被误删除的数据4.8.5 恢复被格式化的数据4.8.6 高级数据恢复4.8.7 修复受损的文件4.9 FinalData4.9.1 FinalData功能特色4.9.2 恢复丢失数据第5章 系统优化与备份工具5.1 360清理系统5.1.1 清理垃圾5.1.2 清理注册表5.1.3 开机加速5.2 CCleaner5.2.1 清理系统5.2.2 清理注册表5.2.3 清除顽固程序5.3 Windows优化大师——系统优化工具5.3.1 系统优化5.3.2 系统清理5.3.3 安全优化5.4 使用系统还原5.4.1 启动系统还原5.4.2 开始系统还原5.4.3 撤销还原操作5.4.4 创建系统还原点5.5 数据备份和还原5.5.1 启动备份工具5.5.2 备份数据文件5.5.3 还原数据文件5.6 使用系统镜像还原系统5.6.1 创建系统镜像备份计算机5.6.2 使用系统镜像恢复计算机5.7 Ghost备份工具5.7.1 备份前的准备工作5.7.2 创建镜像文件5.7.3 镜像还原5.7.4 一键Ghost5.7.5 MaxDOS第6章 系统检测和安全工具6.1 Windows 7升级顾问6.1.1 系统信息报告6.1.2 硬件信息报告6.2 硬件检测工具EVEREST6.2.1 查看硬件信息6.2.2 备份序列号6.2.3 磁盘测试6.2.4 系统稳定性测试6.3 360硬件大师6.3.1 硬件检测6.3.2 温度监测6.3.3 性能测试6.3.4 节能降温6.4 360安全卫士6.4.1 查杀流氓软件6.4.2 清除流行木马6.4.3 修复系统漏洞6.4.4 计算机体检6.5 360杀毒软件6.5.1 病毒库升级6.5.2 查杀病毒6.5.3 实时防护6.6 防御策略6.6.1 木马防火墙6.6.2 系统急救6.6.3 系统加固6.6.4 360保镖6.6.5 立体防御第7章 电子图书阅读和压缩工具7.1 认识电子图书7.1.1 电子图书的特点7.1.2 电子图书的格式7.2 电子图书阅读器7.2.1 Adobe Reader——PDF文档阅读器7.2.2 超星阅览器7.2.3 制作CHM文档7.3 WinZip——压缩解压缩工具7.3.1 制作WinZip压缩文件7.3.2 快速压缩7.3.3 分卷压缩7.3.4 自动解压包7.3.5 加密压缩文件7.3.6 解压文件7.4 WinRAR——压缩备份工具7.4.1 制作WinRAR压缩文件7.4.2 解压文件7.5 PowerZip——全能压缩工具7.6 7-Zip——最高压缩比的压缩工具第8章 媒体播放工具软件8.1 网络视听8.1.1 网络音乐8.1.2 网络视频8.1.3 网络电视8.2 资源搜索8.2.1 音乐搜索8.2.2 视频搜索8.2.3 影视搜索8.3 暴风影音8.3.1 堪称万能媒体播放软件8.3.2 播放本地文件8.3.3 暴风盒子8.3.4 体验左眼键8.3.5 使用播放列表8.3.6 常用高级技巧8.4 迅雷看看8.4.1 快速搜索视频8.4.2 网络视频即点即播8.4.3 科学设置带宽模式8.4.4 歌词自动匹配8.4.5 声音画面同步8.5 酷我音乐盒8.5.1 海量曲库8.5.2 曲目搜……

编辑推荐

《不可不知的电脑工具软件》定位于工具软件初学者和对工具软件有初步认识的用户，适合普通用户、计算机维护人员学习和参考，既可作为教材进行系统学习，也可以作为技术储备随时查阅，是计算机用户必备的技术手册，也是大中专院校计算机专业扩展学习的参考资料。
通过《不可不知的电脑工具软件》的学习，真正能够帮助读者达到“学而有用、学而能用”的目的，这也是作者编写此书的最大心愿。

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