

<<Windows 9X/Me/2000/X>>

图书基本信息

书名：<<Windows 9X/Me/2000/XP/2003 DOS命令实用技术详解>>

13位ISBN编号：9787115133076

10位ISBN编号：7115133077

出版时间：2005-4

出版时间：第1版 (2005年4月1日)

作者：刘晓辉

页数：382

字数：776000

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>

<<Windows 9X/Me/2000/X>>

内容概要

尽管Windows以其友好的界面而孤独求败，但是，独步操作系统的Windows仍有很多做不了和做不好的事，学习和掌握命令行技术是成为绝对高手的必修课程。

本书从计算机系统维护和网络管理的实际需要出发，详细介绍了一些使用较多的DOS命令，并从命令格式、主要功能、适用环境、典型应用、灵活变通等几个方面逐一阐述。

本书内容全面、语言简练、深入浅出、通俗易懂，既可作为即查即用的工具手册，也可作为了解系统的参考书目。

借助于本书，相信您一定能够迅速掌握命令行——这一系统和网络管理的利器。

本书适用于计算机组装维修人员、机房维护管理人员、网络工程师，以及对计算机系统维护和网络管理感兴趣的电脑爱好者。

书籍目录

第一篇 命令行的来龙去脉第1章 命令行简介及原理 21.1 命令行从哪里来 21.1.1 命令行与DOS虚拟机的关系 21.1.2 DOS的版本历史 21.1.3 DOS的主要功能 41.2 什么是DOS 41.2.1 DOS的系统组成 41.2.2 DOS的文件系统 121.3 Windows下DOS的分类 161.3.1 纯DOS 161.3.2 保护模式DOS 161.3.3 实模式DOS 171.3.4 DOS虚拟机 171.3.5 在Windows NT/2000/XP/2003下启动DOS 18第2章 命令行基本使用方法 202.1 命令行的组成 202.2 DOS命令的分类 212.2.1 命令文件和可执行文件 212.2.2 内部命令和外部命令 222.3 磁盘、目录与文件 232.3.1 磁盘、目录、文件三者的关系 232.3.2 文件的类型和属性 232.4 通配符的使用 242.4.1 通配符命令——* 242.4.2 通配符命令——? 252.4.3 当前目录——. 262.4.4 上级目录——.. 262.5 DOS命令行下常见的错误信息 27第二篇 命令行普及篇第3章 文件管理操作 343.1 文件系统的基本概念 343.1.1 当前目录 343.1.2 子目录 343.1.3 根目录 353.1.4 驱动器 353.1.5 路径 353.2 文件夹的管理 363.2.1 文件夹的建立与删除 363.2.2 目录显示、改变与删除 393.2.3 文件夹的重命名与路径设置 493.3 文件的管理 513.3.1 文件的复制、移动与删除 523.3.2 文件的列出、显示、命名与替换 613.3.3 文件及内容的比较、压缩、解压与提取 673.3.4 显示文件扩展名及改变扩展名 773.3.5 显示及修改文件属性 803.3.6 寻找文件中的字符串及文件打印 823.3.7 显示或改变文件的加密 85第4章 磁盘管理操作 884.1 硬盘分区全攻略 884.1.1 硬盘的分区是什么 884.1.2 Fdisk——Windows 9x系统专用分区软件 914.1.3 故障修复控制台下的Diskpart 1064.2 磁盘格式化和分区格式转换 1154.2.1 磁盘格式与磁盘格式化是什么 1154.2.2 磁盘格式化——Format 1194.2.3 分区格式转换easy行——Convert 1224.3 磁盘优化 1254.3.1 给硬盘打预防针——磁盘扫描(Scandisk) 1254.3.2 硬盘故障早发现——磁盘检查(Chkdsk) 1254.3.3 磁盘垃圾全清理——磁盘碎片整理(Defrag) 1284.4 磁盘复制和比较 1294.4.1 磁盘全盘复制攻略(Diskcopy) 1294.4.2 磁盘内容比“大小”(Diskcomp) 1324.5 “无中生有”的驱动器(Subst) 1344.6 给驱动器换“名字”——创建、修改或删除驱动器的卷标 1364.7 NTFS磁盘检查(Chkntfs) 1374.8 引导扇区的信息写入与修复 1394.8.1 引导扇区的信息写入(Fixboot) 1394.8.2 修复扇区(Fixmbr) 139第5章 命令行常见软件使用技巧 1415.1 Ghost实用技巧 1415.1.1 Ghost的基本使用方法 1415.1.2 Ghost镜像文件恢复 1445.1.3 Ghost参数详解 1465.1.4 典型示例 1465.2 PowerQuest Drive Image的使用 1475.2.1 PowerQuest Drive Image简介 1475.2.2 PowerQuest Drive Image完全使用攻略 1485.3 HD-copy的使用 1535.3.1 HD-copy简介 1535.3.2 HD-copy的实用指南 153第6章 DOS命令行的妙用 1606.1 做Windows做不了的事情 1606.1.1 注册表的恢复 1606.1.2 硬盘分区表的恢复 1666.1.3 主板和显卡BIOS的升级 1676.1.4 其他 1746.2 做Windows做不好的事情 1756.2.1 成批删除一类文件 1756.2.2 设置临时文件存放路径 1766.2.3 文件合并 1766.2.4 测试网络配置和网络状态 1776.3 做Windows拒绝执行的事情 1796.3.1 解决某些不能卸载的问题 1796.3.2 修复主引导记录 1806.4 其他妙用 1836.4.1 利用配置文件提高安装速度 1836.4.2 利用subst来省略读A盘 1846.4.3 Windows的保护伞 1856.4.4 重装系统前长目录或长文件名的备份 1886.4.5 其他一些任务 188第7章 网络管理、操作与测试 1917.1 网络管理命令 1917.1.1 远程登录命令——Telnet 1917.1.2 文件的上传下载——FTP 1947.1.3 显示和修改本地ARP列表——ARP 1977.1.4 显示和修改本地路由表命令——Route 1997.2 网络测试命令 2017.2.1 查看网络配置信息命令——Ipconfig和Winipcfg 2017.2.2 网卡地址列表命令——Getmac 2047.2.3 显示NetBIOS协议的统计资料命令——Nbtstat 2057.2.4 显示网络连接信息——Netstat 2087.2.5 洞悉网络连通测试命令——Ping 2107.2.6 数据包跟踪诊断——Tracert 2147.3 网络配置命令 2157.3.1 Netsh的使用 2157.3.2 Net命令的使用 220第8章 系统故障与修复 2318.1 boot.ini与msdos.sys 2318.1.1 boot.ini文件简述 2318.1.2 msdos.sys 2368.2 配置与系统恢复命令——bootcfg 2388.2.1 故障恢复控制台下的bootcfg 2388.2.2 作为命令行工具的bootcfg 2428.3 系统应急盘的制作 2528.3.1 Windows 2000下应急盘的制作和使用 2528.3.2 Windows XP下应急盘的制作和使用 254第9章 编制自动批处理和配置文件 2579.1 自动批处理和配置文件的作用 2579.1.1 系统配置文件的作用 2579.1.2 批处理文件的作用 2579.2 编制自动批处理文件 2589.2.1 DOS下的编辑命令——Copy

<<Windows 9X/Me/2000/X>>

2589.2.2 DOS下的文本编辑器——EDIT 2599.2.3 Windows下的编辑 2629.3 批处理文件的命令使用 2639.3.1 隐藏本行显示命令——@ 2639.3.2 隐藏正文命令——Echo 2639.3.3 调用其他程序命令——CALL 2649.3.4 选择命令——choice 2659.3.5 FOR命令 2669.3.6 指定行命令——GOTO 2679.3.7 条件判断命令——IF 2689.3.8 暂停命令——PAUSE 2699.3.9 注释命令——REM 2709.3.10 更改参数位置命令——SHIFT 2709.4 配置文件的命令使用 2719.4.1 分配缓冲区数目的命令——BUFFERS 2719.4.2 加载程序命令——Device 2729.4.3 扩展键检查命令——BREAK 2739.4.4 程序加载命令——DEVICEHIGH 2749.4.5 DOS命令 2749.4.6 设置可存取文件数——FILES 2759.4.7 打开/关闭数字键盘的命令——NUMLOCK 2759.4.8 安装内存驻留程序命令——INSTALL 2769.4.9 设置环境变量的命令——SET 2769.4.10 指定解释程序命令——SHELL 2789.4.11 中断处理命令——STACKS 2799.4.12 COUNTRY 2809.4.13 指定特殊项命令——SWITCHES 2809.4.14 检查文件命令——VERIFY 2819.4.15 创建磁盘缓冲区命令——Smartdrv 2819.4.16 扩充内存管理程序——Himem.sys 2829.5 多重启动菜单 2829.5.1 多重启动菜单的组成 2839.5.2 定义菜单块使用的命令 2849.5.3 多种配置的Autoexec.bat文件 2859.6 跳过自动批处理和配置文件 2859.6.1 完全跳过批处理和配置文件 2869.6.2 逐条确认Config.sys中的命令 2869.7 批处理和配置文件示例及应用 2889.7.1 Windows 98引导软盘的自动批处理和配置文件 2889.7.2 实现Windows 2000/XP的无人值守安装 2909.7.3 实现Windows 98多重启动 2939.7.4 让DOS支持USB驱动器 2949.7.5 DOS引导盘加载光驱 2969.7.6 删除不必要的文件 2969.8 Windows 2000/XP开/关机脚本 2969.8.1 指派开/关机脚本 2969.8.2 开/关机脚本高级设置 2979.8.3 开/关机脚本应用示例 299第10章 系统管理命令 30110.1 命令提示符下的基本属性操作 30110.1.1 清屏命令——Cls 30110.1.2 创建标题命令——Title 30110.1.3 字体及背景色的修改——Color 30210.2 自动关机 30310.2.1 自动关机命令——Shutdown 30310.2.2 自动关机命令使用注意事项 30610.3 控制台管理 30710.4 内存管理 31210.4.1 内存管理命令——mem 31210.4.2 内存相关知识 31310.5 命令管理程序 31410.5.1 命令管理程序——Doskey 31410.5.2 Doskey详细命令参数 31910.6 系统设备管理 32010.7 受保护系统文件的扫描和验证 32110.8 系统进程管理 32110.8.1 进程查看命令——Tasklist 32210.8.2 进程管理命令——Taskkill 32210.8.3 进程管理命令详细参数 32210.8.4 Windows系统进程 32410.9 Debug命令 32910.10 其他系统命令 34210.10.1 显示系统配置信息——Systeminfo 34310.10.2 日期更改命令——Date 34310.10.3 时间修改命令——Time 345第11章 重定向和管道 34611.1 重定向 34611.1.1 输入输出重定向操作符 34611.1.2 分页显示命令——MORE 34711.1.3 查找字符串命令——FIND 34811.1.4 排序命令——SORT 35011.2 管道操作 351第12章 制作系统引导磁盘 35312.1 制作Windows 98/Me启动盘 35312.1.1 Windows 98启动盘的制作 35312.1.2 Windows 98启动盘的应用 35612.1.3 Windows Me启动盘的制作 35712.2 如何制作汉化启动盘 35812.2.1 制作汉化启动盘 35812.2.2 测试汉化启动盘 35812.2.3 使用压缩工具制作汉化启动盘 35912.3 功能强大的第三方启动盘Ultimate Boot Disk 36012.3.1 Ultimate Boot Disk概述 36012.3.2 Ultimate Boot Disk的安装及制作 36012.3.3 实例应用 36212.4 如何制作MS-DOS系统盘 36312.4.1 在Windows 98/Me下制作纯DOS启动盘 36312.4.2 在Windows XP下制作纯DOS启动盘 36412.5 DIY自己的Windows 2000/XP启动盘 36512.5.1 NTFS-DOS Pro概述 36512.5.2 NTFS-DOS Pro创建启动盘 36512.6 制作启动U盘 366第三篇 附录附录A Windows 2000下DOS命令的改变 370附录B Windows XP下DOS命令的改变 373附录C Windows命令行命令全集 376

编辑推荐

《Windows9X/ME/2000/XP/2003DOS命令实用技术详解》适用于计算机组装维修人员、机房维护管理人员、网络工程师，以及对计算机系统维护和网络管理感兴趣的电脑爱好者。

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>