

<<系统、网络高效配置与管理>>

图书基本信息

书名：<<系统、网络高效配置与管理>>

13位ISBN编号：9787113090630

10位ISBN编号：711309063X

出版时间：2008-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：邹县芳，胡昆鹏 编著

页数：426

字数：606000

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>

<<系统、网络高效配置与管理>>

前言

对于系统管理员、网络管理员、电脑“发烧友”等电脑用户来说，在一定程度上都会使用一些基本的DOS命令与批处理命令来解决日常电脑问题并完成网络管理维护操作。

如果将DOS命令与批处理命令相结合来完成特定的系统管理、网络管理、网络维护等，其管理的方便性、灵活性是毋庸置疑的。

但是，现在很多的系统、网络管理员仍然使用图形界面工具来管理系统和网络，这是因为系统、网络管理员深入了解和应用DOS命令与批处理命令后，会发现相关的命令太多、参数太复杂，产生了畏惧心理。

面对这样的情况，本书作者结合多年的理论与实践知识，针对于系统管理员和网络管理员精心策划了这本书。

本书将DOS命令与批处理命令相结合，以实用的系统管理、网络管理、网络维护、服务器管理实例来展现两者相结合的妙用之处，使得系统、网络管理员在不记得DOS命令及参数的情况下，仍能够轻松地完成系统、网络、服务器，管理操作。

本书利用DOS命令的优势，充分发挥了批处理在协调、控制以及管理命令执行方面的强大功能，设计了满足不同管理用户需求的批处理实例。

利用书中已有的批处理，系统、网络管理员可轻松地应付绝大多数系统、网络、服务器管理配置工作。

但更为重要的目的是通过对书中实例的分析，引导读者真正理解批处理及DOS命令的精髓，从而在实际管理工作中设计出满足自己需求的批处理文件。

书中主要内容包括：文件/文件夹管理、桌面/IE个性化设置、系统性能优化、系统管理与维护、系统安全、组策略与MMC、网络管理、网络安全、IIS服务器管理、终端服务器管理、DHCP服务器管理、IP安全服务管理、DNS服务器管理以及WINS服务器管理等，这些批处理实例可以满足绝大多数用户需要。

<<系统、网络高效配置与管理>>

内容概要

本书通过精心设计的批处理实例，向广大读者展示了批处理在服务器管理配置中的灵活应用。全书共分14章，内容涵盖文件/文件夹管理、桌面/IE个性化设置、系统性能优化、系统管理与维护、系统安全、组策略与MMC、网络管理、网络安全、IIS服务器管理、终端服务器管理、DHCP服务器管理、IP安全服务管理、DNS服务器管理以及WINS服务器管理。

本书是一线系统、网络、服务器管理人员的好帮手，所有的管理与配置工作都通过批处理来完成，极大地提高了管理员的工作效率。

本书适合具有一定基础的系统管理/网络管理/服务器管理人员、大中小企业的网络管理人员、各大高校的网络管理人员以及对网络和服务器感兴趣的读者。

此外，本书还可作为网络管理员的日常参考书。

作者简介

邹县芳，男，安徽寿县人，1978年10月生。

阜阳师范学院实验（网络）管理中心工作，讲师，现任校园网络管理科科长。

1997年9月 - 2001年7月在阜阳师范学院计算机科学与技术专业学习，2005年3月 - 2008年1月在安徽大学计算机应用技术专业学习，获工学硕士学位。

邹县芳同志主要从事网络技术方面的研究、管理和开发工作，主要负责校园网站管理维护、校园网管理维护、电子政务建设、网络教学平台建设、相关技术支持等工作。

2006年获得安徽省教育厅颁发的“电子政务建设先进个人”荣誉称号，所负责的校电子政务建设工作，也获得“电子政务建设先进单位”。

2008年获教学成果二等奖。

2008年获教学评建先进个人。

先后在重庆出版社、人民邮电出版社、铁道出版社等国家级出版社出版发行《网络管理维护大师》、《WindowsXP征服之旅1000例(应用方案优化配置疑难解析1000例)》、《DOS在服务器配置与管理中的典型应用》、《DOS在网络管理及故障诊断中的典型应用》、《基于Windows平台中的服务器配置与管理》等计算机类专业书籍十余部。

参与院级教研、科研课题多项，主持校级教研项目一项，主持省级教研课题一项，主持安徽省高等学校省级优秀青年人才基金一项。

书籍目录

- 第1章 批处理在文件、文件夹管理中的神奇应用 1.1 创建批处理文件 1.2 编辑批处理文件 1.3 定制一次性创建多个文件的批处理程序 1.4 定制同时更改多个文件扩展名的批处理程序 1.5 定制显示批处理文件保存路径的批处理程序 1.6 定制为指定文件创建快捷方式的批处理程序 1.7 定制一次性查看当前目录及子目录所占大小的批处理程序 1.8 定制一次性删除当前目录及子目录中所有空文件夹的批处理程序 1.9 定制以当前系统日期作为某文件名称的批处理程序 1.10 定制自定义当前文件夹图标批处理程序 1.11 定制保护文件的批处理程序 1.12 批处理文件中不同盘符路径的切换 1.13 定制批量替换文本文件中指定字符串的批处理程序 1.14 定制在文本文件前面插入指定内容的批处理程序 1.15 定制一步进入指定文件夹命令行窗口的批处理程序 1.16 定制让处理文件自动接收用户输入信息的批处理程序
- 第2章 批处理在桌面、IE个性化设置中的神奇应用 2.1 定制“开始”菜单以经典形式显示的批处理程序 2.2 定制“开始”菜单以非经典形式显示的批处理程序 2.3 定制自定义桌面上系统图标名称的批处理程序 2.4 定制个性化“任务栏”的批处理程序 2.5 定制在任务栏中显示个性化问候信息的批处理程序 2.6 定制禁用“显示属性”对话框中相应标签的批处理程序 2.7 定制禁止使用“系统属性”对话框指定选项的批处理程序 2.8 定制IE菜单命令的批处理程序 2.9 定制IE下载功能的批处理程序 2.10 定制管理“Internet选项”对话框中标签的批处理程序 2.11 定制“Internet选项”下“常规”标签的批处理程序 2.12 定制“Internet选项”下“内容”标签的批处理程序 2.13 定制“Internet选项”下“连接”标签的批处理程序 2.14 定制“Internet选项”下“程序”与“高级”标签的批处理程序 2.15 定制快速恢复IE选项的批处理程序 2.16 定制恢复被禁用右击菜单的批处理程序 2.17 定制添加特定命令到右击菜单的批处理程序
- 第3章 批处理在系统性能优化中的神奇应用 3.1 定制以指定账户自动登录系统的批处理程序 3.2 定制控制Windows交互式登录行为的批处理程序 3.3 定制提高缩略图显示性能的批处理程序 3.4 定制提高应用程序兼容性的批处理程序 3.5 定制提高Windows文件系统性能的批处理程序 3.6 定制提升NTFS文件系统整体性能的批处理程序 3.7 定制关闭Windows系统特殊显示效果的批处理程序 3.8 定制提高系统整体性能的批处理程序 3.9 定制解决Windows不能正常关闭系统的批处理程序 3.10 定制解决Windows不能启用IDE设备DMA模式的批处理程序
- 第4章 批处理在系统管理与维护中的神奇应用 4.1 定制快速锁定计算机的批处理程序 4.2 定制禁用“控制面板”中特定选项的批处理程序 4.3 定制自定义“设备管理器”中各类硬件 4.4 定制隐藏“添加或删除程序”窗口中选项的批处理程序 4.5 定制设置“网上邻居”工作方式的批处理程序 4.6 定制命令行窗口工作风格的批处理程序 4.7 定制Windows通用“打开”对话框的批处理程序 4.8 定制设置磁盘“过低”空间标准的批处理程序 4.9 定制自动清理系统垃圾文件的批处理程序 4.10 定制管理Windows发送错误报告方式的批处理程序 4.11 定制管理磁盘配额的批处理程序 4.12 定制锁定命令行窗口的批处理程序 4.13 定制解决Windows系统失败后自动重启的批处理程序 4.14 定制解决忘记密码无法登录系统的批处理程序 4.15 定制清除留在计算机上操作记录的批处理程序 4.16 定制禁用Windows的相关历史记录功能的批处理程序 4.17 定制让已定制的计划任务顺利执行的批处理程序 4.18 定制Windows自动更新方案的批处理程序 4.19 定制用户配置文件使用策略的批处理程序 4.20 定制解决IE窗口或资源管理器窗口同时关闭问题的批处理程序 4.21 定制管理用户配置文件使用方式的批处理程序
- 第5章 批处理在系统安全中的神奇应用 5.1 定制禁止用户更改桌面工作环境的批处理程序 5.2 定制禁止在桌面上执行某些操作的批处理程序 5.3 定制限制对活动桌面操作权限的批处理程序 5.4 定制禁止在欢迎屏幕显示系统管理员账户的批处理程序 5.5 定制建立Windows的文件保护策略的批处理程序 5.6 定制系统外设访问权限的批处理程序 5.7 定制“Windows安全”对话框的批处理程序 5.8 定制提高用户密码安全性的批处理程序 5.9 定制限制非管理员用户任意安装软件的批处理程序 5.10 定制设置故障控制台权限及关机行为的批处理程序 5.11 定制打开Windows系统的审计功能的批处理程序 5.12 定制限制用户在Windows中的指定操作的批处理程序 5.13 定制系统启动后自动运行项的批处理程序 5.14 定制禁止编辑注册表的批处理程序 5.15 定制禁止普通用户使用DOS命令行的批处理程序
- 第6章 批处理在组策略与MMC中的神奇应用 6.1 定制组策略工作方式的批处理程序 6.2 定制合理调整组策略刷新时间的批处理程序 6.3 定制禁止通过MMC控制台管理存储设备的批处理程序 6.4 定制禁止通过MMC控制台执行网络管理的批

<<系统、网络高效配置与管理>>

处理程序 6.5 定制禁止通过MMC控制台执行计算机管理的批处理程序 6.6 定制禁止通过MMC控制台管理系统服务的批处理程序 6.7 定制禁止通过MMC控制台更改系统安全设置的批处理程序第7章 批处理在网络管理中的神奇应用第8章 批处理在网络安全中的神奇应用第9章 批处理在IIS服务器管理中的神奇应用第10章 批处理在终端服务器管理中的神奇应用第11章 批处理在DHCP服务器管理中的神奇应用第12章 批处理在IP安全服务管理中的神奇应用第13章 批处理在DNS服务器管理中的神奇应用第14章 批处理在WINS服务器管理中的神奇应用

<<系统、网络高效配置与管理>>

章节摘录

Windows任务栏属性可以自定义，例如：启用任务栏的分组显示功能、关闭任务栏的“气球提示信息”、禁止在任务栏上显示任何工具栏等。

通过如下批处理命令，则可以一次性定制需要的所有个性化选项。

用户可以根据自己的需要，在任务栏中现实相应的问候信息

此外，用户还可以定义在不同的时间显示不同的问候信息。

程序在运行时会产生许多临时文件，大部分程序在退出时没有清除这些临时文件。

过多的临时文件不但会影响系统速度，而且还会占用大量的

磁盘空间。

通过建立一个批处理文件，可以自动将这些垃圾文件清除。

当Windows在运行的过程中出现错误时，会

弹出相应的报告对话框并询问用户是否发送错误报告。

用户可以根据需要顶职错误报告发送的方式。

对于Windows中的NTFS分区可使用磁盘配额，该功能可为指定的用户分配定额的磁盘使用空间，并能有效地进行管理。

可通过顶职批处理程序管理磁盘配额设置，如启用磁盘配额、强制配额限制、是否对移动存储设备亦使用磁盘配额等。

利用Windows命令可以完成日常管理中的各项工作

为了不让用户随便使用命令行窗口，用户可以为命令行窗口提供一个锁定程序。

当打开命令行窗口时会首先进入锁定程序，只有输入正确密码才能正常使用命令行窗口，否则直接退出命令行窗口。

编辑推荐

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>