

<<网络命令行管理>>

图书基本信息

书名：<<网络命令行管理>>

13位ISBN编号：9787894762245

10位ISBN编号：7894762245

出版时间：2009-10

出版时间：电脑报电子音像

作者：刘晓辉//黄成

页数：658

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>

<<网络命令行管理>>

前言

新世纪作为信息时代，网络的应用几乎无所不在，而服务器作为提供网络服务的核心部分，其作用地位也需要更加重视。

在这一发展要求下，就需要更多从事网络服务器管理的专门人才。

windows Server 2008是微软新一代的服务器操作系统，它让管理员对服务器和网络基础结构有更强的控制力。

从另一个方面来说，就有更多必备的知识和技巧需要服务器管理人员掌握。

本系列手册就是在这样的前提下进行编写的，分别从Windows Servet 2008安装与配置、网络设备安装与管理以及Windows命令行这几大方面来介绍windows Server 2008的相关知识，力求让网络管理员尽快地掌握Windows Server2008这一新一代的服务器技术，提升王作能力。

同时也希望本手册可以帮助一般读者轻松掌握Windows系统服务的各种技术和相关知识，提高个人的计算机水平，向网络管理员的队伍迈进！

本系列手册将Windows Server 2008的各部分知识进行了系统的讲解和分析，对于具有Windows Server技术基础的读者来说，通过本手册可以很快地深入学习与实践新一代的服务器技术。

而对于一般操作系统技术知之较少的读者来说，本系列手册内容全面、易懂，又可以成为学习操作系统技术的入门及进阶的工具手册。

另外，本系列手册包含了Windows Server 2008当中比较难懂的命令行语言以及设备参数等需要记忆的繁琐内容，对于这些内容，手册中采用知识与实例相结合的方式来进行讲解，有助于读者掌握。

<<网络命令行管理>>

内容概要

在计算机技术日新月异的今天，命令行技术仍受到众多用户的青睐，如高级系统管理、故障恢复、系统配置等。

原因很简单，命令行方式有其得天独厚的特点，简便、快捷、准确、高效，甚至可以解决图形窗口模式下无法处理的问题，是广大网络管理员和系统管理员的工作利器。

本手册介绍了网管员最实用和常用的命令行，包括语法与用法，附以实用实例，并介绍Windows Server 2008系统中提供的支持更多的实用性命令行的PowerShell管理工具，让读者快速掌握最新、最全的命令行使用技巧，提升工作效率。

<<网络命令行管理>>

书籍目录

第1章 磁盘管理 1.1 磁盘分区与格式化 1.1.1 硬盘分区基本概念 1.1.2 磁盘格式化基本概念
 1.1.3 Windows Server 2008系统分区 1.1.4 fonllat——格式化磁盘 1.1.5 conven——转换系统
 分区类型 1.1.6 hknfS——检查NTFS分区 1.1.7 fsutil——管理文件系统 1.2 磁盘优化 1.2.1
 chkdsk——检查磁盘 1.2.2 compact——压缩NTFS 1.2.3 defra9——整理磁盘碎片 1.3 管理磁
 盘与卷标 1.3.1 diskPart——管理磁盘和分区 1.3.2 diskcomp——比较磁盘 1.3.3 diskcopy——复
 制磁盘 1.3.4 vssadmin——查看卷影备份 1.3.5 vol——显示卷标 1.3.6 label创建、修改和删除卷标
 1.3.7 subst——虚拟驱动器 1.3.8 mountvol——装入点设置第2章 文件和文件夹管理 2.1 文件管
 理 2.1.1 印pend——打开指定文件 2.1.2 attrib——文件属性 2.1.3 Rype——文件类型 2.1.4
 assoc——关联文件名扩展 2.1.5 rename (ren) ——重命名文件 2.1.6 cipher——文件加密
 2.1.7 copy——复制文件 2.1.8 robocopy——可靠的Windows文件复制 2.1.9 del——删除文件
 2.1.10 compact——文件压缩 2.1.11 expand——文件解压缩 2.1.12 comp——比较文件 2.1.13
 fc——文件比较 2.1.14 flnd——查找 2.1.15 6ndstr——搜索文本 2.1.16 move——移动文件
 2.1.17 replace——替换文件 2.2 文件夹管理 2.2.1 tree——目录结构 2.2.2 dir——列出文
 件目录 2.2.3 chdir (cd) ——切换目录 2.2.4 mkdir (md) ——新建目录 2.2.5 rmdir (rd)
 ——删除目录 2.2.6 where——位置 2.2.7 type——浏览文本 2.2.8 verify——校验 2.2.9
 verifler——驱动程序检验第3章 系统管理 3.1 任务管理 3.1.1 shutdown——重启或关闭计算
 机 3.1.2 start——启动运行 3.1.3 tasklist——显示任务进程 3.1.4 taskkill——结束任务进程
 3.1.5 tapicf9——TAPI应用程序目录分区 3.2 显示系统信息 3.2.1 help——帮助 3.2.2
 systeminfo——显示系统信息 3.2.3 driverquery——显示设备驱动程序.....第4章 活动目录管理第5
 章 批处理和配置文件第6章 网络管理第7章 网络服务管理第8章 系统安全第9章 系统诊断第10章 故障
 恢复第11章 脚本第12章 PowerShell管理第13章 常用服务配置管理

章节摘录

插图：第1章 磁盘管理1.1 磁盘分区与格式化计算机硬盘就好比一个容器，但新购买的硬盘都没有划分分区，或者只有一个分区。

而用户的数据却根据重要性、类型等不同，需要分别存放，因此，需要为磁盘进行分区格式化，以防因某个分区损坏而导致数据丢失，并便于对数据进行查找和管理。

1.1.1 硬盘分区基本概念经过分区之后，用户就可以将不同的数据资料分门别类地存放在硬盘当中了。

那么硬盘到底是怎样存储数据的呢?本节将对硬盘的结构、原理以及主要技术指标分别进行介绍。

1. 硬盘盘体结构和主要技术指标首先来说明硬盘的盘体结构和主要技术指标。

(1) 硬盘盘体结构硬盘盘片结构分为：磁面、磁道、柱面和扇区，如图1-1所示。

<<网络命令行管理>>

编辑推荐

《网络命令行管理》针对专业行业人员，快速提升就业技能。

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>