

<<实用UNIX教程>>

图书基本信息

书名：<<实用UNIX教程>>

13位ISBN编号：9787302098256

10位ISBN编号：7302098255

出版时间：2005-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：蒋砚军,高占春

页数：318

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>

<<实用UNIX教程>>

内容概要

Office 2003是微软公司最新推出的办公自动化系列软件。

本书作者根据多年的培训实践经验，重点讲述了Office 2003中最实用的Word 2003、Excel 2003、PowerPoint 2003、Access 2003等组件的使用方法和操作技巧。

本书共分23章，内容包括Office 2003的基本操作、Word 2003入门、文档编辑、文档的排版与打印、高级排版技巧、高级编辑技巧、插入表格和图形、Excel 2003入门、创建与编辑工作表、工作表的排版与打印、公式与函数的使用、图表制作、数据清单的管理、PowerPoint 2003入门、创建与编辑幻灯片、向幻灯片中插入对象、调整演示文稿外观、放映演示文稿、Access 2003入门、查询与报表的应用、数据访问页与模块的应用、Office 2003的Web功能以及在应用程序之间的综合应用等。

本书内容丰富，结构清晰，叙述深入浅出，并以图例的形式将复杂的操作过程展示给读者，适合从事办公自动化工作的广大计算机用户阅读，也可作为各类培训班的教材。

<<实用UNIX教程>>

书籍目录

第1章 UNIX简介 11.1 UNIX的发展过程和标准化 11.1.1 UNIX的发展过程 11.1.2 什么是UNIX 31.1.3 UNIX的标准化 31.2 系统的登录与退出 31.2.1 UNIX的主机和终端 31.2.2 登录 51.2.3 退出 61.2.4 关机 61.3 使用系统命令 61.3.1 man: 查阅联机手册 61.3.2 获取系统情况 91.3.3 passwd: 更换用户命令 101.3.4 与其他用户通信 111.3.5 与其他主机通信 121.3.6 几个实用工具 17第2章 基本UNIX实用程序 212.1 more, less, pg: 逐屏显示文件内容 222.2 cat: 列出文本文件内容 242.3 od: 列出文件每个字节的内容 242.4 head与tail: 打印文件头或尾 252.5 wc: 字计数 262.6 sort: 对文件内容排序 282.7 tee: 三通 292.8 正则表达式的概念 292.9 grep, egrep与fgrep: 在文件中查找字符串 312.10 awk: 文本处理语言 342.11 sed: 流编辑 362.12 tr: 翻译字符 372.13 cmp和diff: 比较两个文件 38第3章 全幕编辑程序vi 413.1 vi的启动方法 413.2 vi的选项 413.3 vi的工作方式 423.4 vi的编辑命令 423.4.1 文插入命令 433.4.2 光标移动命令 433.4.3 设置书签 453.4.4 删除 453.4.5 字符替换 453.4.6 取消复 463.4.7 文件命令 463.4.8 段落的删除、复制和移动 463.4.9 剪贴板 473.4.10 其他命令 483.4.11 式查找 483.4.12 模式替换 483.4.13 编辑命令小结 52第4章 UNIX的文件和目录 554.1 文件和目录的层次结构 554.2 文件和目录的命名 564.3 shell的文件名通配符 564.3.1 规则 564.3.2 与DOS文件名通配符的区别 564.3.3 文件名通配符的处理过程 574.3.4 验证文件名匹配的结果 584.4 文件管理 604.4.1 ls: 文件名列表 604.4.2 cp: 复制文件 644.4.3 mv: 移动文件 654.4.4 rm: 删除文件 654.4.5 find 查找文件 674.5 目录管理 694.5.1 路径名 694.5.2 pwd: 打印当前工作目录 704.5.3 cd: 改变当前工目录 704.5.4 mkdir: 创建目录 704.5.5 rmdir: 删除目录 704.5.6 cp: 复制目录 714.6 文件的归档与缩处理 714.6.1 tar: 文件归档 714.6.2 compress: 文件压缩 724.6.3 应用 734.7 文件系统的存储结构 734.7.1 基本文件系统与子文件系统 734.7.2 文件系统的结构 754.7.3 目录结构 764.7.4 命令df与du 774.8 硬连接与符号连接 794.8.1 硬连接 794.8.2 符号连接 824.8.3 硬连接与符号连接的比较和应用 854.9 系统调用 864.10 文件和目录的访问 884.10.1 文件存取 884.10.2 目录访问 934.10.3 获件系统的信息 964.11 获取文件的状态信息 974.12 设备文件 994.13 文件和目录的权限 1014.13.1 权控制的方法 1014.13.2 查看文件和目录的权限 1034.13.3 chmod: 修改权限 1034.13.4 umask: 改变文件创建状态掩码 1064.13.5 SUID权限和SGID权限 107第5章 C-shell的交互功能 1135.1 UNIX的shell 1135.2 csh启动与终止 1145.3 使用csh的历史机制 1155.3.1 历史表大小 1155.3.2 查看历史表 1155.3.3 引用历史机制 1155.4 别名 1165.4.1 在别名表中增加一个别名 1165.4.2 查看别名表 1175.4.3 给别名传递参数 1175.4.4 取消别名 1185.5 csh提示符 1185.6 csh的管道和重定向 1185.7 标准输入, 标准输出, 标准错误输出 1195.6.2 标准输出和标准错误输出重定向 1205.6.3 管道 121第6章 B-shell及编程 1236.1 启动B-shell 1236.1.1 启动一个交互式B-shell 1236.1.2 #!/bin/sh: 脚本文件的执行 1236.2 重定向与管道 1256.2.1 输入重定向 1256.2.2 输出重定向 1276.2.3 管道 1296.3 变量 1296.3.1 变量赋值和引用 1296.3.2 read: 读用户的输入 1306.3.3 环境变量和局部变量 1316.3.4 内置变量 1326.3.5 shell的标准变量 1346.4 替换 1356.4.1 文件名生成 1356.4.2 变量替换 1356.4.3 命令替换 1366.5 元字符 1366.5.1 空格、制表符和转义符 1376.5.2 回车和分号 1386.5.3 文件名通配符 1386.5.4 美元符和反撇号 1386.5.5 重定向和管道 1386.5.6 启动程序后台执行 1406.5.7 括号 1416.5.8 转义符 1416.5.9 双引号和单引号 1426.5.10 转义符与引号及反撇号 1426.6 条件判断 1446.6.1 条件 1446.6.2 最简单的条件判断 1466.6.3 命令true与命令false 1476.6.4 命令test与命令[1476.6.5 {}与) 1496.6.6 条件结构if 1526.6.7 case结构 1536.7 循环结构 1546.7.1 while结构 1546.7.2 expr: 计算式的值 1556.7.3 for结构 1576.7.4 break与continue 1596.8 函数 1616.9 shell开关和位置变量 1636.9.1 : 设置B-shell内部开关 1636.9.2 set: 设置shell位置变量 1656.9.3 shift: 位置变量的移位 166第7章 进程控制与进程间通信 1697.1 进程控制 1697.1.1 进程的基本概念 1697.1.2 fork: 创建新进程 1807.1.3 exec: 重新初始化进程 1837.1.4 wait: 等待子进程运行结束 1867.1.5 xsh0.c: 最简单的shell 1887.1.6 vfork和_exit 1917.1.7 system: 在程序中运行一个命令 1937.1.8 ps: 列出进程的状态 1957.2 信号 1977.2.1 信号的产生及信号类型 1977.2.2 kill: 发送信号 2007.2.3 信号的捕捉与处理 2047.2.4 longjmp: 全局跳转 2107.2.5 信号对进程执行的影响 2137.2.6 sleep, pause与alarm 2147.2.7 trap命令: shell对信号的处理 2167.3 进程与文件描述符 2187.3.1 内核中的文件打开结构 2187.3.2 文件描述符

<<实用UNIX教程>>

的继承和复制 2217.3.3 管道操作 2267.4 消息队列 2327.4.1 有关的系统调用 2327.4.2 程序举例 2357.4.3 消息队列的特点 2397.4.4 死锁 2407.4.5 命令ipcs和ipcrm 2417.4.6 有关的主要系统参数 2427.5 信号量 2427.5.1 创建或获取信号量组 2437.5.2 信号量组的控制 2437.5.3 信号量操作 2447.5.4 相关命令和系统参数 2457.6 共享内存 2457.6.1 创建或获取共享内存段 2467.6.2 获取指向共享内存段的指针 2467.6.3 共享内存段的控制 2467.6.4 相关的命令和系统参数 2467.7 信号量和共享内存使用举例 2477.8 内存映射文件I/O 2537.9 文件和记录的锁定 2557.9.1 设置文件锁定的必要性 2557.9.2 锁定操作 2567.9.3 使用举例 2587.9.4 咨询式锁定和强制性锁定 2617.9.5 死锁 2627.9.6 文件锁的隐式释放 2627.9.7 获取记录的加锁状态 264第8章 网络程序设计 2678.1 概述 2678.1.1 socket 2678.1.2 TCP与UDP 2688.1.3 网络字节次序 2698.2 TCP客户-服务器程序 2708.2.1 TCP客户端程序 2708.2.2 最简单的TCP服务器端程序 2738.2.3 多进程并发处理的TCP服务器端程序 2758.3 与socket有关的系统调用 2798.3.1 socket: 创建一个socket 2798.3.2 bind: 指定本地端点名 2798.3.3 listen: 开始监听到达的连接请求 2808.3.4 accept: 接受一个连接请求 2808.3.5 connect: 建立连接 2808.3.6 read和write: 接收和发送 2818.3.7 send/sendto和recv/recvfrom 2848.3.8 fcntl: 无阻塞I/O 2858.3.9 getpeername: 获取对方的端点名 2868.3.10 getsockname: 获取本地的端点名 2868.3.11 shutdown: 禁止发送或接收 2868.3.12 close: 关闭一个连接 2878.3.13 getsockopt, setsockopt 和ioctl 2878.3.14 库函数 2898.4 单进程并发处理 2918.4.1 select: I/O多路转接 2918.4.2 单进程并发处理的TCP服务器端程序 2958.5 UDP通信 2988.5.1 UDP客户端程序 2988.5.2 UDP服务器端程序 3008.与TCP/IP通信相关的命令 3028.6.1 查看IP接口状态 3028.6.2 打印IP路由表 3038.6.3 协议统计信息 3038.6.4 查看连接和端点名 304附录A ASCII码表 307参考文献 311索引 313

<<实用UNIX教程>>

编辑推荐

《实用UNIX教程》特色 1. 定位明确：《实用UNIX教程》面向UNIX普通用户，介绍UNIX操作系统提供的用户接口。

书中讲述了UNIX的基本概念和原理，并在此基础上讲述UNIX的主要命令和函数调用。

2. 重点突出：《实用UNIX教程》在有限的篇幅内，以UNIX的主要概念和基本原理为主要线索，深入浅出地介绍了UNIX的主要内容，帮助读者在UNIX枯燥乏味、种类繁杂的命令和函数调用之间建立有机联系，达到理解和掌握的目的。

3. 用例简短丰富：《实用UNIX教程》通过列举出大量而简短的例子，说明UNIX的命令和函数调用的功能、特点，以及应用环境。

4. 理论学习和实际操作相结合：《实用UNIX教程》强调的是在理解基本原理的基础上理解和掌握UNIX命令和函数调用，为深入研究UNIX系统打下基础。

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>