

<<UNIX系统管理>>

图书基本信息

书名：<<UNIX系统管理>>

13位ISBN编号：9787508304588

10位ISBN编号：7508304586

出版时间：2001-3

出版时间：中国电力出版社

作者：AEleen Friscb

页数：773

字数：750000

译者：孙伟峰

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>

<<UNIX系统管理>>

内容概要

这是原书的第二版，是对原书内容的全面改写，内容覆盖了UNIX系统管理的方方面面，包括UNIX的一般概念、基本结构和一些基本的假设，以及成功的系统管理员所必须掌握的一些命令、过程和策略等。

本书讨论了UNIX提供的所有的基本管理工具，并介绍了如何高效灵活地使用这些工具。

本书作者?leen Frisch精通网络、电子邮件、安全和内核配置——这些对于系统管理员都具有相当重要的意义。

?leen在管理异构计算机系统方面具有非常丰富的经验。

本书中的示例在所有主要的UNIX平台上都进行了测试，这些平台包括SunOS 4.1.4、Solaris 8、AIX 4.1、Digital Unix 3、SCO Unix 3、HP-UX 9、HP-UX 10、IRIX 6.5和Linux 2.2.16。

本书适用于所有的UNIX计算机环境，包括大的共享的计算机系统、工作站网络和孤立的未联网的计算机系统。

即使读者不是系统管理员，在理解了本书介绍的系统管理方面的知识后也可以高效地使用UNIX。

<<UNIX系统管理>>

书籍目录

前言第一章 系统管理简介系统管理员的工作成为超级用户和用户沟通系统管理菜单界面第二章 UNIX之道文件进程设备文件系统第三章 核心管理工具取得在线帮助使用管道进入grep和awk命令查找文件重复命令一次创建多层目录复制整个目录树目录比较删除麻烦的文件从最后开始第四章 系统的自举和关机UNIX系统的自举进程UNIX初始化进程和启动脚本关闭UNIX系统系统死机时的处理系统不能自举时的处理第五章 用户帐户加入新的用户UNIX组标准的UNIX用户和组第六章 安全小引：可怕的对安全的思考重新考虑用户授权保护文件和文件系统查找问题第七章 管理系统资源对系统性能的思考监控CPU的操作管理CPU的使用并控制进程管理内存影响磁盘I/O性能的因素免费的监控工具管理磁盘空间的使用情况使用磁盘配额来控制磁盘使用量第八章 利用脚本来自动执行任务创建高效的shell脚本Perl：一种系统管理工具Expect：自动执行交互程序使用C程序来完成管理任务利用cron定期执行程序添加本地的man参考页第九章 文件系统和磁盘安装和卸载文件系统使用fsck来验证一个文件系统从磁盘到文件系统加入磁盘磁盘条带化软盘CD-ROM设备介质访问守护进程（IRIX和Solaris）逻辑卷管理器第十章 备份和恢复为灾难和日常需要作准备备份用的存储媒介备份文件和文件系统从备份中恢复文件为备份的文件作记录备份和恢复系统文件系统其他备份工具相关磁带工具磁带特殊文件第十一章 终端和调制解调器和终端相关的特殊文件指定终端属性加入一个新的设备Solaris中的终端处理排除有关终端的问题配置拨入/拨出调制解调器控制对串行线的访问第十二章 打印机和假脱机打印子系统BSD假脱机打印工具系统V的打印系统AIX的队列工具有关打印机方面的疑难解答远程打印第十三章 TCP/IP网络管理理解TCP/IP网络加入一个新主机NFS和NIS监控网络网络安全第十四章 电子邮件电子邮件配置邮件系统系统级的邮件配置文件设置邮件别名和邮件列表第十五章 配置和建立内核SCO UNIXLinuxDigital UNIX和SunOSIRIXHP-UX 9HP-UX 10从另一个HP-UX内核引导SolarisAIX系统的参数第十六章 记帐标准的记帐文件BSD的记帐系统系统V记帐编后记：别忘了，还要玩得开心附录 Bourne Shell编程参考书目图书shell工具、编程语言和UNIX内核安全网络监控系统性能终端线、数据通信和XLinux其他相关的图书期刊自由软件

<<UNIX系统管理>>

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>