

图书基本信息

书名：<<Linux系统管理技术手册(第二版)(英文版)>>

13位ISBN编号：9787115164810

10位ISBN编号：7115164819

出版时间：2007-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：[美] 内梅斯(Evi Nemeth),[美] 斯奈德(Garth Snyder),[美] 海因(Trent R.Hein)

页数：1000

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>

内容概要

《Linux系统管理技术手册(第2版)(英文版)》(LAHv2)延续了该书第一版(LAH)以及《UNIX系统管理技术手册》(LISAFI)的讲解风格,以当前主流的5种Linux发行版本(Red Hat ES、SuSE、Debian、Fedora Core和Ubuntu)为例,把Linux系统管理技术分为三个方面分别介绍。第一部分“基本管理技术”全面介绍了运行单机Linux系统涉及的各种管理知识和技术,如系统引导和关机、进程控制、文件系统管理、用户管理、设备管理、系统备份、软件配置以及cron和系统日志的管理使用等。

第二部分“网络管理技术”从详细讲解TCP/IP协议基本原理开始,深入讨论了网络的两大基本应用——域名系统和路由技术,然后逐章讲解Linux上的各种Internet关键应用,如电子邮件、NFS、文件共享、Web托管和Internet服务,在这部分里还有专门的章节介绍网络硬件、网络管理与调试以及系统安全。

第三部分“其他管理技术”包括了多种不容忽视的重要主题: X Window系统、打印系统、系统维护与环境、性能分析、与Windows系统的协作、串行设备、操作系统驱动程序和内核、系统守护进程以及政策与行政管理方面的知识等。

《Linux系统管理技术手册(第2版)(英文版)》的几位作者是分别来自学术界、企业界以及职业培训领域的Linux/Unix系统管理专家,这使得《Linux系统管理技术手册(第2版)(英文版)》从第1版开始,即成为全面、深入而且颇富实用性的Linux系统管理权威参考书。

《Linux系统管理技术手册(第2版)(英文版)》适合于从Linux初学者到具有丰富经验的Linux专业技术人员使用。

作者简介

作者：(美国)内梅斯(Nemeth.E.) (美国)斯奈德(Snyder.G.) (美国)海因(Hein.T.R.)

书籍目录

SECTION ONE: BASIC ADMINISTRATION
CHAPTER 1 WHERE TO START
Suggested background
Linux's relationship to UNIX
Linux in historical context
Linux distributions
So what's the best distribution?
Distribution-specific administration tools
Notation and typographical conventions
System-specific information
Where to go for information
Organization of the man pages
man: read manual pages
Other sources of Linux information
How to find and install software
Essential tasks of the system administrator
Adding, removing, and managing user accounts
Adding and removing hardware
Performing backups
Installing and upgrading software
Monitoring the system
Troubleshooting
Maintaining local documentation
Vigilantly monitoring security
Helping users
System administration under duress
System Administration Personality
Syndrome
Recommended reading
Exercises
CHAPTER 2 BOOTING AND SHUTTING DOWN
Bootstrapping
Automatic and manual booting
Steps in the boot process
Kernel initialization
Hardware configuration
Kernel threads
Operator intervention (manual boot only)
Execution of startup scripts
Multiuser operation
Bootting PCs
Using boot loaders: LILO and GRUB
GRUB: The GRand Unified Boot loader
LILO: The traditional Linux boot loader
Kernel options
Multibooting on PCs
GRUB multiboot configuration
LILO multiboot configuration
Bootting single-user mode
Single-user mode with GRUB
Single-user mode with LILO
Working with startup scripts
init and run levels
Red Hat and Fedora startup scripts
SUSE startup scripts
Debian and Ubuntu startup scripts.....

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>