

## 图书基本信息

书名：《鸟哥的Linux私房菜 服务器架设篇》

13位ISBN编号：9787030155887

10位ISBN编号：7030155882

出版时间：2005-6

出版社：科学出版社

作者：鸟哥

页数：667

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 内容概要

本书基于Linux的网络功能，分别阐述了网络的基础知识、基本的防护措施，尤其是如何架设安全的服务器等重要议题。

全书共分3篇28章。第1篇“网络基础篇”介绍简易的网络基础；第2篇“简易防火措施篇”简单介绍Linux的强大网络功能、可能会发生的网络入侵问题及Linux主机的防护；第3篇“服务器架设篇”针对WWW，DNS，MAIL，FTP，DHCP，SAMBAA等服务器，从最初的规划，到实际硬盘的分割、软件包的选择与安装、架设完成之后的后续监测与维护及备份工作等，都一一给出了详实的分析与讲解。

本书适合已经具有Linux操作系统相关知识的网络管理人员，可作为Linux服务器管理员的参考用书

## 作者简介

鸟哥，专长：Linux操作系统，网站规划与维护，编程语言（VB，Fortran）。著作：鸟哥的Linux私房菜——基础学习篇；鸟哥的Linux私房菜——服务器架构篇。

## 书籍目录

第1篇 网络基础篇第1章 建站前所需的技能1.1 前言1.2 建站的基本流程1.3 自我评估是否已经具有建站能力课后练习第2章 简易网络基础2.1 关于网络2.2 网络层的相关协议2.3 Internet Protocol(IP)的概念2.4 路由的概念2.5 数据包的格式2.6 DNS的基本概念2.7 基本网络布线模式2.8 网络媒体的选择重点回顾特别感谢参考资料课后练习第3章 局域网构建简介3.1 如何组网3.2 网络连接的方式3.3 Windows个人计算机的设置课后练习第4章 接入Internet4.1 Linux网络相关配置文件4.2 安装网卡4.3 接入Internet的方法4.4 设置内部保留IP与DNS IP4.5 详解无法连网的几大问题参考文献课后练习第5章 Linux常用的网络命令5.1 网络参数设置命令5.2 一些网络诊断命令5.3 网络查询命令5.4 远程连接使用命令：telnet，ftp，ncftp5.5 本网页浏览：lynx，wget5.6 终端机的中文显示：jmcce计划5.7 连不上某些网站的处理方法：修改MTU课后练习参考资料第6章 Linux网络排错七步骤6.1 网络硬件传输的问题6.2 软件设置的问题6.3 解决问题的方法第2篇 简易防火措施篇第7章 限制Linux的对外连接端口第8章 在线升级Linux包第9章 设置多个IP地址与路由器第10章 认识网络安全第11章 简易防火墙的架设第12章 申请合法的主机名称第3篇 服务器架设篇第13章 简易rlnet与SSH主机架设第14章 简易NAT服务器架设第15章 简易NFS服务器架设第16章 简易DHCP服务器架设第17章 简易DNS服务器架设第18章 简易WWW服务器架设第19章 简易SAMBAs服务器架设第20章 简易邮件服务器架设——Sendmail第21章 简易邮件服务器架设——Postfix第22章 简易FTP服务器架设——Wu FTP第23章 简易FTP服务器架设——Pro FTPD第24章 简易vsftpd服务器架设第25章 简易Proxy服务器架设第26章 简易NIS服务器架设第27章 简易NTP服务器架设第28章 简易APT服务器架设

## 编辑推荐

由台湾知名网人、台湾知名Linux网站站长编写！深入浅出介绍网络基本概念，简易防火墙的安装与设定，各种服务器的安装架设与管理技巧剖析！本书内容适用于各种主流Linux版本，可作为Linux服务器管理人员的参考手册！Linux操作系统的强项在于强大而稳定的网络功能。但如果用户没有足够的网络基础知识，将如三岁小孩提着满满一袋黄金，不仅无法发挥其功效，甚至可能发生难以预测的危险。本书是《鸟哥的Linux私房菜——基础学习篇》一书的延续，因此，本书讨论了更高级的主题，大部分内容针对安全的服务器架设流程进行详解，如邮件服务器、WWW服务器在架设之初的规划、硬盘的分割、后续的安全维护与备份事宜等。同时，每章最后视需要给出练习题，以提升读者的学习效果。光盘内容：各主要服务器软件的相关软件包、作者自己编写的工具程序！

本书深入浅出介绍了网络基本概念、简易防火墙的安装与设定、各种服务器的安装架设与管理技巧剖析，大部分内容针对安全的服务器架设流程进行详解。适用于各种主流Linux版本，可作为Linux服务器管理人员的参考手册。由台湾知名网人、台湾知名Linux网站站长编写。本书侧重于深入讨论架站规划、流程、技巧与维护等工作，比较基础的Linux操作与相关Shell语法在本书谈论得不多，适合已经具有Linux操作系统相关知识的网络管理人员，可作为Linux服务器管理员的参考用书。

## 精彩短评

- 1、大致看看
- 2、喜欢它的封面，linux 几个字很大气，相比新版的封面好看多 ~~~
- 3、砖头书很难不写成manual.
- 4、有一些 OUT 了
- 5、台湾腔真的是很讨厌的啦~
- 6、强烈推荐..好书啊,不过比较综合不够深入,但是的确本佳作,抛砖引玉啊.
- 7、不错。
- 8、想当好的Linux入门及进阶教程
- 9、Linux方面必看之书!!! 轻松易懂，不让你感到乏味。
- 10、不错
- 11、服务器入门很不错的书
- 12、大一的时候早看这本书，疑惑就不会拖了5年了。

大四架设Wordpress计划时读这本书研究生这3年时间可能变化了。

看来写Blog才能促进人连续思考，重构计划，适应变化。

- 13、一二章已刷完，第三章暂时封印...
- 14、装服务器需要翻了翻，台湾的写作风格
- 15、挺不错的。
- 16、看完基础篇后看了这本。主要看了网络篇基础，其他的各种服务只是大概看了看原理。很喜欢台湾，日本的一些入门书的讲解风格
- 17、很适合新手上路
- 18、比较实用，很多知识比网络上搜索出来的信息更有用！
- 19、项目读书

## 精彩书评

1、说是在，技术类的书要写得准确而轻松，不是件容易的事情，但是这本书做到了。其实评论前，我还是有些忐忑的。因为我并没有看过文字版的，但是说实在我是很早就开始浏览鸟哥的台湾个人主页了，台湾这个版本的书已经发布挺久了，这次是大陆版本，你可以先去网站看看，几乎书上所有的内容都有。问题是：我个人觉得现在看这种技术类的书还是文本比较好，让自己平静些，别太浮躁。

## 章节试读

- 1、《鸟哥的Linux私房菜 服务器架设篇》的笔记-第5页  
他

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)