第一图书网, tushu007.com

<<Linux网络实际操作经典>>

图书基本信息

书名：<<Linux网络实际操作经典>>

13位ISBN编号：9787030104151

10位ISBN编号：7030104153

出版时间：2002-7

出版时间：科学出版社

作者：高健智 赖阿福

页数：559

字数：654000

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

本书主要介绍如何规划建立以Linux为主的各种网络服务，如DNS、SQUD、DHCP、FTP、NEW等常用服务，以及Linux路由器、Linux防火墙、中小型网络多人上网、MRTG网络流量、LDAP服务器、LVS（Linux群集系统与备用系统）、网络数据库MySQL的基本操作环境、用PHP编写网络调试工具等。

本书主要针对企业、组织、校园的网络管理员而编写，书中介绍的各个方案适合于中、大型的网络结构，做适当的简化也可以用于小型网络，所介绍的各种Internet服务方案都经过实际规划和架设的检验。

书籍目录

1 DNS服务器的架设与管理　1-1 前言　1-2 DNS的运行原理　1-2-1 DNS的基本概念　1-2-2 DNS服务器上的域名解析　1-2-3 Linux的域名解析　1-3 安装BIND　1-4 BIND的结构与配置文件　1-4-1 区域　1-4-2 BIND的结构　1-4-3 配置文件与区域声明文件　1-5 /etc/named.conf配置文件　1-6 网域正解区域的声明方式　1-7 网域反解区域的声明方式　1-8 测试DNS的域名解析　1-8-1 ping与traceroute　1-8-2 nslookup的用法　1-8-3 以nslookup做域名跟踪　1-9 正反解子网域的定义方式　1-10 主、辅DNS　1-11 多层网域　1-11-1 相同的上层网域、上层IP网域　1-11-2 相同的上层网域、不同的下层IP网域　1-12 下层C Class IP网域分割成多个网域　1-13 在一部DNS上同时执行多个网域域名解析　1-14 /etc/named.conf配置文件高级设置　1-14-1 named.conf配置文件里的常用命令　1-14-2 DNS的存取控制列表　1-15 其他DNS的应用　1-15-1 防火墙与内、外部DNS　1-15-2 利用DNS做负载平衡　1-16 DNS的动态处理2 代理服务器的架设与管理　2-1 前言　2-2 Proxy的基本概念　2-2-1 什么是代理服务器　2-2-2 Proxy的运行原理　2-2-3 配置高效率的Proxy Array（或称Proxy Cluster）　2-3 怎样规划代理服务器　2-3-1 Squid Proxy Server所需的设备　2-3-2 Squid Proxy Cache的结构　2-3-3 制作Cache分区　2-4 安装Squid　2-4-1 rpm格式的Squid安装方式　2-4-2 Squid传统安装方式　2-5 Squid的文件结构　2-5-1 rpm格式Squid的文件结构　2-5-2 Squid传统安装的文件结构　2-6 Squid的初级设置　2-6-1 基本配置　2-6-2 其他常用的设置　2-6-3 Squid常用的参数　2-7 Squid的高级设置　2-7-1 提高Squid Proxy效率　2-7-2 Squid log文件的处理　2-7-3 Transparent Proxy　2-8 Squid Proxy的存取控制　2-8-1 基本存取控制……3 FTP服务器的架设与管理4 DHCP服务器的架设与管理5 News Server的架设与管理6 用Linux做网关7 Linux防火墙的应用8 使用Linux实现多人上网环境9 流量与系统状态统计工具——MRTG10 目录服务器11 负载平衡与备用系统12 MySQL的基本操作环境13 利用PHP写网络调试工具A 活用RPM工具B 好用的系统管理工具Webmin

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