图书基本信息

书名:《Linux服务器配置全程实录》

13位ISBN编号:9787115215918

10位ISBN编号:711521591X

出版时间:2010-1

出版社:人民邮电

作者:张勤,杨章明

页数:699

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.tushu000.com

前言

早在2001年年初我创办《永远的UNIX》(fanqiang.com)网站时,就梦想有一天能将众多技术高手的工作经验集结成册,使广大网友在实际应用中能随手翻查。那时候国内爱好者的学习热情很高,为了给网友提供一个更易于互动交流的平台,我在2001年年底创建了www.chinaunix.net社区网站(简称CU)。 经过8年的发展,在广大CUer的支持下,CU社区的注册用户已经超过百万,ChinaUnix已经成为全球最大、人气最旺的以交流Linux、UNIX和开源技术为主的中文社区。CU网站聚集了大量富有工作经验的系统架构师、软件工程师、DBA和网络架构工程师等,她已经成为广大开源技术爱好者学习、工作和生活中不可缺少的伙伴。 随着网站一点点壮大,网友也不断成长起来。大量的版主利用业余时间义务解答网友问题、维护论坛版块秩序、服务广大网友。很多网友将自己的学习、工作经验发帖分享出来,更有网友花费大量时间将自己多年的经验整理成书,供更多的入学习、分享。他们的成长是国内技术社区成长的基础,也必将推动国内技术社区的进一步发展。

内容概要

《Linux服务器配置全程实录》内容简介:Linux服务器配置是Linux的最主要应用之一,在企业中应用广泛,《Linux服务器配置全程实录(附光盘1张)》以企业Linux服务器架设的项目实例为主线,详细讲解服务器架设的全过程。具体内容包括配置NTP服务器、YUM服务器、DHCP服务器、DNS服务器,使用FTP配置文件服务器,使用Samba配置文件服务器,使用NFS配置文件服务器,配置Web服务器、邮件服务器、代理服务器、VPN服务器、目录服务器,配置虚拟化,配置SSH服务器,SELinux应用,PAM应用,配置防火墙,配置IDS,病毒防治,数据备份,常见故障排除以及两个具体的应用案例——单一平台企业综合案例和异构平台企业综合案例等内容。

《Linux服务器配置全程实录》既可作为Linux系统管理工程师的参考用书,也可以作为Linux爱好者、 高等院校计算机相关专业学生的学习用书。

作者简介

张勤,MCSE、MCDBA、RHCE,从事软件开发(Delphi、Java)、项目管理、系统集成工作。曾参与 多个基于Windows及Linux的大型系统集成项目,并在国内多个知名IT网站发表技术类文章。

杨章明,RHCE,有5年Linux维护工作经验。精通Cisco的路由、交换、防火墙等设备。致力于Linux的教学,擅长UNIX和Linux管理及各种网络服务,基于IPTables的软件防火墙,UNIX和Linux平台的Shell编程等。

书籍目录

第1部分 网络基础服务篇 第1章 配置NTP服务器 第2章 配置YUM服务器 第3章 配置DHCP服务器 第4章 配置DNS服务器 第5章 使用FTP配置文件服务器 第6章 使用Samba配置文件服务器 (包含25分钟操作录像) 第7章 使用NFS配置文件服务器第2部分 网络高级服务篇 第8章 配置Web服务器 第9章 配置邮件服务器 (包含40分钟操作录像) 第10章 配置代理服务器 第11章 配置VPN服务器 第12章 配置目录服务器 第13章 配置虚拟化第3部分 网络安全篇 第14章 配置SSH服务器 第15章 SELinux应用 第16章 PAM应用 第17章 配置防火墙 第18章 配置IDS 第19章 病毒防治第4部分 备份及故障排除篇 第20章 数据备份 第21章 常见故障排除第5部分 企业综合案例篇 第22章 单一平台企业综合案例 第23章 异构平台企业综合案例

章节摘录

SpamAssassin可以通过以下多种方式检查一封邮件是否为垃圾邮件。 (1)检查邮件的头部信息是否符合各种Intemet标准。 (2)检查电子邮件的头部和内容部分的信息是否包含一些垃圾邮件中常见的、用各种语言写成的短语或是句子。 (3)将头部和内容部分的评分与多个垃圾邮件信息在线数据库中的评分作比较来确认垃圾邮件。 (4)检查邮件发送者的IP地址是否在一些在线的站点列表中(这是一些已经被垃圾邮件发送者利用,或是怀疑被垃圾邮件发送者利用的站点)。

- (5)自定义地址、主机名和域名的白名单(白名单中的邮件不会作为垃圾邮件)和黑名单(上了 黑名单的邮件会被当作垃圾邮件)。SpamAssassin可以根据用户邮件的历史记录自动构建白名单。
- (6)使用人为指定的一些垃圾邮件(通常成为spam)和非垃圾邮件(通常成为ham)的例子来训练SpamAssassin识别用户收到的各种不同的垃圾邮件。 (7)使用SPF协议(Sender Policy Framework)比较邮件发送系统的IP地址和邮件发送人的域名,来确定该邮件发送系统是否允许该域名下的用户发送邮件。 (8)SpamAssassin会优先排除那些愿意使用.Hashcash形式的邮件发送者(使用Hashcash形式会作一些附加计算,消耗一些时间)。因为垃圾邮件发送者如果支持这些附加计算,就不能迅速发送大量垃圾邮件了。 (9)SpamAssassin将信息格式验证、内容过滤和参考网络黑名单这3种方式相结合。基于过滤的系统要求用户参与,而且会引起邮件收发时的系统延迟。还有其他一些反垃圾邮件的方法,这些方法都各有利弊,其中一些可以还可以用来替代SpamAssassin。

编辑推荐

全面,全程讲解Linux服务器配置的方方面面,实战,两个完整案例,讲解企业级应用的完整过程 , 易学, 步骤详细, 提供关键操作的视频讲解。 Linux书苑 《Linux服务器配置全程实录》主 要针对拥有20~250个终端的企业,循序渐进地引导读者使用RHEL建立中型it境中的核心基础结构,涵 配置NTP服务器 盖以下内容: 网络基础服务篇 配置YUM服务器 配置DH CP服务器 配置DNS服务器 使用FTP配置文件服务器 用Samba配置文件服务器 使用NFS配置文件服 务器 网络高级服务篇 配置Web服务器 配置邮件服务器 配置代理服务器 配置VPN 配置目录服务器 服务器 配置虚拟化 网络安全篇 配置SSH服务器 SELinux应用 配置防火墙 配置IDS 病毒防治 备份及故障排除篇 数据备份 常见 PAM应用 单一平台企业综合案例 故障排除 企业综合案例 异构平台企业综合案例

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.tushu000.com