

《BSD HACKS 100个业界最尖端》

图书基本信息

书名：《BSD HACKS 100个业界最尖端的技巧和工具》

13位ISBN编号：9787302142171

10位ISBN编号：7302142173

出版时间：2007-1

出版社：清华大学出版社

作者：拉维

页数：461

译者：刘颖

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

《BSD HACKS 100个业界最尖端》

内容概要

在Unix操作系统的世界里，种类繁多的BSD系统拥有着悠久的传统和杰出的品质。除了继承了unix的传统之外，BSD系统强大的性能和灵活性也是值得用户尝试各利hack的地方。当然，读者必须首先了解这些hack及其使用方法。本书由BSD系统的培训人员、开发人员、爱好者和管理人员共同编写，包含了100种可以充实读者工具集的技巧和工具。不管是新用户，还是系统管理员或是正在不断提升自身水平的高级用户，本书中的每一个hack都会帮助你了解其他Unix爱好者的想法，并且学习到：在一台或多台计算机上准确地定制和安装自己需要的软件 按照自己的喜好配置命令行，以提高工作的效率，并使复杂的问题变得简单 如何成为一个优秀的网络邻居，即便是对于其他的操作系统而言 有效利用文档，并且在没有文档的时候自己寻找问题的答案 根据时间、部门或用途分配带宽 利用良好的密码、智能化的防火墙规则、适当的登录，再加上一点点预见性来保护自己的系统 为系统崩溃恢复制定计划，包括Internet灾难性的破坏和硬件故障 自动完成备份，安全可靠 本书适用于FreeBSD、OpenBSD、NetBSD、Darwin(在Mac OS X下)，或是其他BSD风格系统的用户。不管读者是BSD系统的新人还是老手(就算是有多年经验的Linux专家也可以从中学到很多东西)，都可以通过这种方式使得自己对于：BSD系统的理解达到一个新的层次，并能够从中得到很多的乐趣。

《BSD HACKS 100个业界最尖端》

作者简介

Dru Lavigne是ONLamp.com网站的FreeBSD基础专栏的作者，并且从FreeBSD2.2.1版本开始就是BSD系统的忠实用户。作为一名IT讲师，她的专长是网络、路由和安全。她同时还负责ISECOM在<http://www.isecom.org>上的协议数据库。

书籍目录

致谢前言第1章 定制用户环境 1 最大限度地利用默认的shell 2 便捷的t sh shell配置文件选项 3 创建shell绑定 4 使用终端和X绑定 5 在终端中使用鼠标 6 处理一些常规琐事 7 锁定屏幕 8 创建回收站目录 9 设定用户配置 10 在多系统上维护环境 11 使用交互式shell 12 在一个终端上使用多个屏幕第2章 处理文件和文件系统 13 查找 14 充分利用grep命令 15 用sed处理文件 16 用命令行对文本进行格式处理 17 定位符文件的处理 18 DOS软盘操作 19 不经过服务器访问Windows的共享文件 20 磁盘整理 21 管理临时文件和交换分区 22 使用mtree重构目录结构 23 ghost系统第3章 引导与登录环境 24 定制默认的引导菜单 25 保护启动过程 26 运行自主系统 27 对远程的自主系统进行日志记录 28 去除终端登录中的标语 29 用blowfish哈希表保护密码 30 监视密码策略的实施 31 创建一个有效的、可重用的密码策略 32 自动生成能记住的密码 33 使用一次性密码 34 限制登录第4章 备份数据 35 利用SMBFS备份FreeBSD 36 创建便携式POSIX档案 37 交互式复制 38 在网络上保护我们的备份数据 39 自动远程备份 40 为PostgreSQL数据库自动转储数据 41 使用Ba ula实现客户 - 服务器方式的跨平台备份第5章 网络Ha 42 通过远程登录查看控制台消息 43 伪造MAC地址 44 使用多个无线NIC配置 45 避免Internet瘫痪造成的灾难 46 让t pdump的输出更人性化 47 了解DNS记录和工具 48 不使用邮件客户端收发邮件 49 我们为什么需要sendmail? 50 保存邮件稍后发送 51 最大范围的获取FTP 52 分布式命令执行 53 交互式远程管理第6章 维护系统安全 54 揭开内核的面纱 55 FreeBSD访问控制列表 56 用标志位保护文件 57 通过强制访问控制提升系统安全性能 58 将mtree作为系统内建的Tripwire 59 利用Snort,67ACID,67MySQL和FreeBSD进行入侵检测 60 对硬盘进行加密 61 sudo命令 62 sudoscript 63 限制SSH服务器 64 用脚本实现IP过滤规则 65 使用PF,73保障无线网络的安全 66 自动生成防火墙规则 67 自动应用安全补丁 68 扫描网络中的Windows计算机,76查找病毒第7章 基础之上 69 根据不同的应用调整FreeBSD 70 FreeBSD上的流量整形 71 创建紧急修复工具 72 使用FreeBSD恢复进程 73 使用GNU调试器分析缓冲区溢出 74 巩固Web服务器日志 75 脚本同用户的交互 76 创建内部演示样例第8章 实时更新 77 自动安装 78 在现有系统的基础上升级FreeBSD 79 将修改内容安全的合并到/et 中 80 自动升级 81 创建pa 82 脱离ports tree完成安装 83 利用CTM进行程序和软件的实时更新 84 浏览Ports系统 85 对软件和程序进行回滚 86 创建我们自己的启动脚本 87 自动建立NetBSD的pa 88 在Ma OS X上安装Unix的应用程序第9章 深入理解BSD 89 我们该如何知道呢? 90 创建自己的帮助文档 91 充分利用帮助文档 92 应用,理解,创建补丁 93 显示硬件信息 94 查看系统中的当前用户 95 拼写竞赛 96 准时退出系统 97 运行本地的Java应用程序 98 交替使用签名 99 有用的One-Liner 100 玩转X

《BSD HACKS 100个业界最尖端》

编辑推荐

在Unix操作系统的世界里，种类繁多的BSD系统拥有着悠久的传统和杰出的品质。除了继承了unix的传统之外，BSD系统强大的性能和灵活性也是值得用户尝试各利hack的地方。当然，读者必须首先了解这些hack及其使用方法。本书由BSD系统的培训人员、开发人员、爱好者和管理人员共同编写，包含了100种可以充实读者工具集的技巧和工具。不管是新用户，还是系统管理员或是正在不断提升自身水平的高级用户，本书中的每一个hack都会帮助你了解其他Unix爱好者的想法，并且学习到：

- 在一台或多台计算机上准确地定制和安装自己需要的软件
- 按照自己的喜好配置命令行，以提高工作的效率，并使复杂的问题变得简单
- 如何成为一个优秀的网络邻居，即便是对于其他的操作系统而言
- 有效利用文档，并且在没有文档的时候自己寻找问题的答案
- 根据时间、部门或用途分配带宽
- 利用良好的密码、智能化的防火墙规则、适当的登录，再加上一点点预见性来保护自己的系统
- 为系统崩溃恢复制定计划，包括Internet灾难性的破坏和硬件故障
- 自动完成备份，安全可靠

本书适用于FreeBSD、OpenBSD、NetBSD、Darwin(在Mac OS X下)，或是其他BSD风格系统的用户。不管读者是BSD系统的新人还是老手(就算是有多年经验的Linux专家也可以从中学到很多东西)，都可以通过这种方式使得自己对于：BSD系统的理解达到一个新的层次，并能够从中得到很多的乐趣。

《BSD HACKS 100个业界最尖端》

精彩短评

- 1、实用工具书
- 2、翻翻
- 3、不愧是清华出版的，排版很好，虽然是技术类书籍，但看起来一目了然，一点也不枯燥。
- 4、珍爱生命,学习BSD
- 5、呃~~一些很方便的技巧。。
- 6、好书啊~~,不过没深入研究过.
- 7、适合当工具书，看了就忘，哈哈~
- 8、要不是现在急着学习，我就退货了！太郁闷了，看着像是二手书，旧成这样，真是太让人伤心了。书的内容不错，只是这买的新书是本旧书，太别扭了~~~
- 9、不要被它的外表吓着了，这本书既是时菜鸟也看得懂，学得会。当然对老鸟来说也可以补充一些细节的知识，养成良好的思路 and 习惯
- 10、非常好的一本书，趣味性与实用性完美的结合，虽然我是个标准的BSD新人，但还是通过它学到了很多。
- 11、随时翻看，过瘾。
- 12、Unix技能点查漏补缺
- 13、BSD association...

《BSD HACKS 100个业界最尖端》

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