

3D博览会演绎盛大3DParty
在线诊断企业应用集成五大痛点
思杰(Citrix)虚拟化技术社区
免费使用Web应用的自动化测试工具

您所在的位置： 首页 > 读书频道 > 操作系统 > Linux >

13.3.2 NFS服务配置实例

<http://book.51cto.com> 2008-11-12 16:09 平山工作室/董欣/杨慧卿 人民邮电出版社 我要评论(0)

摘要：《Red Hat Fedora Core Linux基础应用与配置管理》第13章主要讲述的是NFS服务的配置与应用，本节为大家介绍的是NFS服务配置实例。

标签：[Linux](#) [基础应用](#) [配置管理](#) [NFS](#) [Red Hat Fedora Core Linux基础应用与配置管理](#)
[Oracle帮您准确洞察各个物流环节](#)

13.3.2 NFS服务配置实例

在如图13-4所示的NFS主配置文件"/etc/exports"中，可以查看到相关的配置参数。



图13-4 “/etc/exports”配置文件

/nfs/public 192.168.1.0/24(rw,async) *(ro)。设置共享目录为"/nfs/public"可以供子网192.168.1.0/24中的所有客户端主机进行读写操作，而其他网络中的客户端主机则只能读取该目录中的内容。

需要注意的是，当某个用户使用子网192.168.1.0/24中的客户端主机访问该共享目录的时候，能否真正写入还要取决于该目录对该用户是否开放Linux文件系统权限的写入权限。如果该用户是普通用户，那么只有当该目录对此用户开放了写入权限时，此用户才可以在该共享目录下创建子目录及文件，而且新建子目录及文件的所有者就是该用户；如果该用户是root用户，由于默认选项中有root_squash，root用户将被映射为fsnobody，因此只有该共享目录对nfnobody开放了写入权限的时候，该用户才能在共享目录中创建子目录及文件，且所有者将变成nfnobody。

/nfs/zhaojiang 192.168.1.21(rw,sync)。共享目录"/nfs/zhaojiang"只供IP地址为192.168.1.21的客户端主机进行读写操作。

/nfs/root *.zhaojiang.com0ro,no_root_squash)。对于共享目录"/nfs/root"，zhaojiang.com域中的所有客户端主机都具有只读权限，并且不将root用户映射到匿名用户。

频道推荐 更多>>

- Web编程入门经典--HTML、XHTML和CSS(第2版)
- iPhone创意开发入门与实战
- .NET平台与C#面向对象程序设计

企业级 Web2.0 十大典型解决方案
现在申请 可获精美礼品

热门标签

刀片服务器 云计算 ARP攻防 思科培训

全站热点 更多>>

ARP攻击防范与解决方案

51CTO 第一时间独家发布
2009.11
软考试题与专家答案

ARP攻击防范与... 2009年下半年...

- 黑客日薪一万二 IT企业受苦难
- 2010年3月编程语言排行榜：Fortran归来
- 3月第1周回顾 VS2010将在中国首发 斧头帮悲壮e..
- IDC：服务器OS逆转 Windows击败Linux
- 我为什么从Linux回归Windows

技术人 更多>>

Junos：网络工程..

IT十大死对头：L..

- 微软81%员工喜欢目前工作 1/3欲离开IT业
- 互联网迟到的80后：为什么中国出不了扎克伯格
- [第148期] 从细微处做起 全面打造系统安全
- 腾讯招反病毒工程师 或有意进军杀毒领域
- 谷歌前员工变天使投资人 40多人投资200企业

读书 更多>>

Web编程入门经典 - -HTML、XHTML和CSS(第2版)
作者：杜静 富富江译
本书为这个大家熟悉的主题，提供了一种新的学习方法：如何创建当今存在的Web页面——以及在可预见的未来如何创建它们。仅使用HT..

- 实用IT英语
- Java程序员职场全攻略：从小工到专家
- 高效程序员的45个习惯：敏捷开发修炼之道

/nfs/users *.zhaojiang.com(rw,insecure,all_squash, sync, no_wdelay)。对于共享目录"/nfs/users"来说, zhaojiang.com域中的所有客户端主机都具有可读可写权限, 并且将所有用户及所属的用户组都映射为nfsnobody, 数据同步写入磁盘, 如果有写操作则立即执行。

/mnt/cdrom 192.168.1.*(ro)。对于共享目录"/mnt/cdrom"来说, 子网192.168.1.0/24中的所有客户端主机都具有只读权限。

【责任编辑: [云霞](#) TEL: (010) 68476606】

[回书目](#) [上一节](#) [下一节](#)

上一篇: [13.3.1 exports文件格式](#) 下一篇: [13.3.3 维护NFS服务的共享目录列表](#)

相关文章

- 13.6 图形化配置NFS服务
- 13.5.1 检查共享目录使用的选项
- 13.4 启动和停止NFS服务
- 13.3.3 维护NFS服务的共享目录列表
- 13.3.1 exports文件格式

频道热门

- Web编程入门经典--HTML、XHTML和CSS(第2版)
- i Phone创意开发入门与实战
- .NET平台与C#面向对象程序设计
- 如果你喜欢编程, 那就来看《编程之美》
- SQL Server 2008编程入门经典 (第3版)

查看所有评论(0)

通行证: 密码: 注册通行证

5

6

验证码: 请点击后输入验证码

设计模式之禅

优秀博文 更多>>

- 图文播报微软虚拟化峰会现场
- 晒晒自己团队做的硬件平台
- Win2008 R2实战之DHCP NAP策略部署
- 我眼中的Windows Server 2008

最新热帖 更多>>

- 求助
- 企业网络安全: 攻防走集结化道路
- 急求: DLINK交换机的配置命令?
- 关于嵌入式监控主机

技术快讯

查看样刊

中国驰名红苹果漆

卓越的七大净化环境功能

全效分解室内甲醛
持久清新空气

为您营造持久清新
健康的家园

百度推广

Copyright©2005-2010 51CTO.COM 版权所有 未经许可 请勿转载

converted by [Web2PDFConvert.com](#)