

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

读书频道

首页 | 网络 | 安全 | 系统 | 数据库 | 开发 | Web应用 | 考试认证 | 职场 | 管理 | 全部文章

搜索

您所在的位置： 首页 > 读书频道 > 操作系统 > Linux >

13.5.1 检查共享目录使用的选项

<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检查共享目录使用的选项。

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](#)

13.5 测试NFS服务

在NFS服务配置完成并且正确启动之后，通常还要对其进行测试，以检查配置是否正确以及是否能够正常工作。

13.5.1 检查共享目录使用的选项

在配置NFS的主配置文件"/etc/exports"的时候，即使在命令行中只设置了一个选项，但是在真正共享目录的时候，实际上还有很多默认的选项。此时可以通过查看"/var/lib/nfs/etab"文件，了解真正共享目录时到底使用了哪些选项，如图13-12所示。

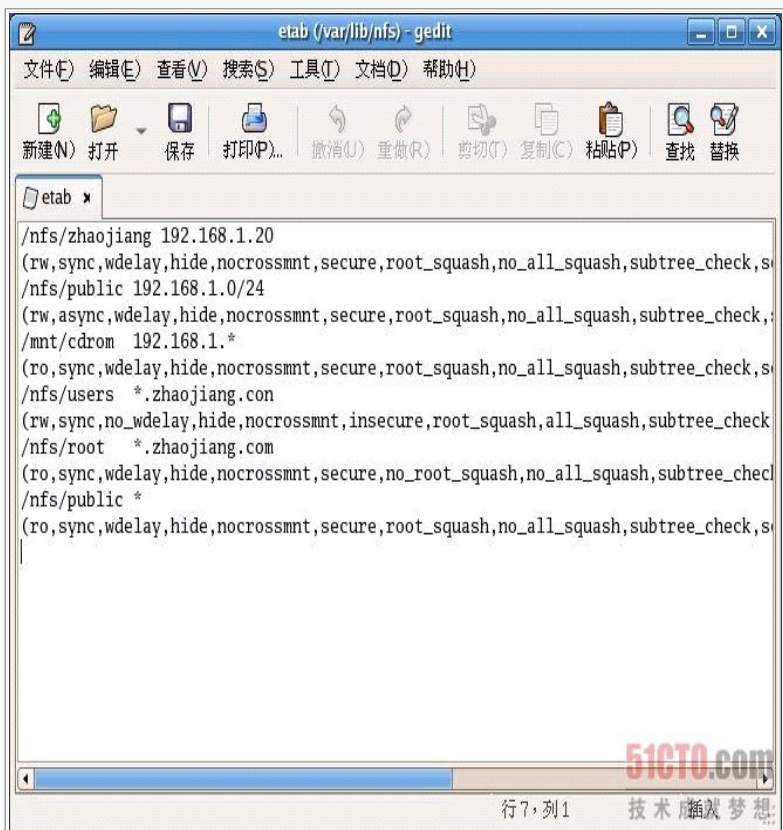


图13-12 检查共享目录所使用的选项

需要注意的是，在"/var/lib/nfs/etab"文件中可以看见有"anonuid = 2"和"anongid = 2"，这实际上是"65536-2=65534"，也就是说匿名用户账户及所属用户组账户的ID分别为"UID=65534"和"GID=65534"。对照"/etc/passwd"和"/etc/group"文件，可以知道它就是nfsnobody。

13.5.2 测试NFS服务器共享目录状态

可以使用showmount命令显示连接到NSF服务器的客户端主机信息，此命令的基本格式为"showmount (选项) NFS服务器名称或IP地址"，常用的选项有下述几种。

-a: 显示指定的NFS服务器的所有客户端主机及其所连接的目录。

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



热点标签

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..



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

-d: 显示指定的NFS服务器中已被客户端连接的所有共享目录。

-e: 显示指定的NFS服务器中所有的共享目录。

1. 查看当前NFS服务器上所有的共享目录

使用不带NFS服务器名称或者地址参数的"showmount -e"命令，可以查看当前NFS服务器上所有的共享目录，如图13-13所示。

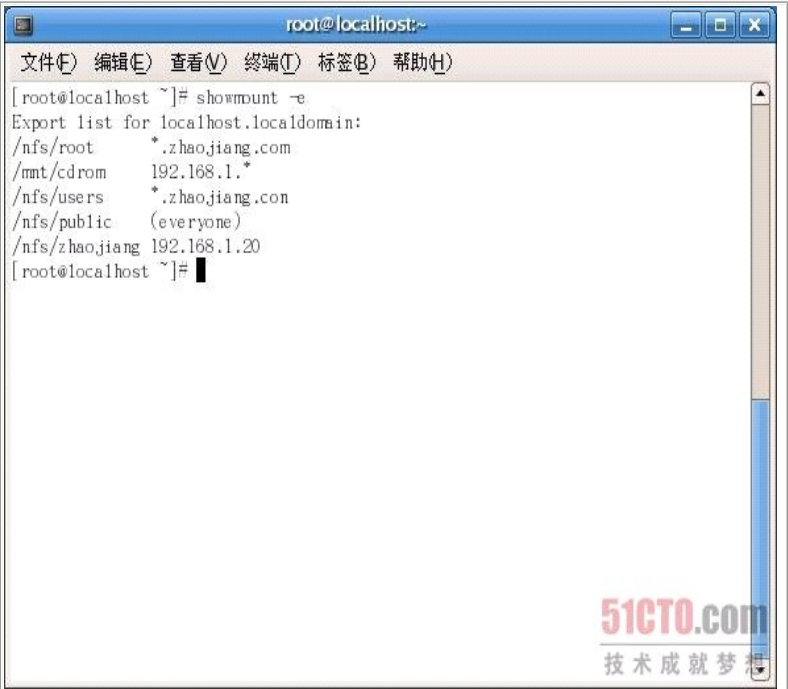


图13-13 查看当前NFS服务器所有的共享目录

2. 显示当前NFS服务器上被挂载的所有共享目录

使用不带NFS服务器名称或者地址参数的"showmount -d"命令，可以查看当前NFS服务器上所有被挂载的共享目录。

【责任编辑：云霞 TEL：（010）68476606】

[回书目](#) [上一节](#) [下一节](#)

上一篇：[13.4 启动和停止NFS服务](#) 下一篇：[13.6 图形化配置NFS服务](#)

相关文章

- 13.6 图形化配置NFS服务
- 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
- 13.3.2 NFS服务配置实例
- 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](#)

验证码: 请点击后输入验证码 [匿名发表](#)

• [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](#)



