



[首页](#) [原创 • 文章](#) [收藏 • 文章](#) [生活 • 娱乐 »](#) [关于](#) [如梦技术](#)

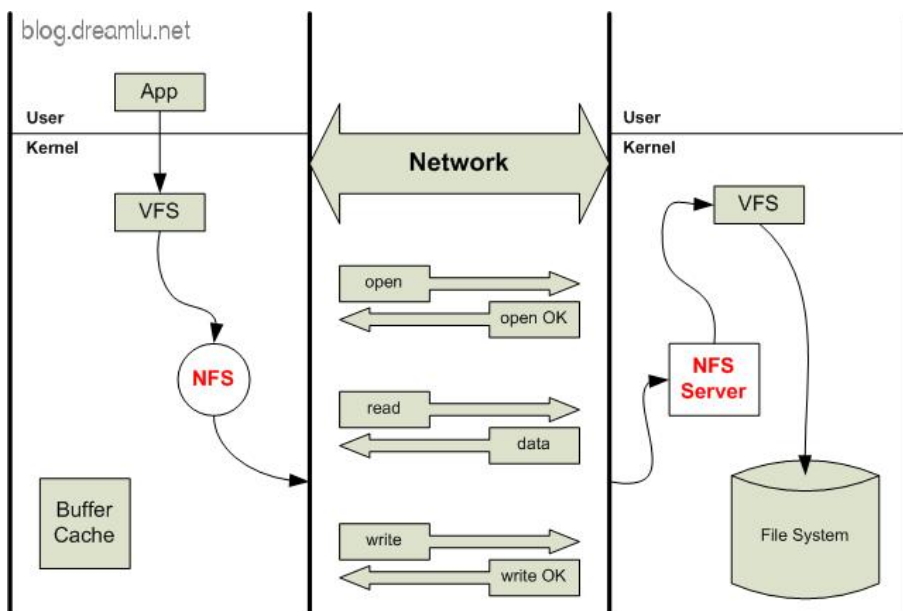
2015年 07月 02日

[首页](#) » [原创](#) » [Centos7安装配置NFS服务和挂载](#)

Centos7安装配置NFS服务和挂载

DreamLu centos,nfs 2015-07-01 9577
暂无评论

现在有三台服务器 s1(主), s2(从), s3 (从) 需要实现文件实时同步, 我们可以安装Nfs服务端和客户端来实现!



一、安装 NFS 服务器所需的软件包:

```
1 yum install -y nfs-utils
```

二、编辑exports文件, 添加从机

热门话题

最新博文

JFinal2.0极速开发视频教程发布

2016年 08月 04日 - 40429浏览量

jackson之TypeReference复杂泛型和首字母大写的json转换

2013年 11月 14日 - 12465浏览量

使用maven搭建jfinal web项目(二)[图文]

2013年 12月 01日 - 11113浏览量

Centos7安装配置NFS服务和挂载

2015年 07月 02日 - 9577浏览量

对css, js压缩之combo以及七牛cdn的思考

2015年 11月 04日 - 8323浏览量

搜索...

好手氣

填写您的邮件地址:

请输入邮箱...

订阅

```
1 vim /etc/exports
2 /data 192.168.0.100(rw,sync,fsid=0) 192.168.0.101(rw,sy
```

192.168.0.100 和192.168.0.101两台机器可以挂载NFS服务器上的/data目录到自己的文件系统中

rw表示可读写；sync表示同步写，fsid=0表示将/data找个目录包装成根目录

三、启动nfs服务

先为rpcbind和nfs做开机启动：

```
1 systemctl enable rpcbind.service
2 systemctl enable nfs-server.service
```

然后分别启动rpcbind和nfs服务：

```
1 systemctl start rpcbind.service
2 systemctl start nfs-server.service
```

确认NFS服务器启动成功：

```
1 rpcinfo -p
```

检查 NFS 服务器是否挂载我们想共享的目录 /data：

```
1 exportfs
2 #可以查看到已经ok
3 /data 192.168.0.100
4 /data 192.168.0.101
```

四、在从机上安装NFS 客户端

首先是安装nfs，同上，然后启动rpcbind服务

先为rpcbind做开机启动：

```
1 systemctl enable rpcbind.service
```

然后启动rpcbind服务：

```
1 systemctl start rpcbind.service
```

最新回复：



PriceTagT 12月7日

在 使用多说社会化评论通用代码构建博客 中评论

按时打算大事



卢春梦 12月6日

在 JFinal2.0极速开发视频教程发布 中评论

加群，群公告的一直在维护！



侯鹏 12月5日

在 JFinal2.0极速开发视频教程发布 中评论

云盘挂了啊



业务号 11月30日

在 由 request.getRequestURI,getServletPath,getPathInfo说开 中评论

这个博客jnode有发行版本吗。oschina的貌似是你的个人维护版本。。。



芒果爱布丁 11月29日

在 使用多说社会化评论通用代码构建博客 中评论

我觉得不错的样子



张旭东 11月28日

在 JFinal黑科技之被冷落的ServletContext 中评论

谢谢！学到啦！



卢春梦 11月28日

在 JFinal黑科技之被冷落的ServletContext 中评论

第一：startTime是记录服务启动的时间。session跟用户有关压根不合适！第二：session是毒药，请勿随随便便往session里丢东西，简直是饮鸩止渴。



张旭东 11月28日

在 JFinal黑科技之被冷落的ServletContext 中评论

setSessionAttr("startTime", startTime); 也可以啊



徐子敬 11月25日

在 jfinal-weixin 文档汇总 中评论

JFinal-weixin视频网盘挂了吧？打不开了



卢春梦 11月4日

在 JFinal2.0极速开发视频教程发布 中评论

注意：客户端不需要启动nfs服务

检查 NFS 服务器端是否有目录共享：

```
1 showmount -e nfs服务器的IP
```

在从机上使用 mount 挂载服务器端的目录/data到客户端某个目录下：

```
1 mkdir /data
2 mount -t nfs4 nfs服务器IP:/ /data
3 df -h 查看是否挂载成功
```

想在客户机上实现开机挂载，则需要编辑/etc/fstab：

```
1 vi /etc/fstab
2 # 加上
3 nfs服务器
  IP:/ /data nfs4 ro,hard,intr,proto=tcp,port=2049,noau
```

客户端挂载后，写文件时可能会报一个权限问题：Permission denied。

解决这个问题可以修改nfs主服务器/etc/exports文件，改成如下内容：

```
1 vi /etc/exports
2 # xx请根据下面替换
3 /data 192.168.0.100(rw,sync,fsid=0,anonuid=xx,anongid=x
```

查看服务器uid

```
1 # id root
2 uid=0(root) gid=0(root) groups=0(root)
```

将xx改成65534

重新读取NFS配置文件：

```
1 exportfs -rv
```

可使用如下命令查看配置

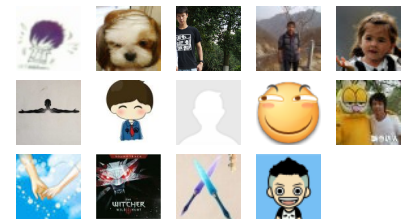
```
1 exportfs -v
```

阿里云2G，当前这个tomcat分配的400M，然后加的有七牛云cdn，我视频有节讲到七牛了。js都是延时加载的，如果把多说和wumii推荐干掉应该还会更快。

广告活动：



最近访客：



参考：<http://www.server110.com/linux/201404/10169.html>

分享到：

微博

QQ空间

腾讯微博

微信

版权声明：若无特殊注明，本文皆为原创，转载请保留文章出处。



关于作者



DreamLu

人生就象愤怒的小鸟，你失败了，最起码还有几只猪在笑。



0

返回顶部

 <p>JFinal Handler源码解析——从配置到工作原理</p>	 <p>[Ghost博客]配置mysql数据库和email</p>	 <p>centos7上面的JFinal环境搭建</p>	 <p>JFinal-event的配置和使用</p>
 <p>wine qq 2013 for linux Ubuntu 64位兼容</p>	 <p>spring MVC java.lang.IllegalStateException Missing cookie value</p>	 <p>JFinal集成YUI Compressor压缩合并JS和CSS</p>	 <p>折腾jetbrick-template以及集成进JFinal需要注意的点</p>
 <p>jFinal之BAE搭配ueditor图片上传、涂鸦、图片管理</p>	 <p>基于jfinal的XssHandler，统一处理xss脚本攻击</p>		