

NFS配置

服务端配置

- 安装 NFS服务器端

```
sudo apt-get install nfs-kernel-server
```

- 把/mnt/data/shareFiles/10.24.83.22目录设置为共享目录共享目录，设置权限和组

```
vim /etc/exports

# 添加两行内容
/mnt/data/shareFiles/10.24.83.22 10.24.83.*
(rw,sync,no_subtree_check,all_squash,anongid=65534,anonuid=65534)
/mnt/data/shareFiles/10.24.83.22 10.26.35.*
(rw,sync,no_subtree_check,all_squash,anongid=65534,anonuid=65534)
```

- 启动NFS服务

```
sudo /etc/init.d/nfs-kernel-server restart
```

客户端配置

- 安装 NFS客户端

```
sudo apt-get install nfs-common
```

- 文件挂载

```
mount -t nfs 10.24.83.41:/hdd0/shareFiles/10.24.83.41
/mnt/data/shareFiles/10.24.83.41 -o nolock
```

- 取消挂载

```
umount /shareFiles/10.24.83.22/
```

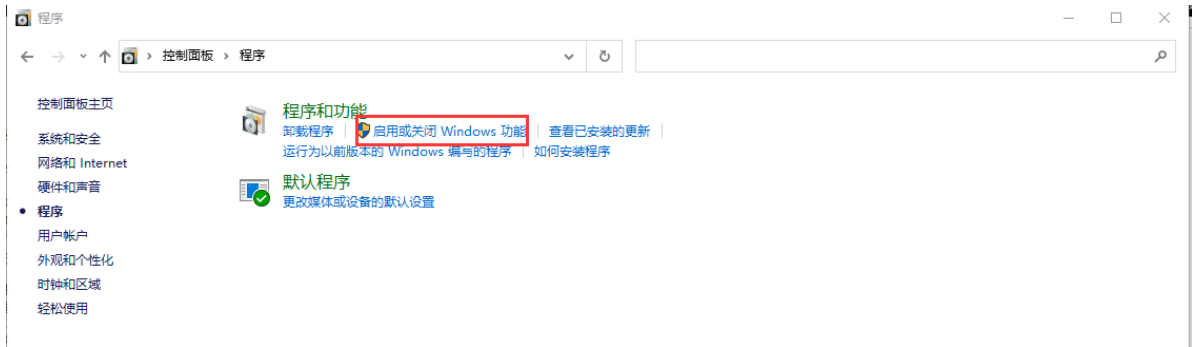
- 剪切除shareFile之外的所有文件，使用xargs实现：

```
mv `ls | grep -v shareFile` | xargs` shareFile/10.24.83.41
```

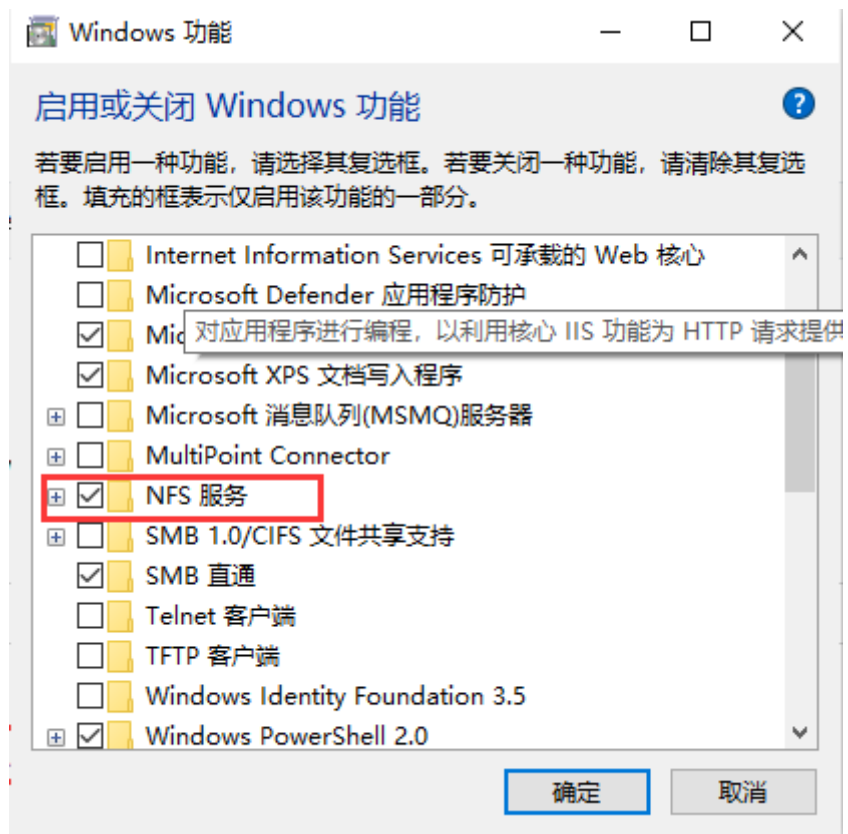
Windows挂载

第一种方式

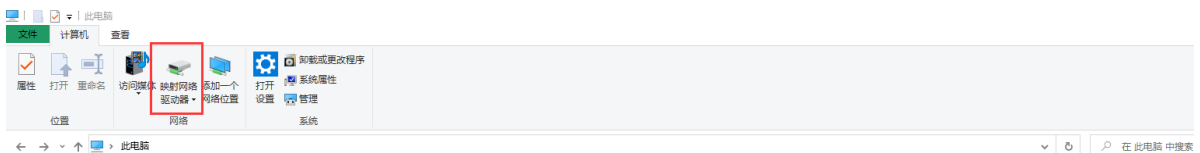
- 控制面板->程序->程序与功能->启动或关闭Windows功能



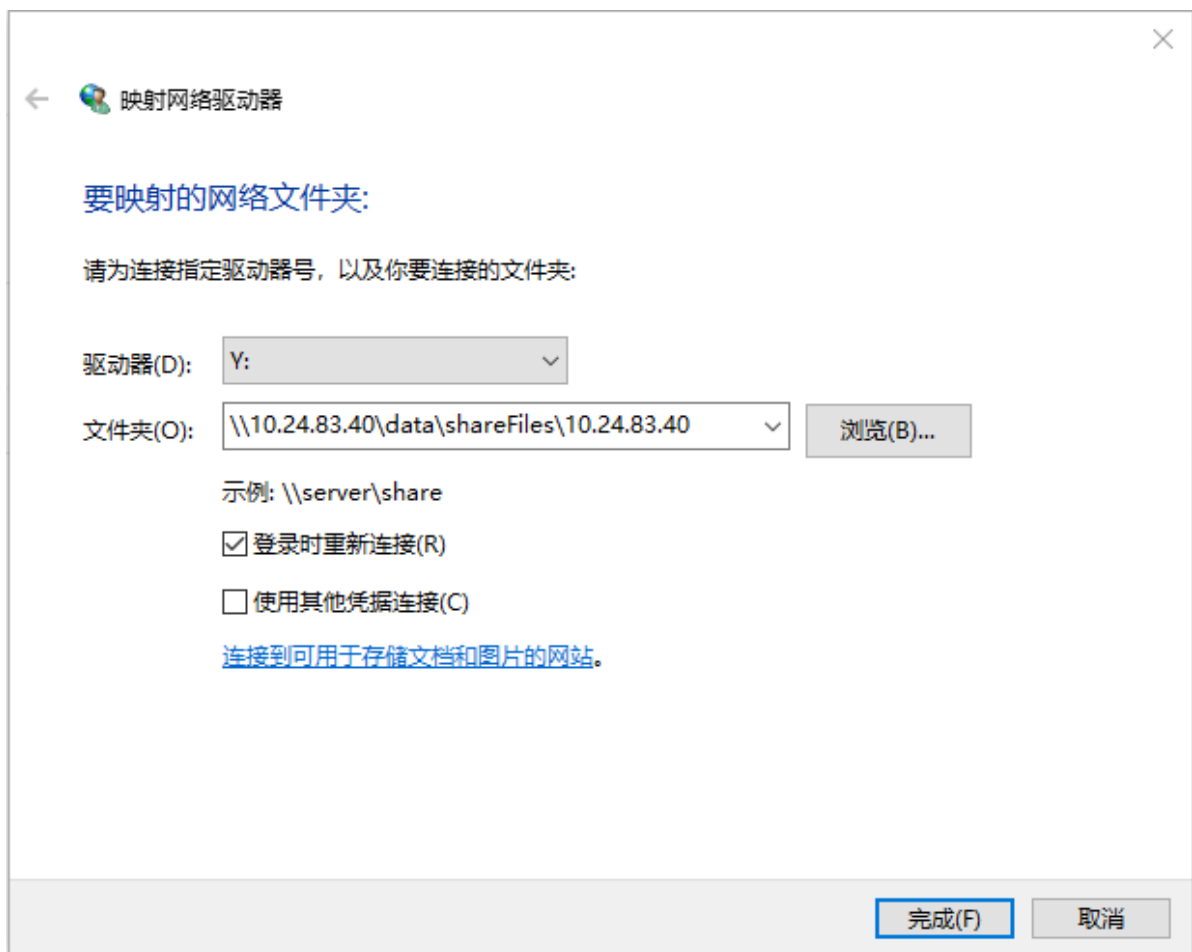
打开NFS服务：



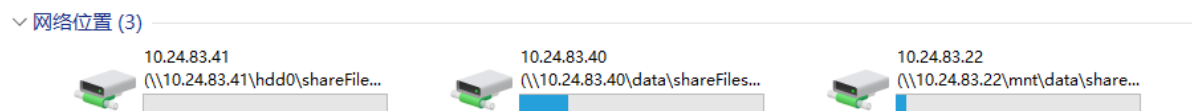
- 在此电脑->映射网络驱动器



输入需要映射的地址



可以看到网络位置添加进去了



首次打开有点慢, 第二次打开就好了。

第二种方式

此电脑, 右键“添加一个网络位置”。一直选下一步, 输入网络地址, 格式如下:



添加网络位置向导

指定网站的位置

键入这个快捷方式要打开的网站、FTP 站点或网络位置的地址。

Internet 地址或网络地址(A):

浏览(R)...

[查看示例](#)

下一步(N)

取消

点击下一步，完成网络位置的创建。