## NFS 共享文件配置教程:

### 服务器端操作:

- 1. 首先确认电脑系统版本是否为 win10 专业版,如果不是则首先升级为 win10 专业版。
- 2. 检查服务器端和客户端是否在同一网段下。(是否为同一网关)

```
以太网适配器 以太网:
连接特定的 DNS 后缀 . . . . :
本地链接 IPv6 地址. . . . . : fe80::198b:7056:6eb7:eda0%21
IPv4 地址 . . . . . . . . : 192.168.1.116
子网掩码 . . . . . . . . . : 255.255.0
默认网关. . . . . . . . . . . : [192.168.1.1]
```

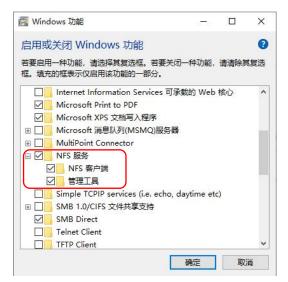
3. 打开控制面板,点击程序



4. 选择启用或关闭 windows 功能。



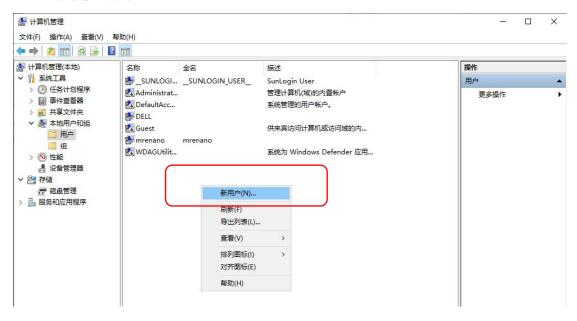
## 5. 打开 NFS 功能



6. 打开"计算机管理"界面,找到"本地用户和组",双击用户



7. 右击创建"新用户"



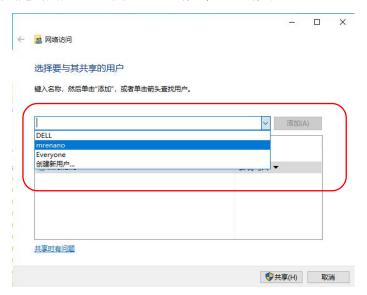
8. 输入用户和密码,并且"勾选密码永不过期"

	Farmer	
用户名(U):	mrenano	
全名(F):		
描述(D):		
密码(P):		
确认密码(C):	•••••	
用户下次登	录时须更改密码(M)	
□用户不能更高	收密码(S)	
☑密码永不过	期(W)	
□帐户已禁用(	B)	

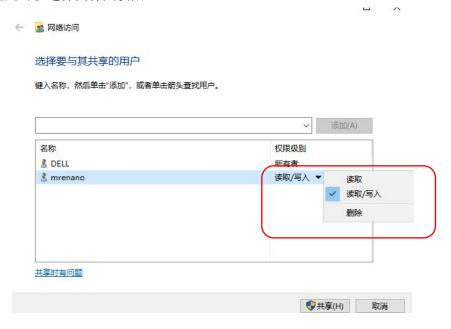
9. 在需要共享的文件夹右击,选择"授予访问权限",选择"特定用户"



10. 选择刚刚创建的用户,点击添加,点击共享,点击完成



### 11. 此处可以选择文件夹权限



# 客户端操作

- 1. 电脑版本可以是 win11, win10, win7, 任然要检查是否与服务器端属于一个网段下。
- 2. 打开凭据管理器,点击 windows 凭据,再点击添加 windows 凭据。



3. 输入服务器的 IP 地址,以及刚刚创建的新用户的用户名和密码。



- 4. 按照服务器相同方式打开 NFS 服务,参考服务器指南第 5 步
- 5. 打开此电脑,点击映射网络驱动器。

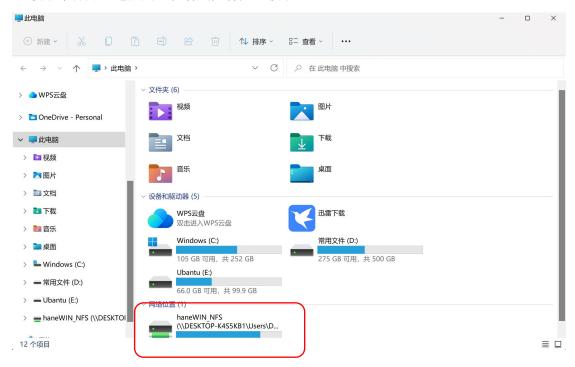


6. 输入服务器中的网络共享文件夹地址(文件夹右击属性,点击共享,复制网络路径,如果没有就在服务器端点击高级共享按钮创建一个,再点击里面的权限选择用户名并添加权限)





- 7. 点击完成按钮,会进入输入用户名,密码界面,输入服务器端刚刚创建的即可。
- 8. 接下来打开此电脑则可以看到文件夹已获取。



其他教程参考: https://zhuanlan.zhihu.com/p/600893416