# Samba共享服务器

#### **Ubuntu:**

#### 安装samba服务器:

确认安装: dpkg -l | grep samba

安装: sudo apt-get instsall samba samba-common

卸载: sudo apt-get autoremove samba

#### Samba服务器配置:

sudo vim /etc/samba/smb.conf

在文件末尾添加:

```
[Share]
comment = This is samba dir
path = /home/用户名 #这里改成用户名,即选择home目录下用户名文件夹作为samba的目录
writable = yes
browseable = yes
```

## 增加samba用户,终端输入

```
smbpasswd -a 用户名
```

## 启动和关闭:

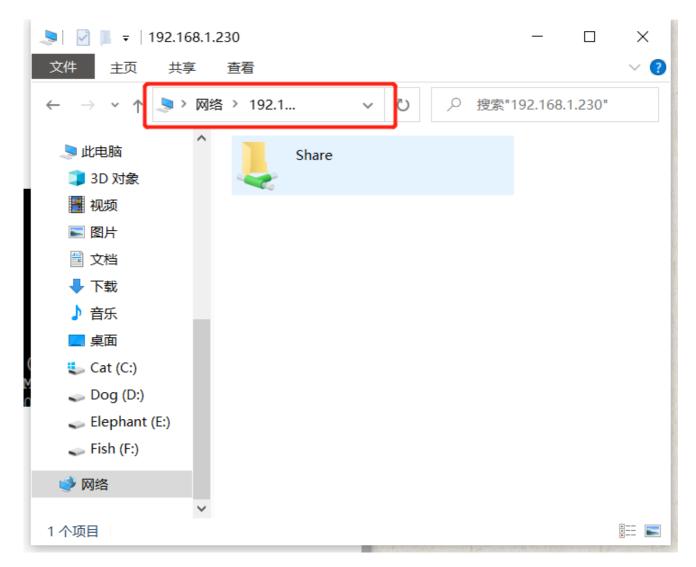
启动Samba服务器: sudo service smbd start 关闭samba服务器: sudo service smbd stop

通过在linux终端下输入 ifconfig

```
slime@slime-virtual-machine:~$ ifconfig
ens32: flags=4163<UP.BROADCAST,RUNNING,MULTICAST> mtu 1500
        inet 192.168.1.230 netmask 255.255.255.0 broadcast 192.168.1.255
        ineto id31:7c86:d3b5:0:70bc:4087:e4a3:86c5 prefixlen 64 scopeid 0x0<gl
obal>
        inet6 fe80::605e:47b5:3f93:4588 prefixlen 64 scopeid 0x20<link>
        inet6 fd3f:7c86:d3b5:0:2854:1c2d:a02:13d4 prefixlen 64 scopeid 0x0<glo
bal>
        ether 00:0c:29:5d:c1:2e txqueuelen 1000 (以太网)
        RX packets 180306 bytes 256079105 (256.0 MB)
        RX errors 0 dropped 0 overrups 0 frame 0
```

即可查看本机的局域网内的ip。

在window上判断确定能ping同该ip后,即可在



这个地方输入\\192.168.XXX.XXX即可访问slime文件夹下的文件系统。并且可以实现增删改操作。

## 设置开机自启:

sudo systemctl enable 服务名

### 常用的服务命令:

- 打开服务:sudo systemctl start foobar
- 关闭服务:sudo systemctl stop foobar
- 重启服务:sudo systemctl restart foobar
- 不中断正常功能下重新加载服务:sudo systemctl reload foobar
- 设置服务的开机自启动:sudo systemctl enable foobar
- 关闭服务的开机自启动:sudo systemctl disable foobar
- 查看活跃的单元:systemctl list-units
- 查看某个服务的状态:systemctl status foobar
- 查看已启动的服务列表: systemctl list-unit-files|grep enabled
- 查看启动失败的服务列表: systemctl --failed