目的：windows可以访问linux中的资源

## Linux作为服务端

### windows作为客户端以共享方式访问

1. 服务端查看是否安装samba

rpm -qa |grep sam

如果没有安装yum一下

1. 启动服务

Systemctl start smb

1. 分配系统[name]用户给samba，并且设定密码

smbpasswd -a [name]

1. 可以在windows当中访问资源了，默认路径是在/home/[name]。访问权限是other

### linux作为客户端

访问方法是（前提安装samba-client）：smbclient -L //IP -U name查看可以访问资源

用smbclient //IP/资源名称 -U name 来访问

[可以参考鸟哥的私房菜](http://linux.vbird.org/linux_server/0370samba.php" \l "smbclient)

其他百度的资源太烂了

Windows作为服务端提供共享服务

查询方法同linux

挂载方法是 mount -t cifs //ip/共享资源 -o username=[name],password=[password]