

5.2 局域网文件共享与管理

局域网上面不仅可以实现共享上网，还能共享电脑中的文件，让局域网中的其它电脑也可以使用这些资源，提高我们资料传输的时间。

5.2.1 系统间文件共享

本节涉及局域网上的计算机要进行文件夹共享，分为统信 UOS 系统间的文件共享、统信 UOS 系统和 Windows 系统间的文件共享。

实验环境说明

设备名称	IP 地址
UOS1	172.16.248.132
UOS2	172.16.248.133
win10	172.16.248.131

1.UOS 访问 UOS 共享

文件共享步骤：

在 **UOS1** 上进行以下操作：

- (1) 在需要的文件夹上面右击，然后选择【共享文件夹】（如图 5.9 所示）
- (2) 在弹出窗口中，勾选【共享此文件夹】，权限调整为可读写，匿名访问允许。



图 5.9

在 **UOS2** 上进行以下操作：

(2) 访问共享文件夹

在另一台统信 UOS 操作系统上打开文件管理器，点击【搜索】按钮，输入共享文件夹的 IP 地址：smb://172.16.248.132 回车。（172.16.248.132 为 UOS1 的 IP 地址）



(3) 如图 5.10 所示，双击共享文件夹【UOS】，在弹出的窗口上选择【匿名访问】（图 5.11），然后选择【连接】即可访问到共享目录中的内容，如图 5.12 所示。



图 5.10



图 5.11

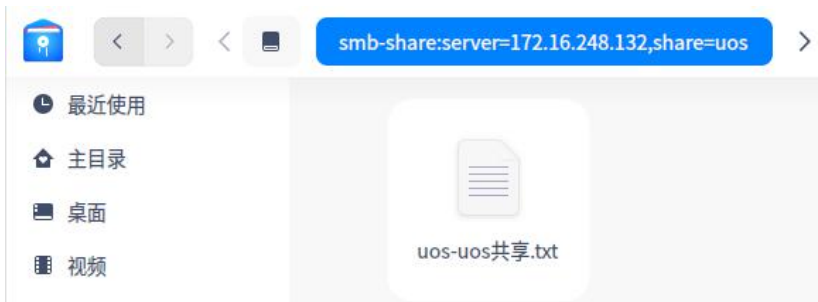


图 5.12

2.Win 访问 UOS 共享

在 Windows 系统上操作

(1) 打开【文件资源管理器】或双击【此电脑】，在地址栏输入 \\172.16.248.132 (如图 5.13 所示)

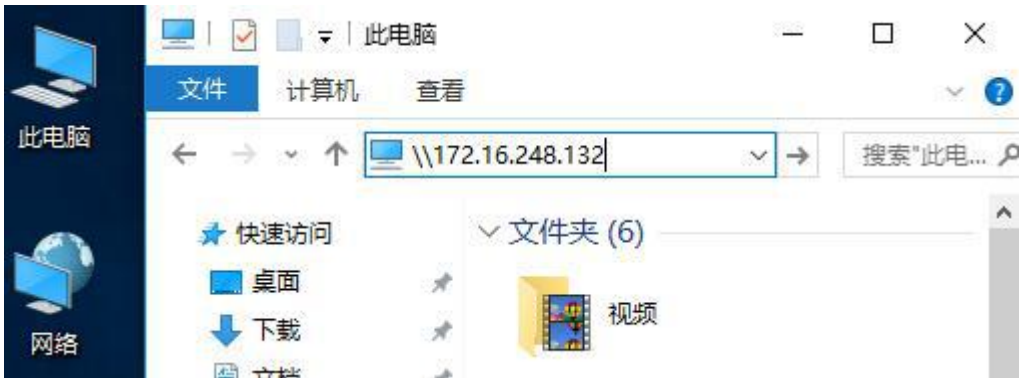


图 5.13

(3) 查看共享文件 (如图 5.14 所示)



图 5.14

3.UOS 访问 Win 共享

1) Windows 首先打开 smb 服务，控制面板搜索启用或关闭 windows 功能（如图 5.15 所示）。

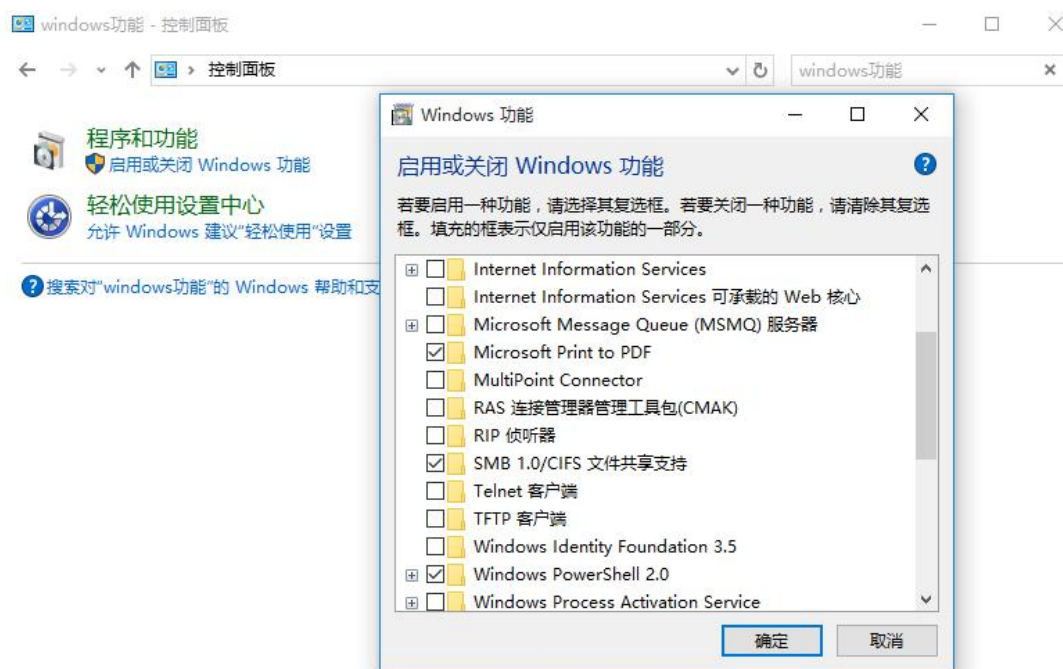


图 5.15

2) 创建共享账户及密码

右击【此电脑】-> 点击【管理】->【计算机管理（本地）】-> 【系统工具】->【本地用户和组】->右击【用户】-> 选择【新用户】（如图 5.16 所示）

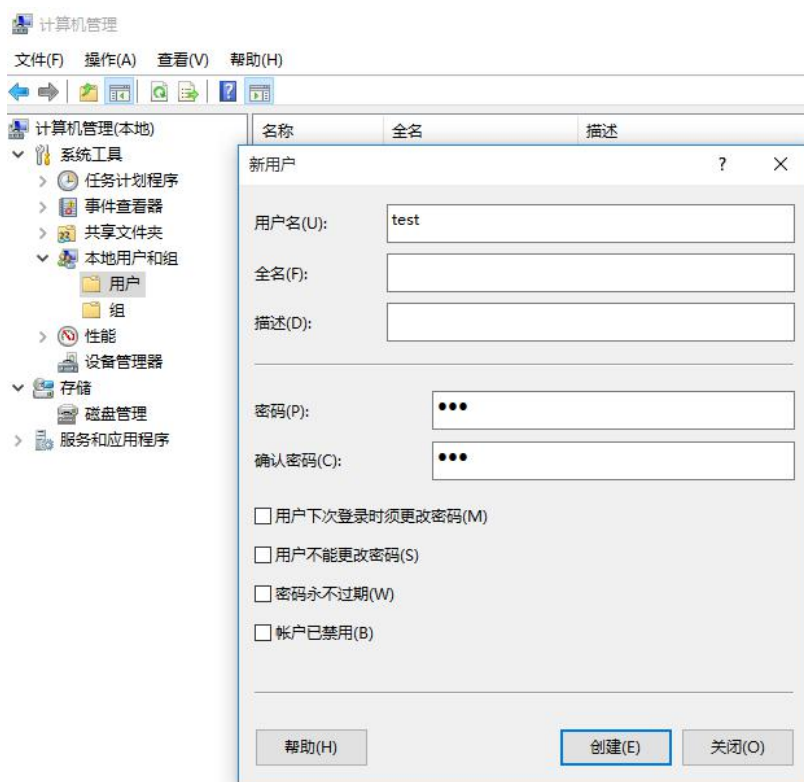


图 5.16

3) 创建 Windows 共享

windows 中创建文件夹，并右击文件夹，选择【属性】->【共享】->再点击【共享(S)】（如图 5.17 所示）。

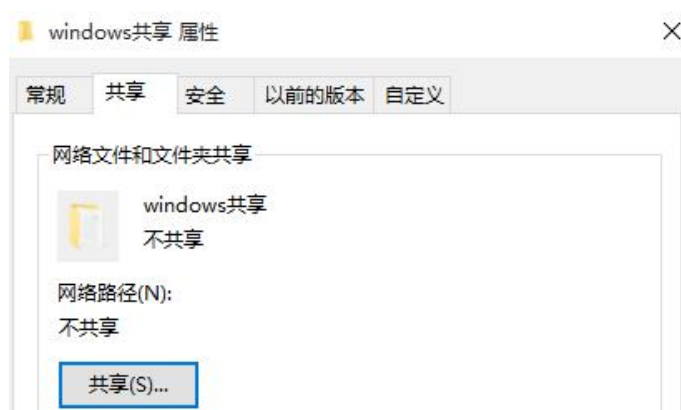


图 5.17

添加共享用户：在搜索对话框输入刚创建的用户名“test” -> 点击【添加】 -> 点击【共享】 -> 点击【完成】。（如图 5.18 所示）



图 5.18

4)访问共享

在统信 UOS 系统中打开【文件管理器】，CTRL+L 打开地址栏，输入 windows 的 IP 地址 smb://192.168.1.120，输入 windows 的用户名密码。如图 5.19、图 5.20 所示



统信软件技术有限公司 © 版权所有
图 5.19

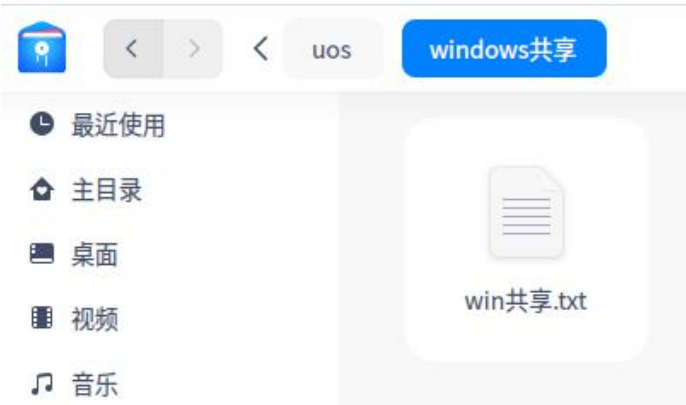


图 5.20 第 195 页 共 273 页

5.2.2 管理共享文件

若要取消共享文件夹，只需对文件夹设置停止共享即可，若是共享了多个文件，单独进行管理就会非常繁琐，此时可以通过查看我的共享批量管理所有的共享文件夹，具体操作如下：打开【文件管理器】，左侧选择【我的共享】，右击共享目录，选择【取消共享】，如图 5.21 所示。

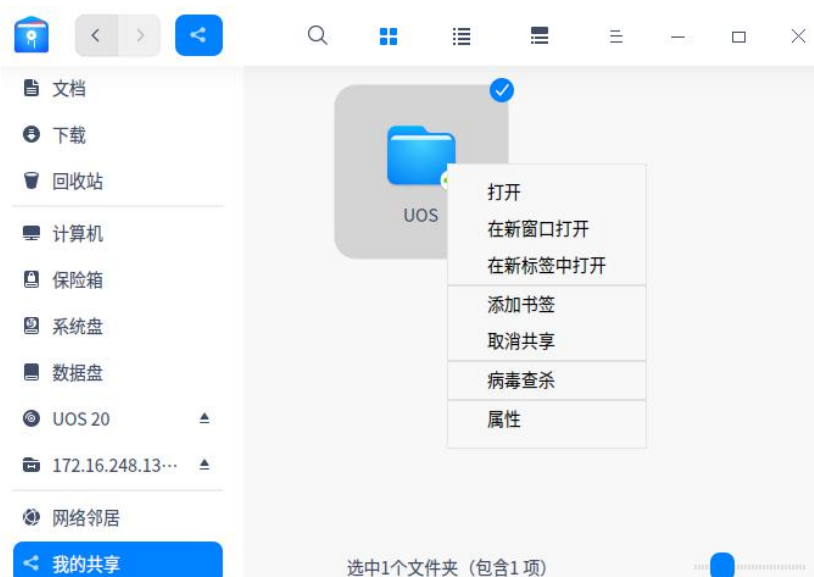


图 5.21