

蒲公英 X5 远程访问 U 盘/硬盘 操作指南

声明

Copyright ©2021

上海贝锐信息科技股份有限公司

版权所有，保留所有权利。

未经本公司明确书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本书内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

本手册所提到的产品规格和资讯仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特殊约定，本手册仅作为使用指导，所作陈述均不构成任何形式的担保。

目录

一、云盘现状	4
二、蒲公英优势	5
三、搭建步骤	6
3.1 接线上网	6
3.1.1 设备接线	6
3.1.2 设备联网	7
3.2 开启文件共享	8
3.3 智能组网	9
3.3.1 绑定帐号	9
3.3.2 创建组网	10
3.3.3 添加成员	12
3.4 异地远程访问	15
3.4.1 外网软件成员	15
3.4.2 外网硬件成员	25

一、云盘现状

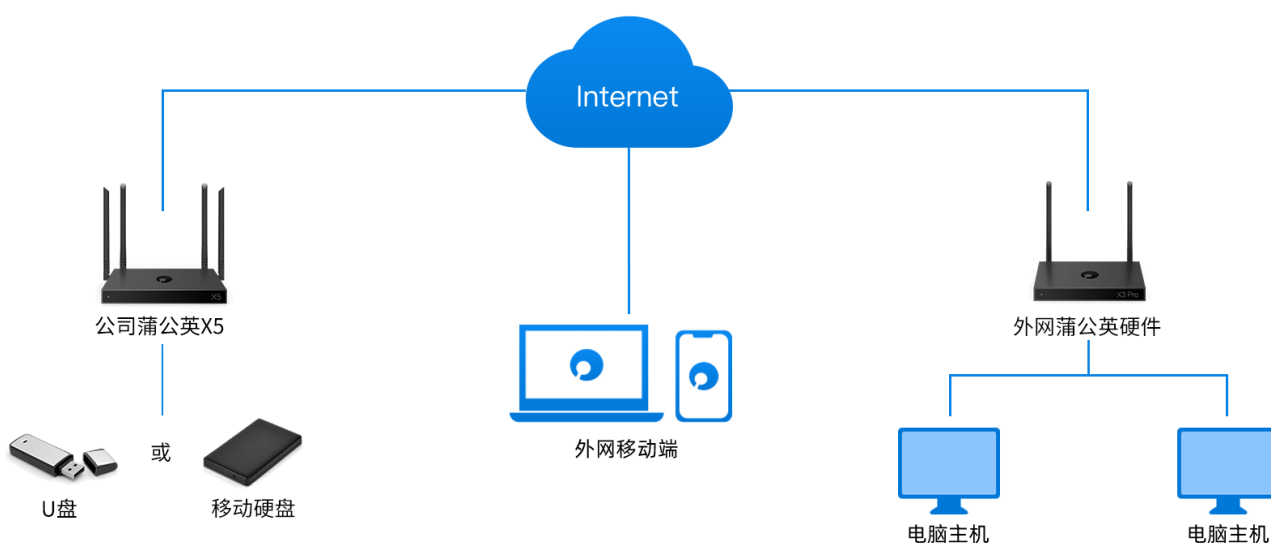
回顾起 2016 年，对于很多个人/企业来说，注定是不愉快的一年，很多云盘网盘都纷纷关闭，导致存放已久的文件需要在短期内转用其他的存储方式。时至今日存活下来的网盘也寥寥无几，且用户将文件存放于第三方平台，不管是容量或速度都有一定的限制，网盘的安全性也无法得到保障。

在目前网盘前路坎坷的情况下，不少企业用户在文件资料共享方面也受到了影响，每当工作人员出差在外又想要获取公司的文件资料，或是分公司想要与公司总部进行文件互访时，总会有诸多的不便。那打造一个企业专属的私有云盘，是否需要高成本或高门槛呢？其实不然，针对当下情况，蒲公英仍能给用户提供一个简单、高效、安全、稳定的解决方案。

只需使用蒲公英 X5 搭配 U 盘/硬盘，即可快速打造简易化私有云盘，实现远程访问公司的文件资料。

二、蒲公英优势

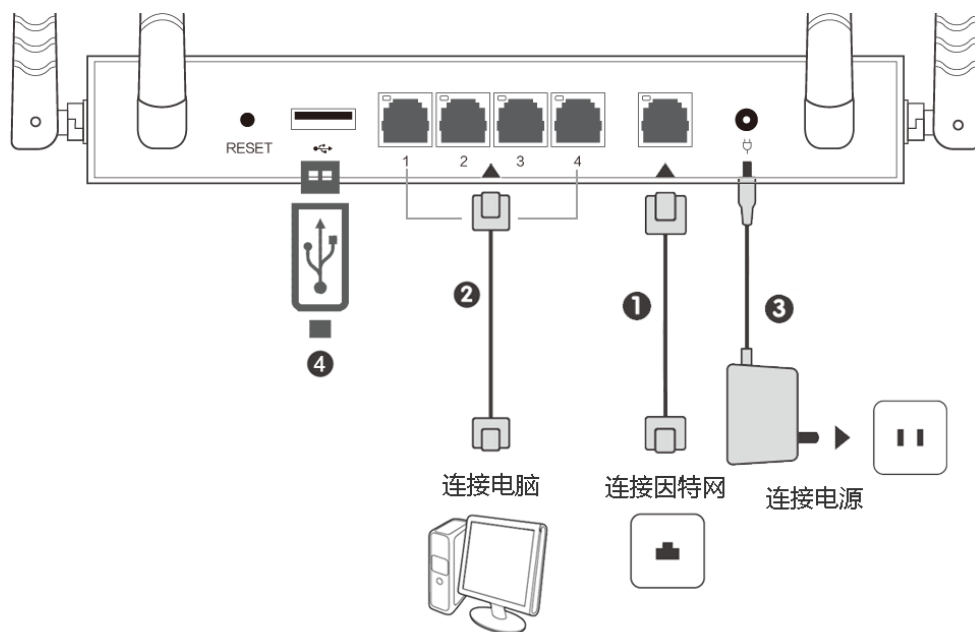
- 1、蒲公英客户端支持多平台，网络兼容性强，能灵活使用；
- 2、资料保存在企业专有的存储设备中，不经过第三方平台，更安全；
- 3、不受宽带网络限制，无需公网 IP，能接入互联网即可实现远程文件；
- 4、组网功能操作简单，技术门槛低，网络小白也只需简单三步骤轻松搭建。



三、搭建步骤

3.1 接线上网

3.1.1 设备接线



①将网线一端接入路由器蓝色 WAN 口，一端接入因特网（如宽带猫、光猫等）；

②将另一边网线一端接入路由器黄色 LAN 口，一端接入计算机网口；

注：如果您希望通过笔记本电脑、平板、手机等无线方式配置路由器，此处可不连计算机。

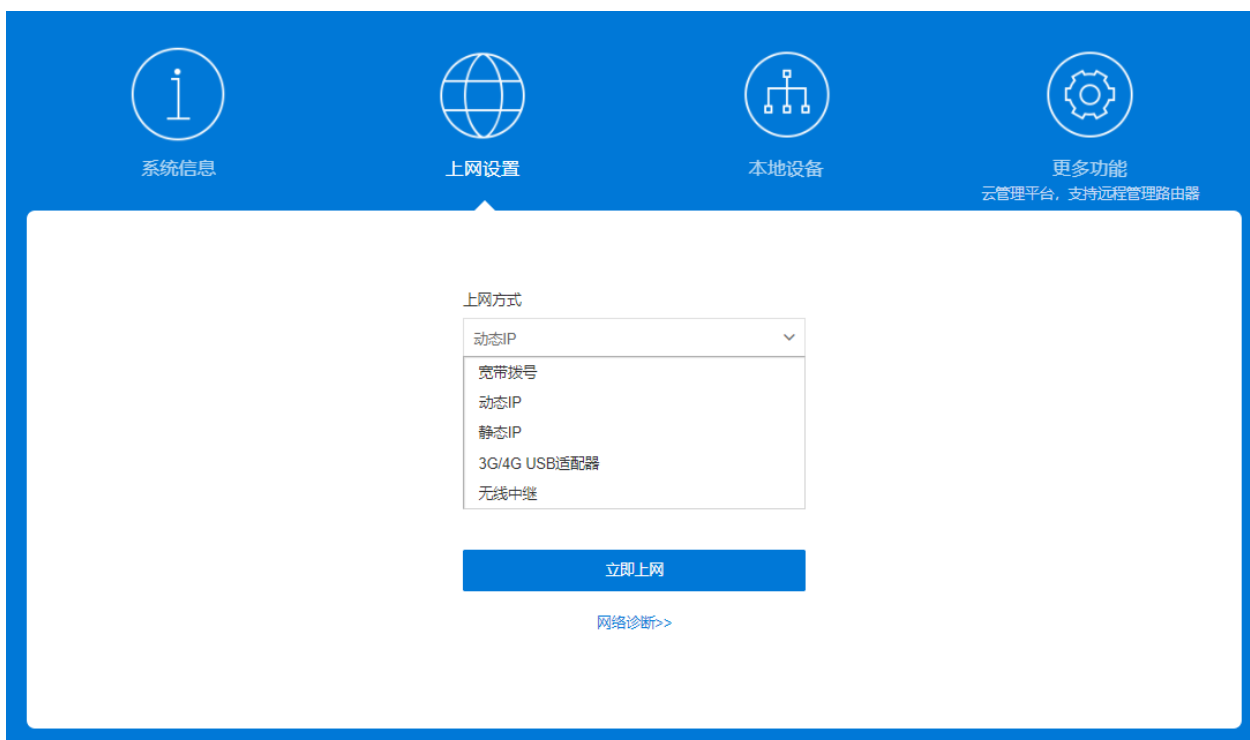
③连接电源适配器；

④连接 U 盘或移动硬盘。

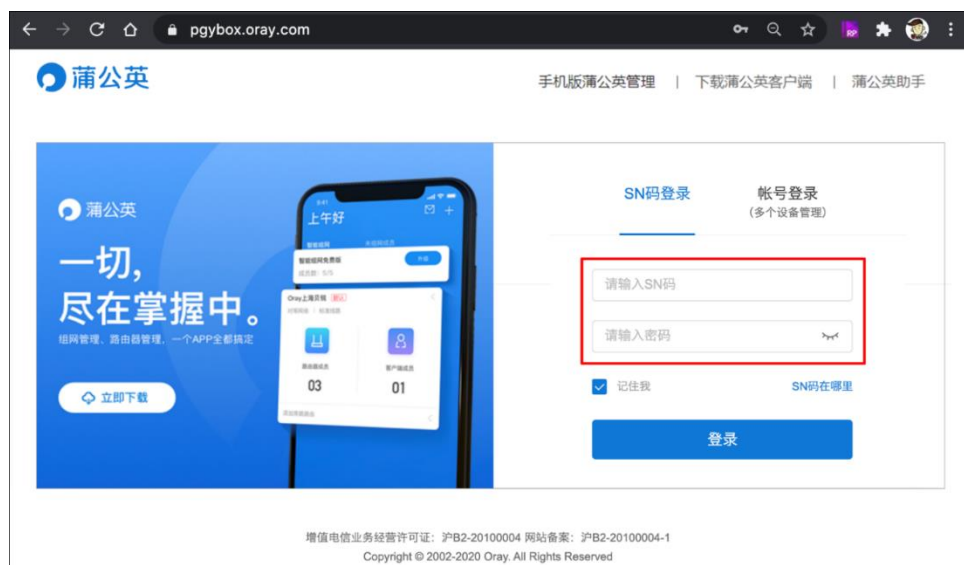
3.1.2 设备联网

蒲公英路由器提供了简单易用的 Web 配置页面，您可以通过 Web 向导轻松完成上网配置。
配置前，请确保计算机已连接到路由器的黄色网口（LAN 口），并且设置好了自动获取 IP 地址。

蒲公英 X5 路由器支持多种上网方式，可通过浏览器访问蒲公英默认出厂 IP：10.168.1.1，进入本地管理页面，选择相应的上网方式进行配置；

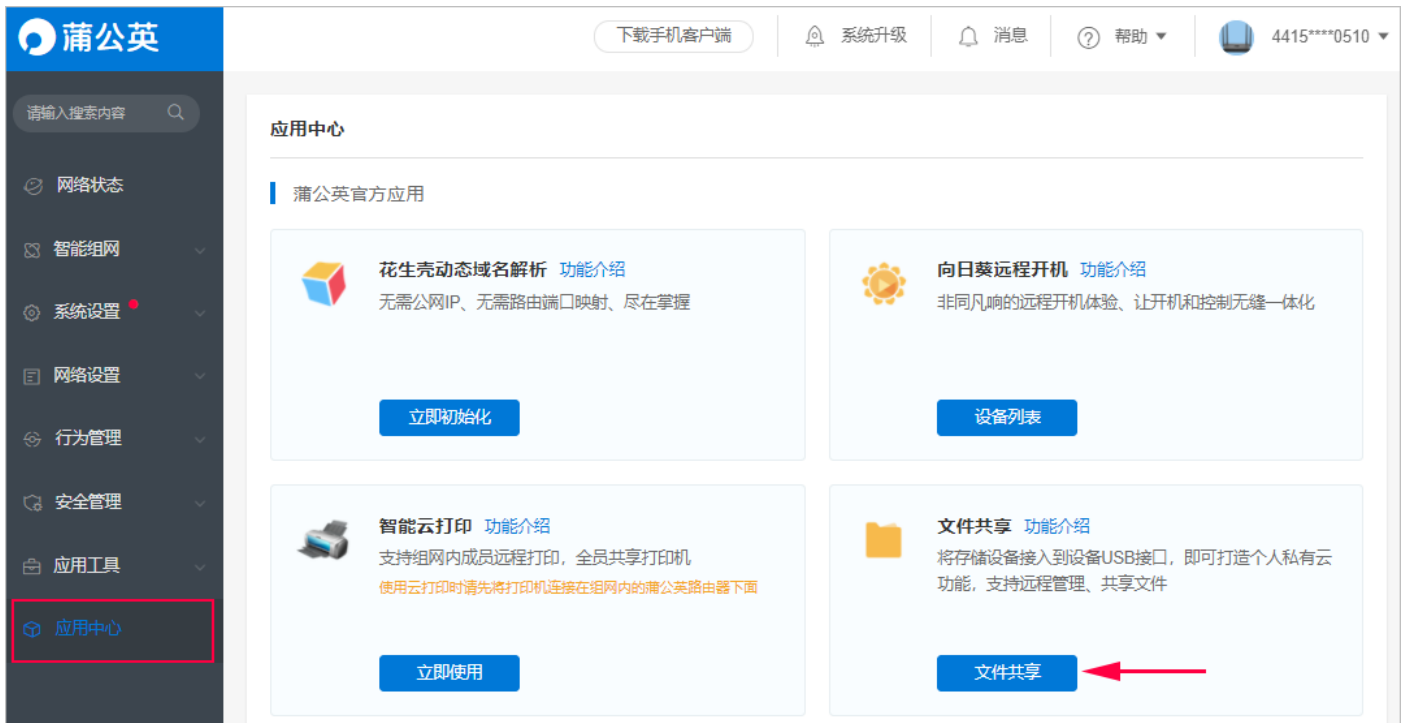


若蒲公英路由器正常联网，可直接在浏览器输入 <http://pgybox.oray.com> 访问蒲公英云管理平台，通过 SN 码和密码完成登录。



3.2 开启文件共享

在云管理平台中，打开【应用中心】--【文件共享】；



打开【共享开关】，自定义设置是否允许同级设备访问共享文件，还可勾选通过用户名密码设置访问权限，最后点击“保存”，文件共享设置完成。



3.3 智能组网

在蒲公英云管理平台左侧导航栏中，选择【智能组网】--【成员列表】，按提示进行操作。



3.3.1 绑定帐号

首先点击“绑定帐号”，将总公司与分公司蒲公英绑定到同一个 Oray 帐号下；若无官网帐号可点击右下角按钮进行注册。

Oray帐号绑定 ×

绑定Oray帐号让蒲公英路由器轻松组网

帐号:

[\(还没有帐号? 立即注册\)](#)

3.3.2 创建组网

绑定 Oray 帐号成功后，点击【我要组网】，开始创建蒲公英智能网络。

两步超简单实施

第一步-----第二步

把你的蒲公英智能组网设备
放在同一个Oray帐号下


已绑定的帐号: ora*****en [解绑](#)


将帐号下智能组网设备组建在
同一个智能网络，即可实现互联

[我要组网](#)

[加入已有网络 >>](#)

浏览器会跳转至蒲公英组网管理平台，输入前面所绑定的 Oray 帐号进行登录进入组网管理页面；

 蒲公英管理手机版蒲公英管理 | 下载蒲公英客户端 | 蒲公英助手



蒲公英
一切，
尽在掌握中。
组网管理、路由器管理，一个APP全都搞定

[立即下载](#)

登录

[扫描登录](#)

 记住帐号 [忘记密码](#)

登录

在组网管理平台中，点击【创建网络】；



自定义网络名称，选择组网模式，点击确定，蒲公英网络创建完成。

注释：

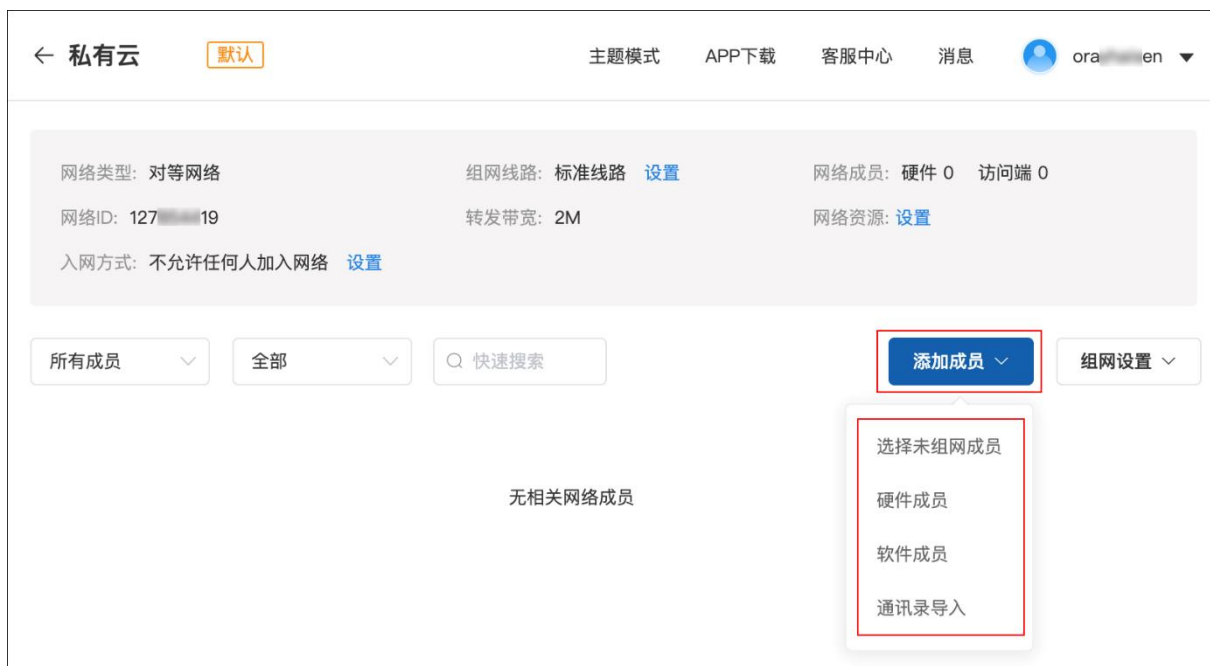
对等网络：组网内的所有成员均可互相访问。

集散网络：将组网成员区分为中心节点与普通成员，普通成员间无法互访，只能与中心节点互通。

The dialog box titled '创建网络' contains a close button (X) in the top right. It has a '网络名称' label above a text input field containing '私有云'. Below this is the '网络类型' label. There are two radio button options: '对等网络' (selected) with the subtext '各成员间均可互联', and '集散网络' (unselected) with the subtext '只能与中心节点建立连接'. At the bottom right, there are two buttons: '取消' and '确定'.

3.3.3 添加成员

网络创建完成后，可点击添加成员，将需要组网的成员加入到此网络中，有四种方式选择。



3.3.3.1 选择未组网成员

将左侧已绑定或已生成的蒲公英软硬件成员，加入到右侧【已选择的网络成员】列表中即可。



3.3.3.2 添加硬件成员

支持输入蒲公英硬件设备背面的 SN 码进行添加，也可支持导入表格数据进行批量添加；还可添加第三方智能硬件设备加入到组网中。

添加智能硬件成员

硬件类型

蒲公英（官方） 第三方智能硬件

SN码

请输入SN码

[SN码在哪里?](#)

3.3.3.3 添加软件成员

软件成员主要在登录在外网访问人员的设备上与其他组网成员互联互通。
根据当前所购买的成员数，选择添加数量，并设置相应的登录密码，点击确定即可。

添加软件成员

成员属性

访问端成员

添加数量

- 1 + 最多可添加17个

* 设置密码

登录客户端时需此密码

请下载安装 [蒲公英访问端](#)，用UID登录便可与此网络互访

3.3.3.4 通讯录导入

通讯录导入方式支持“企业微信”和“钉钉”两种途径，输入企业ID和密码，按提示操作即可。

通讯录导入

导入渠道

企业微信 钉钉

* 企业ID
请输入企业ID

* 密码
记住登录ID及密码

取消 确定

根据需求选择添加相应的成员后，点击确定，组网创建成功。下面演示外网访问端成员访问步骤。

私有云 默认 主题模式 APP下载 客服中心 消息 ora sen

网络类型: 对等网络 组网线路: 线路 设置 网络成员: 硬件 2 访问端 2
网络ID: 127 419 转发带宽: 2M 网络资源: 设置
入网方式: 不允许任何人加入网络 设置

所有成员 全部 快速搜索 添加成员 组网设置

SN / UID / SID	备注	绑定手机	成员属性	VPN状态	IP地址	操作
<input type="checkbox"/> 5199****9530	蒲公英私有云	-	硬件	<input checked="" type="checkbox"/>	10.168.10.1	管理硬件 更多
<input type="checkbox"/> 5199****9533	外网蒲公英设备	-	硬件	<input checked="" type="checkbox"/>	10.168.11.1	管理硬件 更多
<input type="checkbox"/> 1301****9:001	外网手机	绑定手机	访问端	<input checked="" type="checkbox"/>	172.16.2.128	修改密码 更多
<input type="checkbox"/> 1301****9:002	外网电脑	绑定手机	访问端	<input checked="" type="checkbox"/>	172.16.3.32	修改密码 更多

3.4 异地远程访问

3.4.1 外网软件成员

蒲公英客户端支持市场上各大主流操作系统，用户可访问蒲公英官网下载页 ([跳转戳我](#))，选择相应操作系统的版本进行下载安装登录。

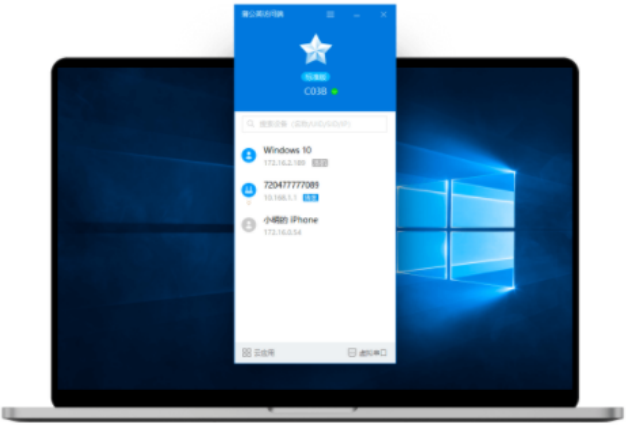
访问端 管理端 服务器端


蒲公英访问端 Windows 版 ^新

需要互访的各个设备上安装蒲公英访问端，即可实现快速组网
支持云应用访问、支持虚拟串口
(云应用发布请安装蒲公英服务器端)
Windows XP和Windows 2003暂不支持客户端4.3以上的版本

[4.7版本下载](#) [4.3版本下载](#)

版本: 4.7 [使用帮助](#)






macOS ^新

[免费下载](#)


版本: 3.5.0 [使用帮助](#)



Linux/树莓派

[免费下载](#)


版本: 2.2.1 [使用帮助](#)



Android ^新

[免费下载](#)


版本: 3.6.0 [使用帮助](#)



iOS ^新

[App Store](#)

版本: 3.6.0 [使用帮助](#)



Docker ^新

[免费使用](#)

[使用帮助](#)

上海贝锐信息科技股份有限公司

15 / 25

www.oray.com

3.4.1.1 电脑端

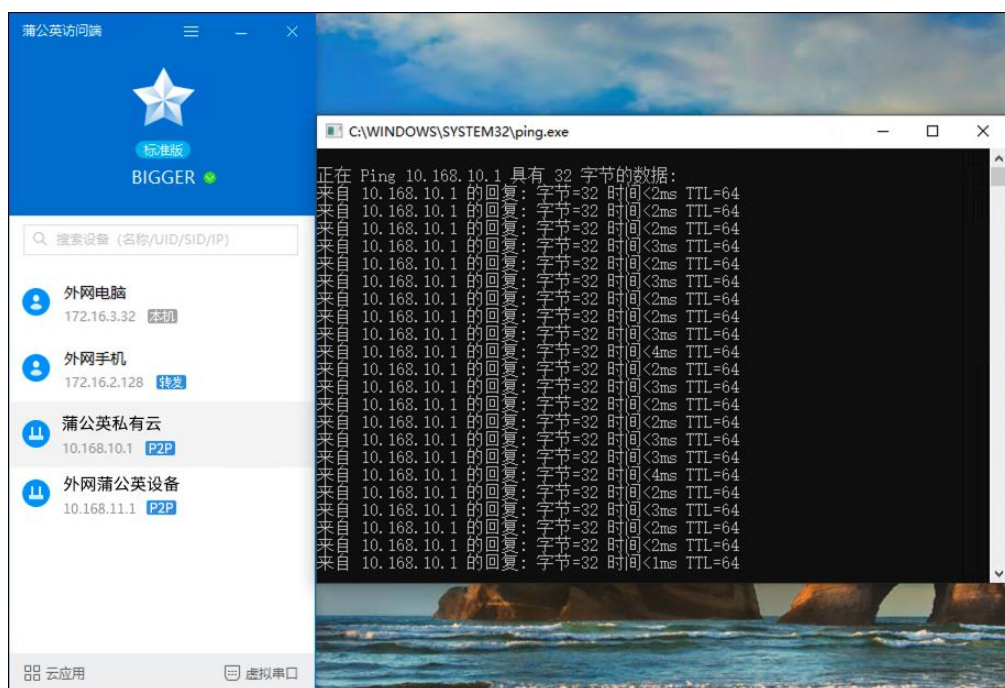
下面以 Windows 访问端为例 ([具体教程请戳](#))

① 登录客户端

可通过前面组网后生成的 UID 进行登录，也可通过 UID 所绑定的手机号发送短信验证码进行登录；

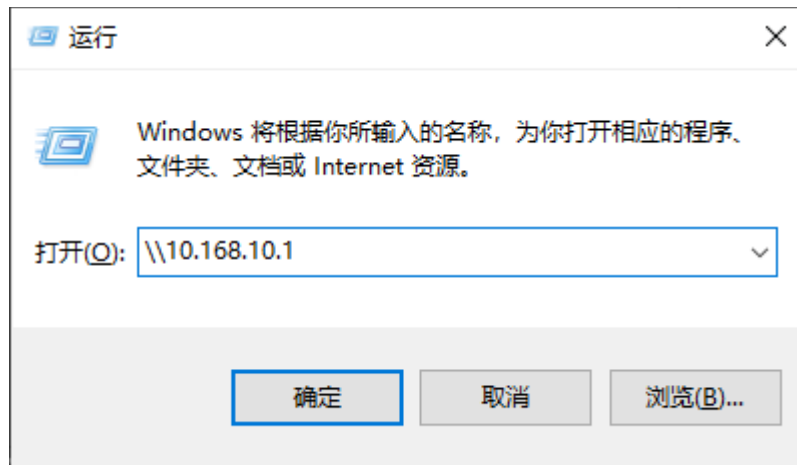


登录相应的客户端帐号后，即可看到组网内的成员，双击对应成员即可进行 PING 测试，若有收到回复，则表示组网通道已建立。

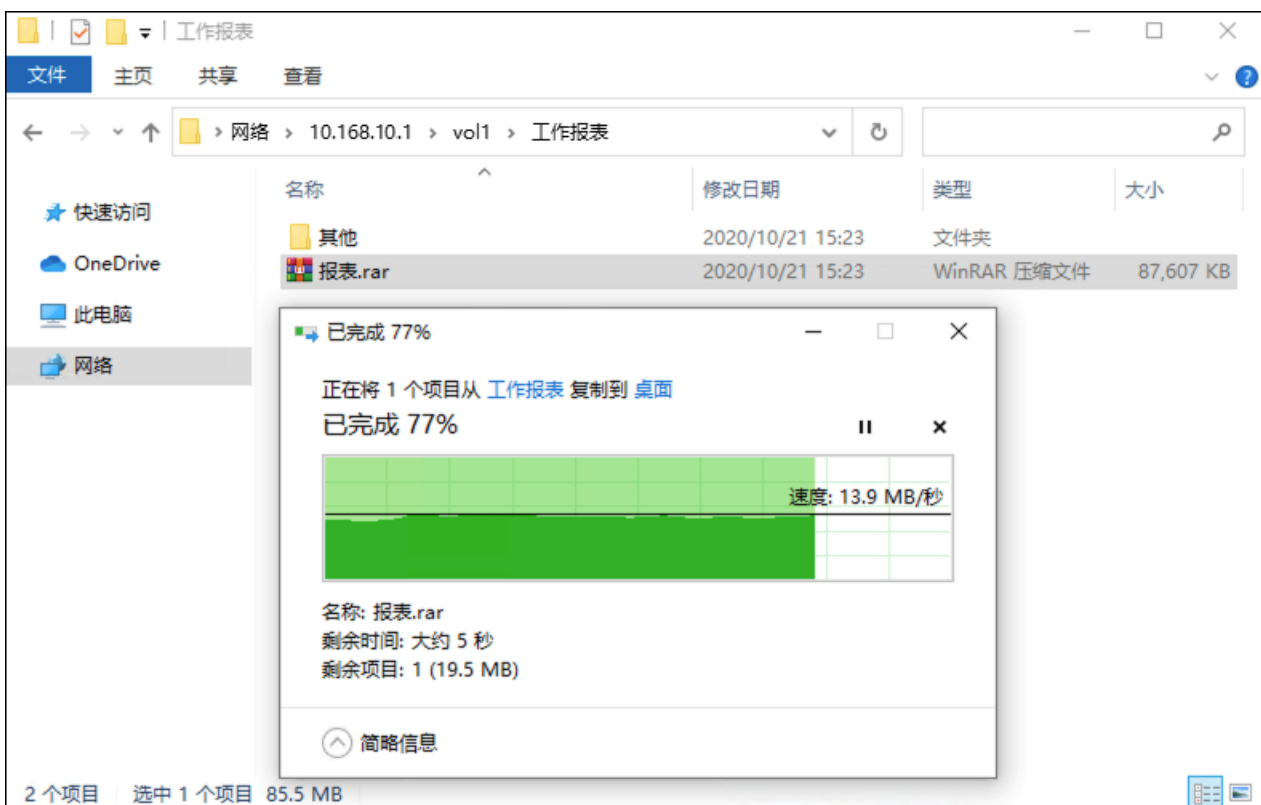


② 远程访问共享文件夹

点击左下角【开始】 - 【运行】，输入 蒲公英 X5 的 IP 地址，如下图所示；



点击确定后，即可成功访问到 X5 外接的 U 盘/移动硬盘上存储的文件资源，并且进行文件的上传与下载。

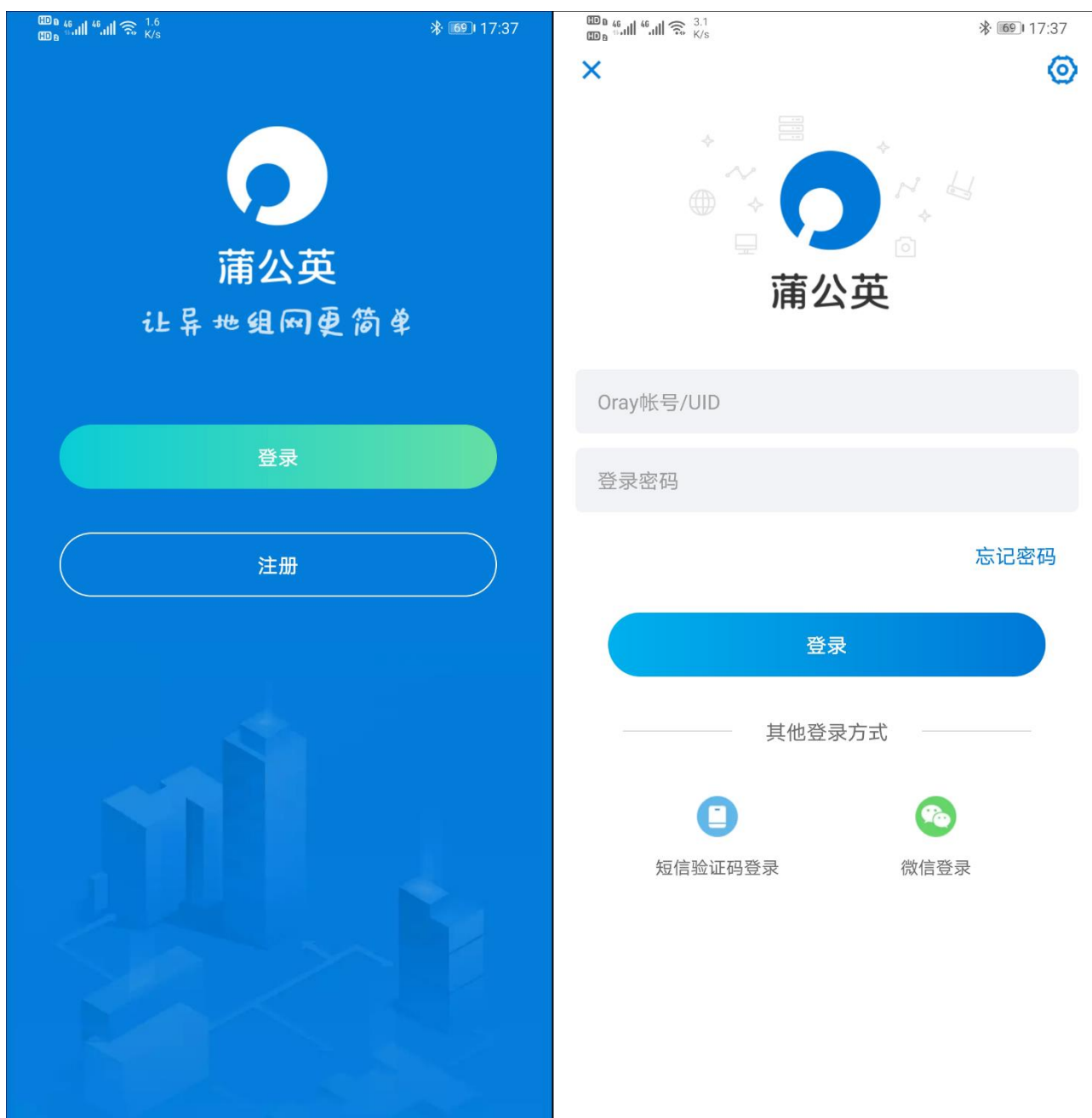


3.4.1.2 移动端

下面以安卓访问端为例 ([具体教程请戳](#))

① 登录客户端

可通过前面组网后生成的 UID 进行登录，也可通过 UID 所绑定的手机号发送短信验证码进行登录；

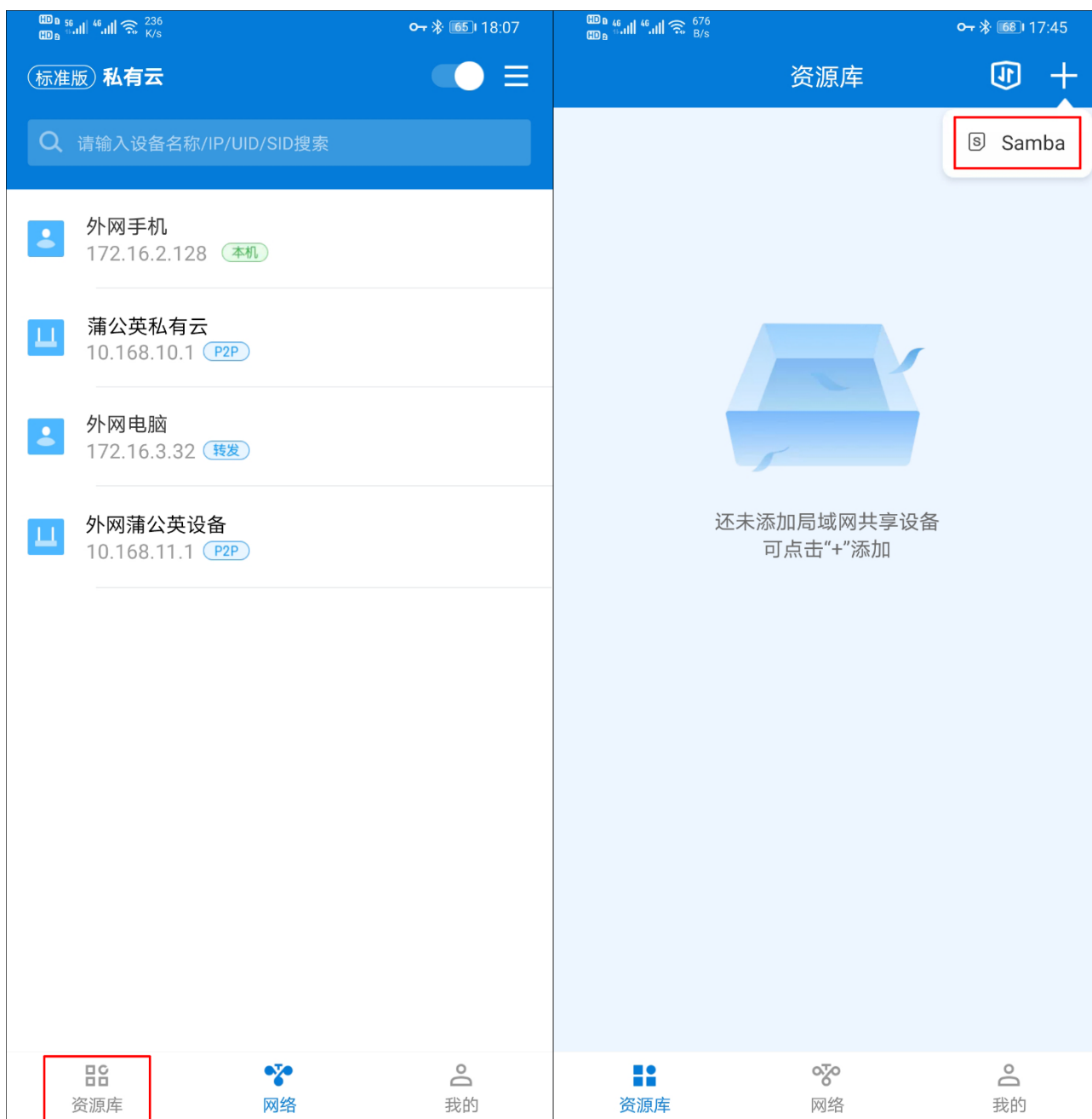


登录成功后，点击【连接】，并同意连接请求，点击【确定】，客户端登录成功。



② 远程访问共享文件夹

连接组网成功，可以看到组网内的软硬件成员及状态。点击左下角按钮进入【资源库】，点击右上角【+】，选择添加【Samba】；

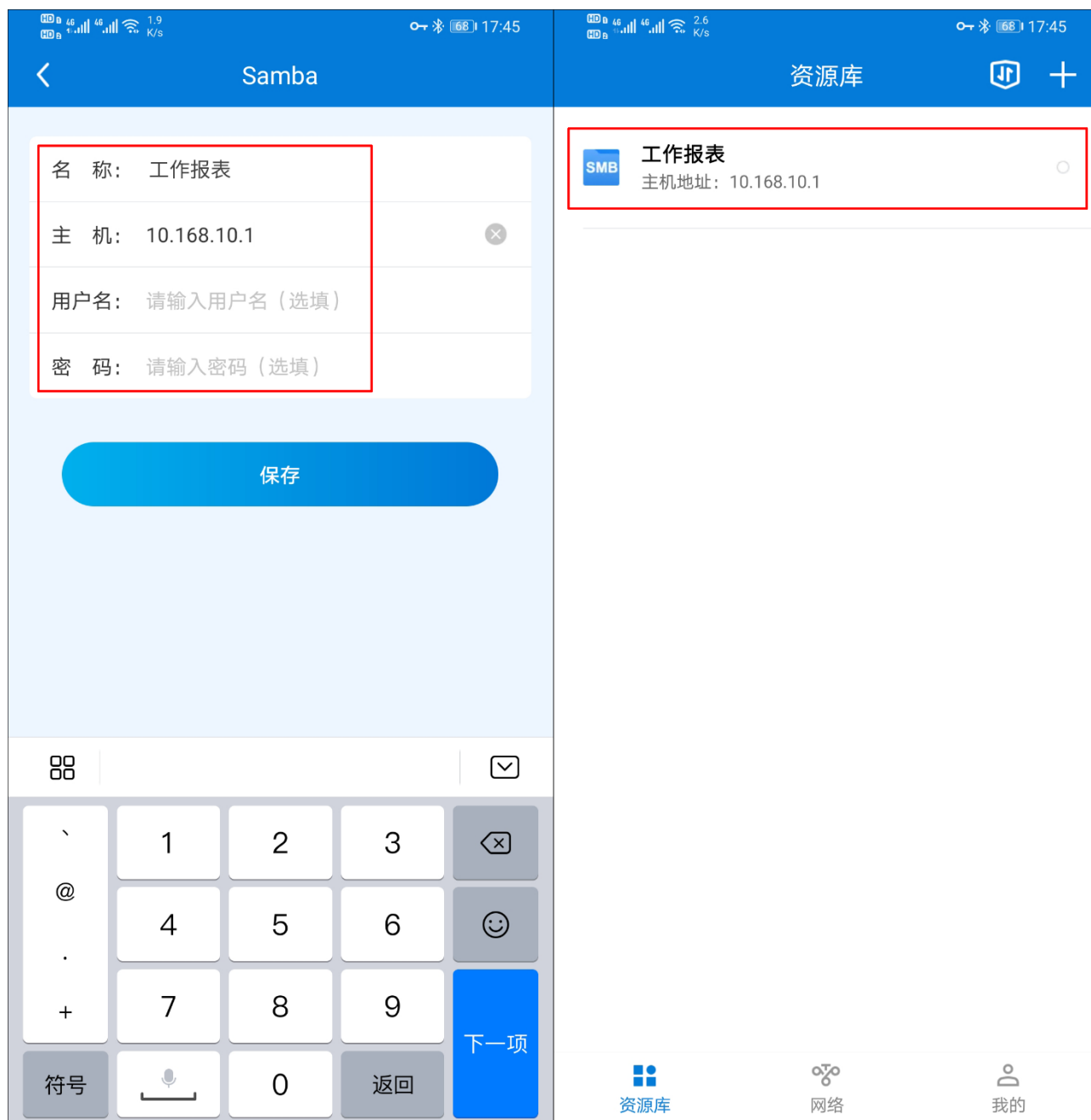


名称：自定义填写；

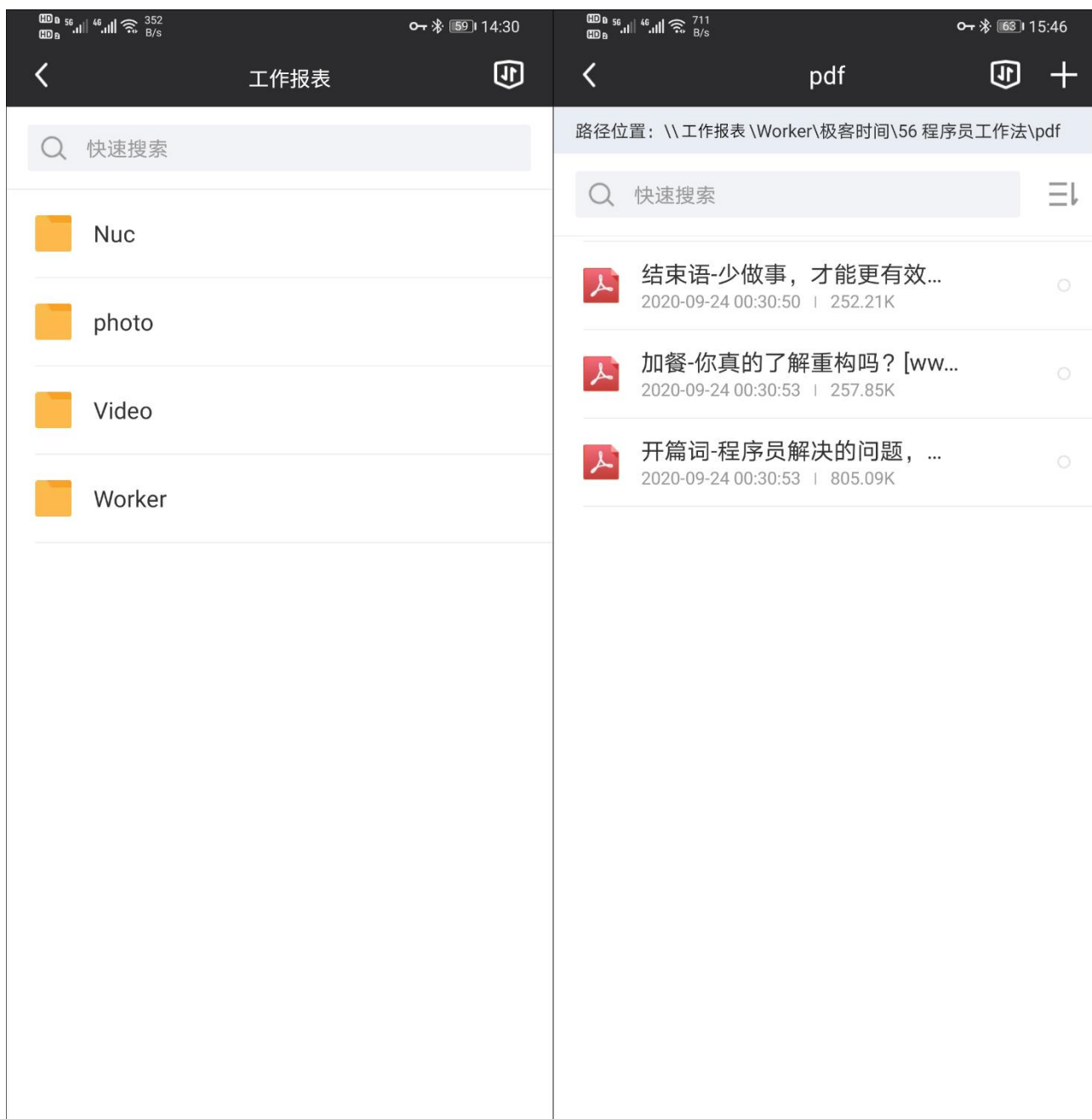
主机：输入蒲公英 X5 的局域网 IP 地址，这里写 10.168.10.1；

用户名及密码：若在文件共享中设置了用户名密码，则需在此处进行填写。

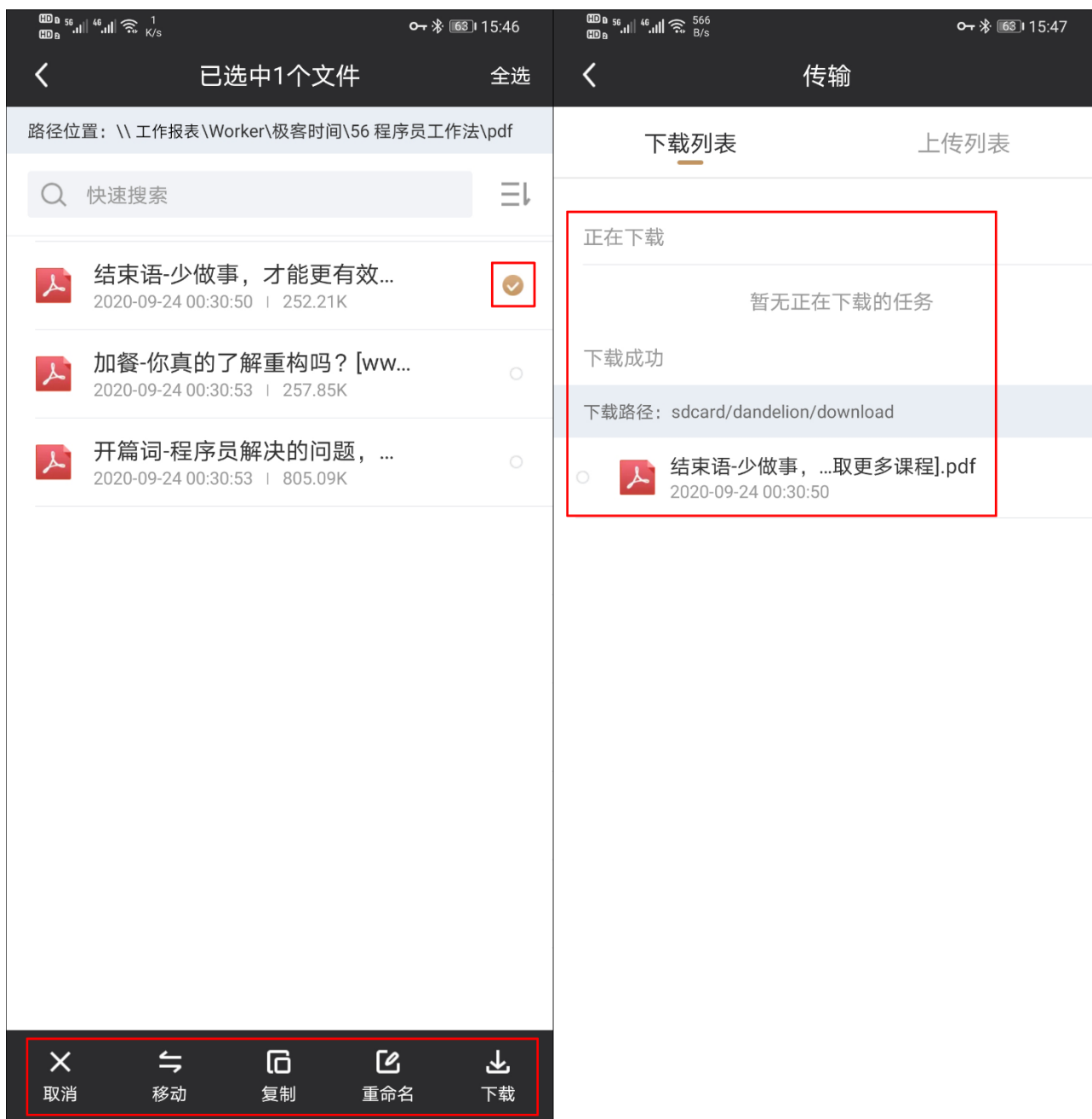
最后点击保存，Samba 服务添加成功。



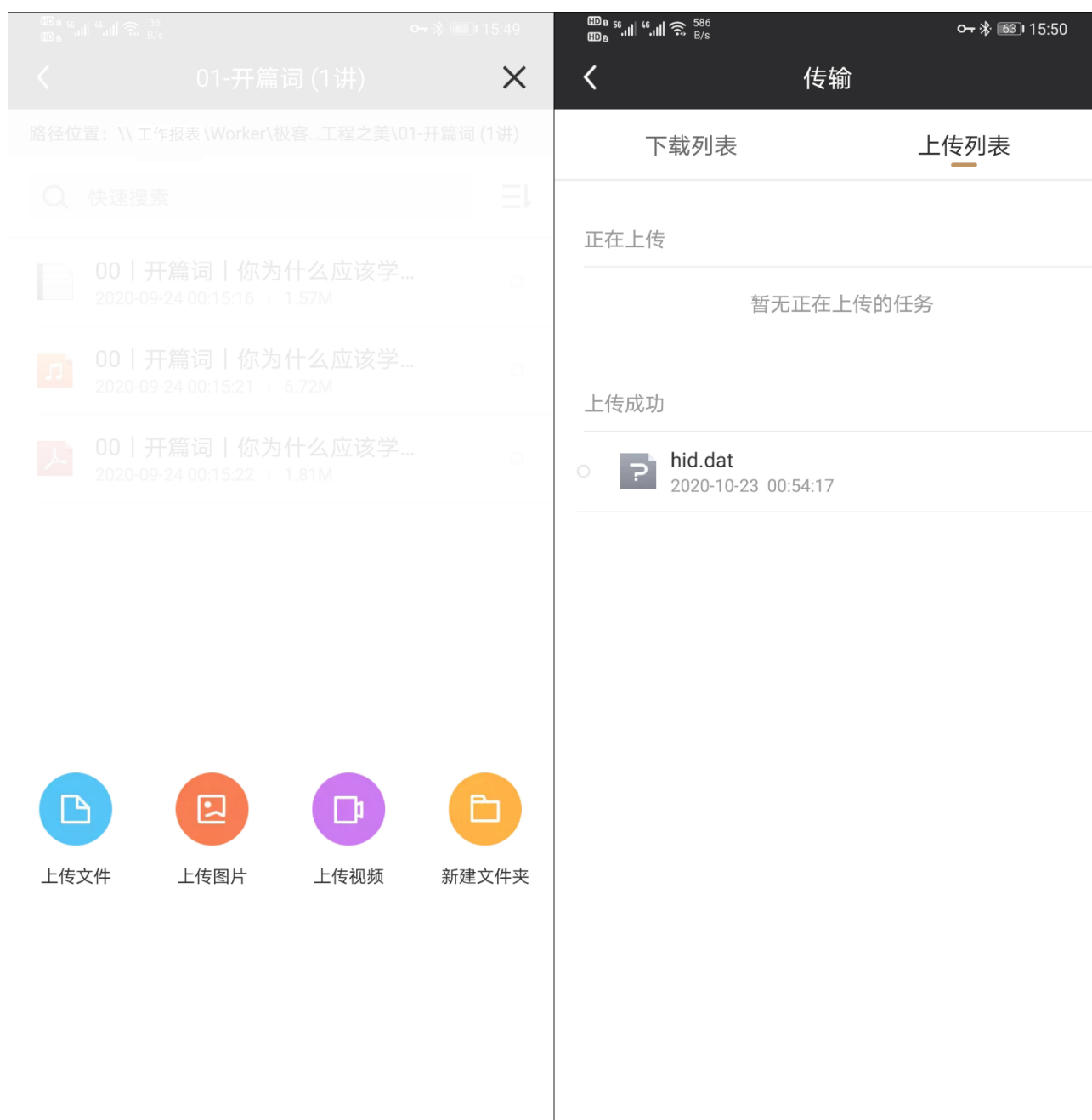
点击即可进入到设置好的共享文件夹中，查看所共享的文件；



小于 10M 的文件可直接点击进行查看，勾选对应文件，可进行移动、复制等的操作；

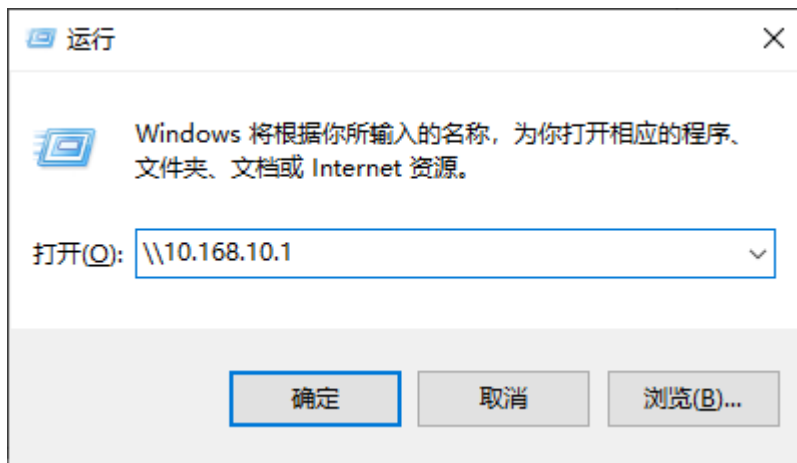


还可进行文件上传、新建文件夹等操作。

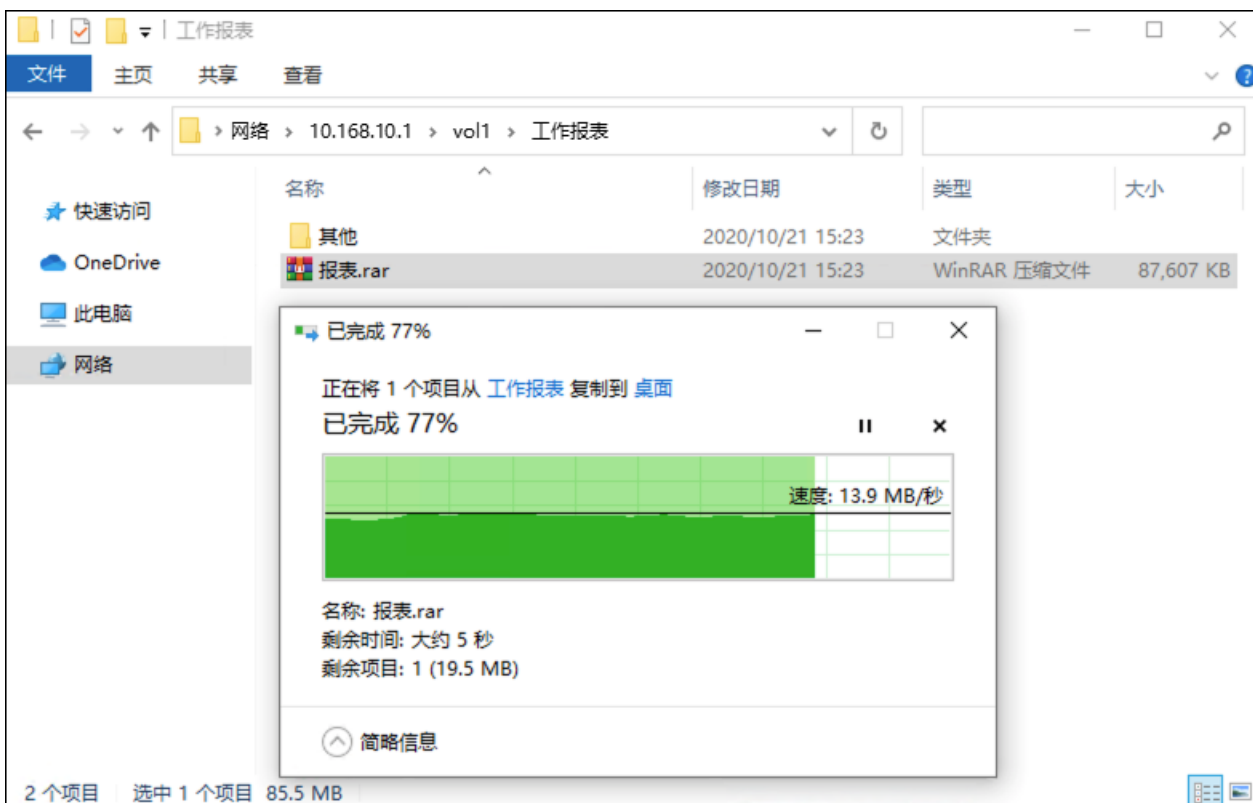


3.4.2 外网硬件成员

若组网中有其他蒲公英硬件设备，那该蒲公英下接的设备无需额外安装蒲公英客户端，直接访问即可。以 Windows 为例，点击左下角【开始】-【运行】，输入“\\10.168.10.1”，点击确定；



可以成功访问到对应蒲公英设备所连接的服务器设备，并且进行文件的上传与下载。



至此，蒲公英 X5 搭建企业私有云，实现文件远程访问的操作指南介绍结束，感谢您的观看！