

# 一. 平台概述

SOPHGO TEAM-云开发平台提供基于算丰智算产品的标准云开发与测试空间，为开发者在线提供一站式开发支撑，帮助开发者快速开发。平台支持云开发空间在线申请、管理、使用与回收。

您可以通过算能官网（<https://www.sophgo.com>）的“SOPHNET 服务-云开发平台”跳转到 SOPHGO TEAM-云开发平台，也可以通过（<https://cloud.sophgo.com>）直接进入开放云平台。

## 二. 云空间使用说明

### 1 平台登陆

开发者们可通过算能官网 <https://www.sophgo.com> 进行注册登录或直接访问 <https://cloud.sophgo.com> 登陆云开发平台。



## 2 云空间申请

点击 SOPHNET 服务—云开发空间进入如下界面后。点击云空间申请

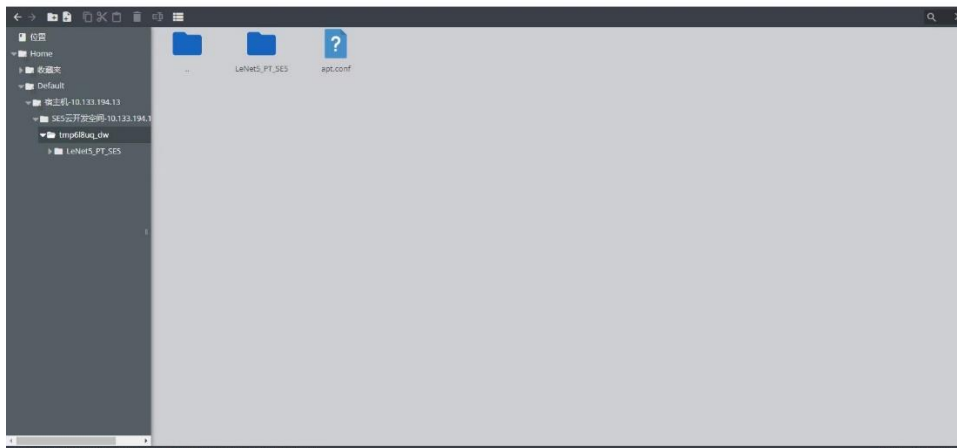


点击邀请码通道输入邀请码进入云开发空间

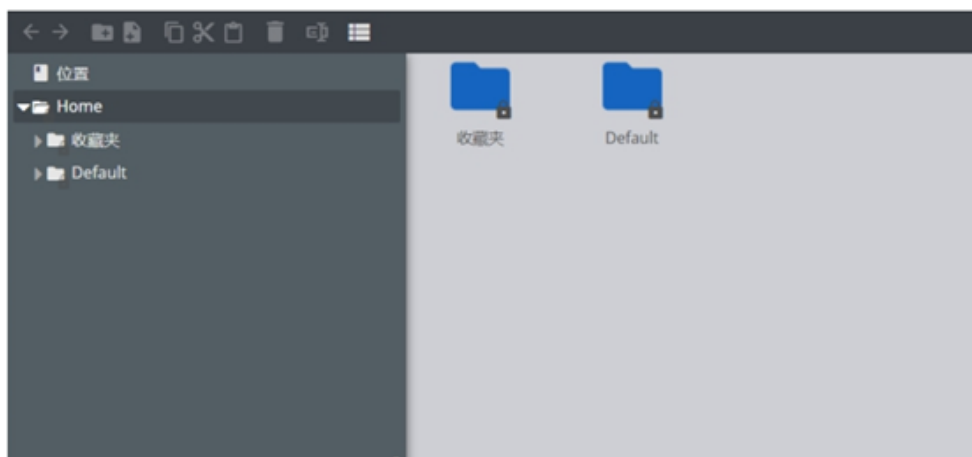


## 3 云空间基本使用

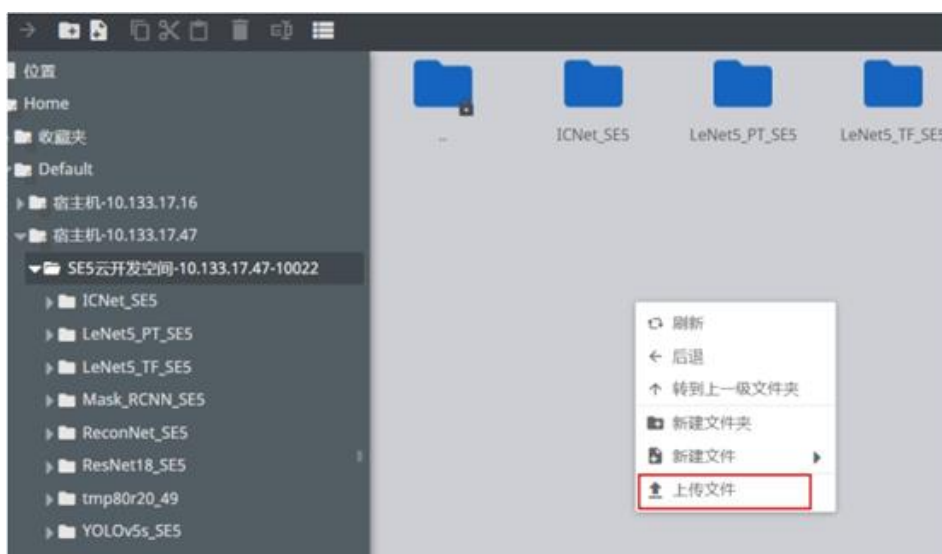
申请好的云空间可以进入文件管理系统以及终端，本地文件可以上传至云空间中。



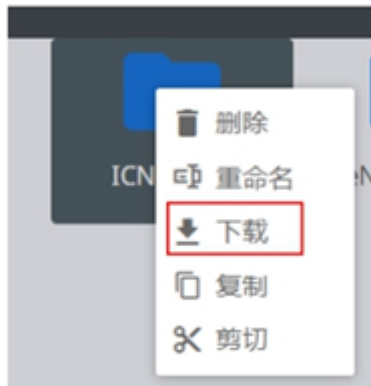
文件管理工作台操作的云空间主机目录默认是在/tmp 下面，工作台提供了新建、删除、剪切、复制文件或文件夹的功能。



如果要将本地文件上传到云空间，可以在右侧云工作空间点击右键，选择上传文件。



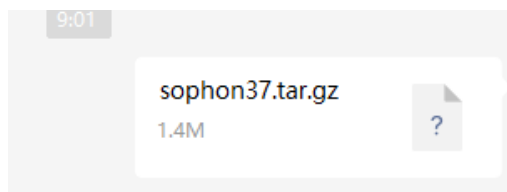
如果需要将云空间的文件下载到本地，可以选中要下载的文件，点击右键，选择下载即可。



进入实验文件操作示例如下：

```
root@7a95ac8cb9e6:~# cd /tmp/  
root@7a95ac8cb9e6:/tmp# cd tmp618uq_dw/  
root@7a95ac8cb9e6:/tmp/tmp618uq_dw# cd LeNet5_PT_SE5/
```

在使用云平台测试出现 python 版本报错时，请按如下方法解决：



将上图中文件上传至云平台文件系统中，在云平台终端输入如下指令即可

```
mv sophon37.tar.gz /system/lib  
cd /system/lib  
mv sophon sophon_bak  
tar -xzf sophon37.tar.gz
```

云空间使用邀请码：

4. 16: f5pjs0Pp

4. 22: tNcn9UHs