

window实现自动每天定时指定目标超话签到

注意：如果为黄子弘凡的官方超话，可直接操作完步骤一后跳转到步骤五添加auto_signin_lars.exe到任务计划程序即可)

作者本人是在anaconda配置的实验虚拟环境，这里提供一下自己的环境创建过程以供参考用于步骤二，三，四：

创建虚拟环境：

```
conda create -n file python==3.6
```

激活虚拟环境：

```
conda activate file
```

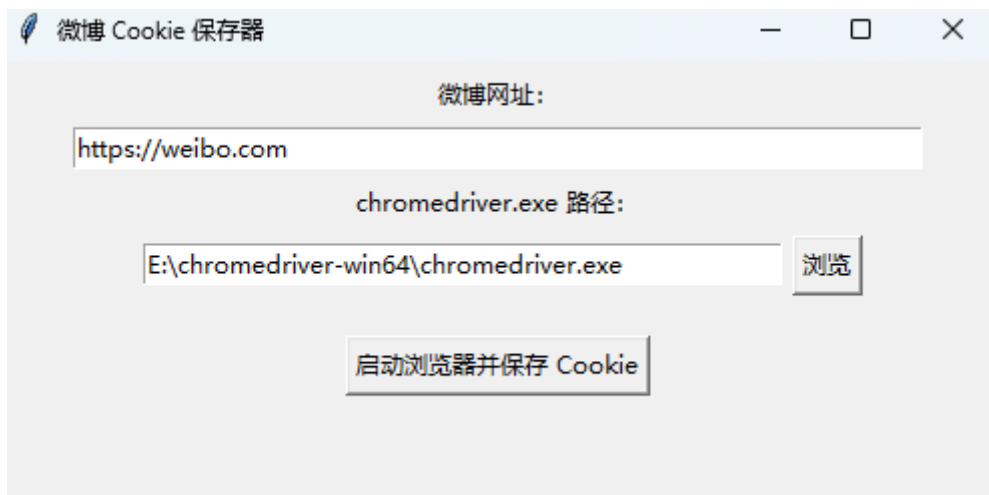
安装库：

```
pip install requests selenium pyinstaller
```

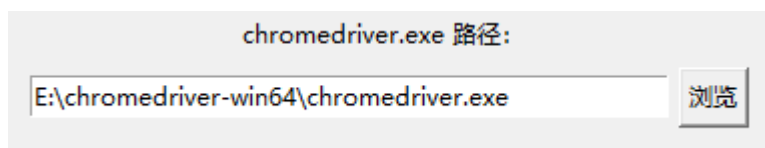
✓ 一、获取自己的cookie

!!! 注意由于cookie作为网络身份证，需要定期更新，所以要定期运行save_cookie.exe更新最新的自己的cookie。

1. 运行save_cookie.exe进入主界面：

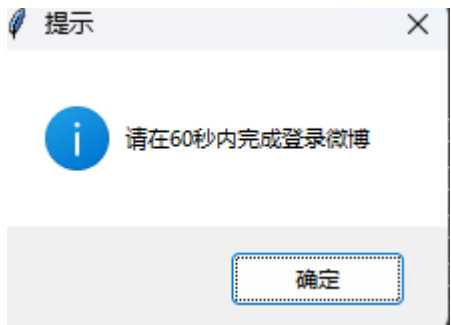


2. 选择你的浏览器驱动位置



3. 登录微博账号（60秒内）

点击 启动浏览器并保存 Cookie，跳转到浏览器页面（注意不要挂梯子），登录自己的微博账号



4. 等待保存pkl文件（60秒后）

60秒后会跳出保存成功，在此之前请不要关闭主界面。



得到cookie文件：

 weibo_cookies.pkl	2025/6/2 12:39	PKL 文件	2 KB
---	----------------	--------	------

✓ 二、配置目标超话id

1. 查找目标超话id

浏览器打开目标超话（这里以黄子弘凡超话为例）得到超话网址：

```
https://weibo.com/p/100808c98f988ea22d7b40caed47951f8eb507/super_index
```

此时 100808c98f988ea22d7b40caed47951f8eb507 即为目标超话

2. 修改auto_signin.py目标超话id

打开 auto_signin.py 修改 topic_id 部分：

```
url = "https://weibo.com/p/aj/general/button"
topic_id = "100808c98f988ea22d7b40caed47951f8eb507" # 目标超话 ID
# 请求的参数
# 告诉微博：“这是超话 ID，我的状态是未签到，我想签到”
params = {
    "ajwvr": "6",
    "api": "http://i.huati.weibo.com/aj/super/checkin",
    "texta": "签到", # 按钮文字
    "textb": "已签到", # 成功后显示文字
    "status": "0", # 表示“我还没签”
    "id": topic_id, # 替换为你目标超话 ID
    "location": "page_100808_super_index",
    "timezone": "GMT+0800",
    "lang": "zh-cn",
    "plat": "Win32",
    "ua": "Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/136.0.0.0 Safari/537.36 Edg/136.0.0.0",
    "screen": "1920*1080",
    "__rnd": str(int(time.time() * 1000)) # 防止缓存，微博接口需要
}
```

【注】下面三和四二选一操作即可

✓ 三、打包成 .exe 文件

1. 安装打包工具 pyinstaller

打开 CMD 或 PowerShell：

```
pip install pyinstaller
```

2. 使用 pyinstaller 打包

确保你的 weibo_cookies.pkl 文件在和 auto_signin.py 同一目录下。

```
pyinstaller --onefile --noconsole auto_signin.py
```

参数解释：

- `--onefile`：打包成一个单独的 .exe 文件。
- `--noconsole`：不弹出控制台窗口（适合后台运行）。如需调试，建议先不加该参数。

打包完成后，会在：

```
dist/auto_signin.exe
```

生成最终的可执行文件。

3. 搬运文件

将以下内容放到一个文件夹中（例如 weiboSignInTask/）：

```
weiboSignInTask/
├─ auto_signin.exe      # 打包后生成
├─ save_cookie.exe     # 打包后生成
└─ weibo_cookies.pkl   # 必须放在相同目录，供程序加载
```

✓ 四、编写bat文件

1. 创建bat文件

创建一个txt文件，将后缀改为bat即可

2. 编写bat程序

将下面程序写入程序写入：

```
@echo off
REM 初始化 Conda 环境变量（第一次运行 Conda）
CALL E:\Anaconda\Scripts\activate.bat

REM 激活你的虚拟环境
CALL conda activate file

REM 切换到脚本所在目录
cd /d C:\Lars

REM 执行脚本
python auto_signin.py

REM 可选：保存日志
REM python auto_signin.py >> signin_log.txt 2>&1
```

参数解释：

- E:\Anaconda\Scripts\activate.bat:修改为自己的conda环境地址
 - conda activate file：修改为自己的conda虚拟环境
 - C:\Lars：修改为你程序的放置文件夹
-

3. 搬运文件

将以下内容放到一个文件夹中（例如 `WeiboSignInTask/`）：

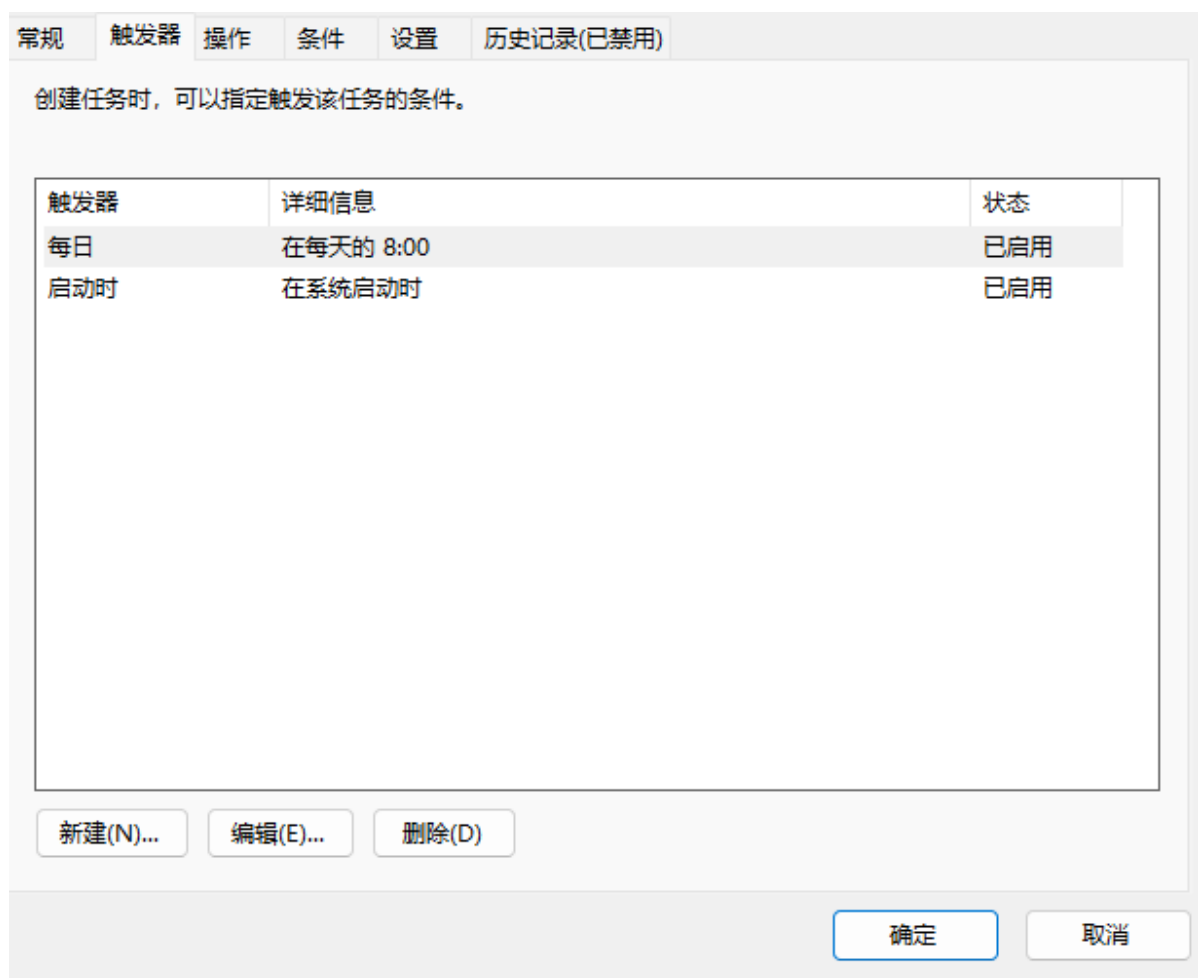
✓ 五、添加到 Windows 任务计划程序

1. 打开“任务计划程序”

按下 Win 键 → 搜索并打开「任务计划程序」 → 右侧点击“创建基本任务”。

2. 配置任务

- 名称：微博超话签到
- 触发器：每天，时间设为 `08:00`；以及开机启动时



- **操作：**选择「启动程序」，然后点击“浏览”：
 - 选择你打包后的 `auto_signin.exe` 或者 `run_signin.bat`

3. 确保权限

- 勾选“**使用最高权限运行**”（避免 Cookie 读写权限问题）
- 勾选“**不管用户是否登录都运行**”

常规

触发器

操作

条件

设置

历史记录(已禁用)

名称(M):

微博超话签到

位置:

\

创建者:

DESKTOP-JCI553V\penny

描述(D):

安全选项

运行任务时，请使用下列用户帐户:

penny

更改用户或组(U)...

☐ 只在用户登录时运行(R)

☒ 不管用户是否登录都要运行(W)

☐ 不存储密码(P)。该任务将只有访问本地计算机资源的权限。

☒ 使用最高权限运行(I)

☐ 隐藏(E)

配置(C):

Windows Vista™、Windows Server™ 2008

确定

取消

- 需要网络，所以请确保电脑始终联网

✓

五、验证运行效果

你可以：

1. 手动右键 `.exe` → 以管理员身份运行，测试是否能成功签到，查看同目录底下的日志查看签到情况：signin_log.txt。

```
【2025-06-02 12:48:01.971878】 启动签到任务
[2025-06-02 12:48:02.390920] 签到请求结果: {'code': '100000', 'msg': '已签到', 'data': {'tipMessage': '今日签到，经验值+6', 'alert_title': '今日签到 第13535名', 'alert_subtitle': '经验值+6', 'alert_activity': ''}}
[2025-06-02 12:48:02.390920] 签到成功!
=====
【2025-06-02 12:48:08.557713】 启动签到任务
[2025-06-02 12:48:08.930661] 签到请求结果: {'code': '382004', 'msg': '今天已签到(382004)', 'data': []}
[2025-06-02 12:48:08.930661] 签到失败: 今天已签到(382004)
```

- 2或者在任务计划程序中右键任务 → 选择“运行”，测试是否生效。

