



Telegram-Restricted-Media-Downloader

A telegram downloader on windows platform based on Python.

Python 3.11.7 pyrogram@kurigram 2.1.37 Platform Windows

作者:[Gentlesprite](#)

B站视频教程:[点击查看](#)

软件免费使用!并且在GitHub开源，如果你付费那就是被骗了。

1.0.下载地址:

蓝奏云:[点击跳转下载](#) 密码:ceze

Github:[点击跳转下载](#)

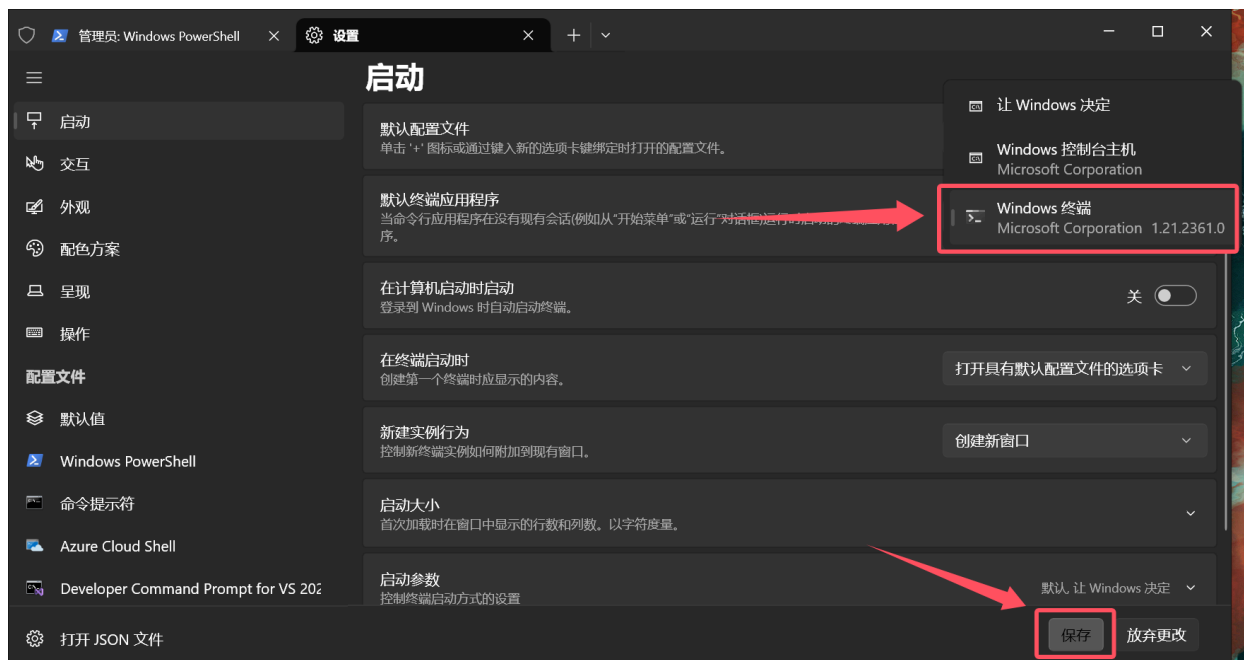
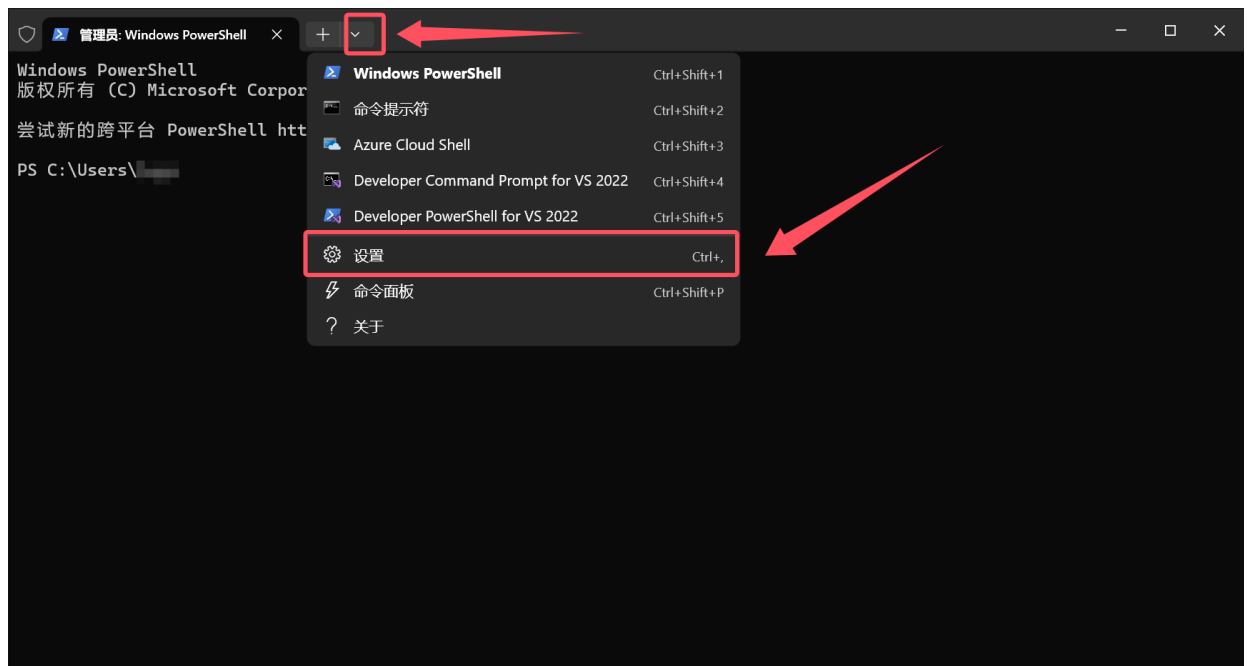
1.1.推荐终端（选看）：

1. 对于Windows11用户，Winodws Terminal默认已经**安装好**，可直接**跳过**此步骤。
2. 对于Windows10用户，推荐使用Winodws Terminal作为**默认终端**，仅作为推荐安装，无论安装与否**不会影响本软件的使用**，Winodws Terminal能提供更出色的显示、交互、体验效果，以及避免出现**文字显示乱码**。

Winodws Terminal 微软商店:[点击跳转下载](#)

Winodws Terminal Github:[点击跳转下载](#)


3. 下载完成完成后win+r输入wt回车打开，然后将Winodws Terminal设为**默认终端**再启动软件，教程如下：



2.0.快速开始:

2.1.申请电报API

1. 前往网站:<https://my.telegram.org/auth>
2. 填写自己绑定Telegram电报的手机号注意手机号格式先要+地区再写入电话号码例如 +12223334455, +1为地区, 222333445为你绑定Telegram的手机号, 填写后点击 Next。



Delete Account or Manage Apps

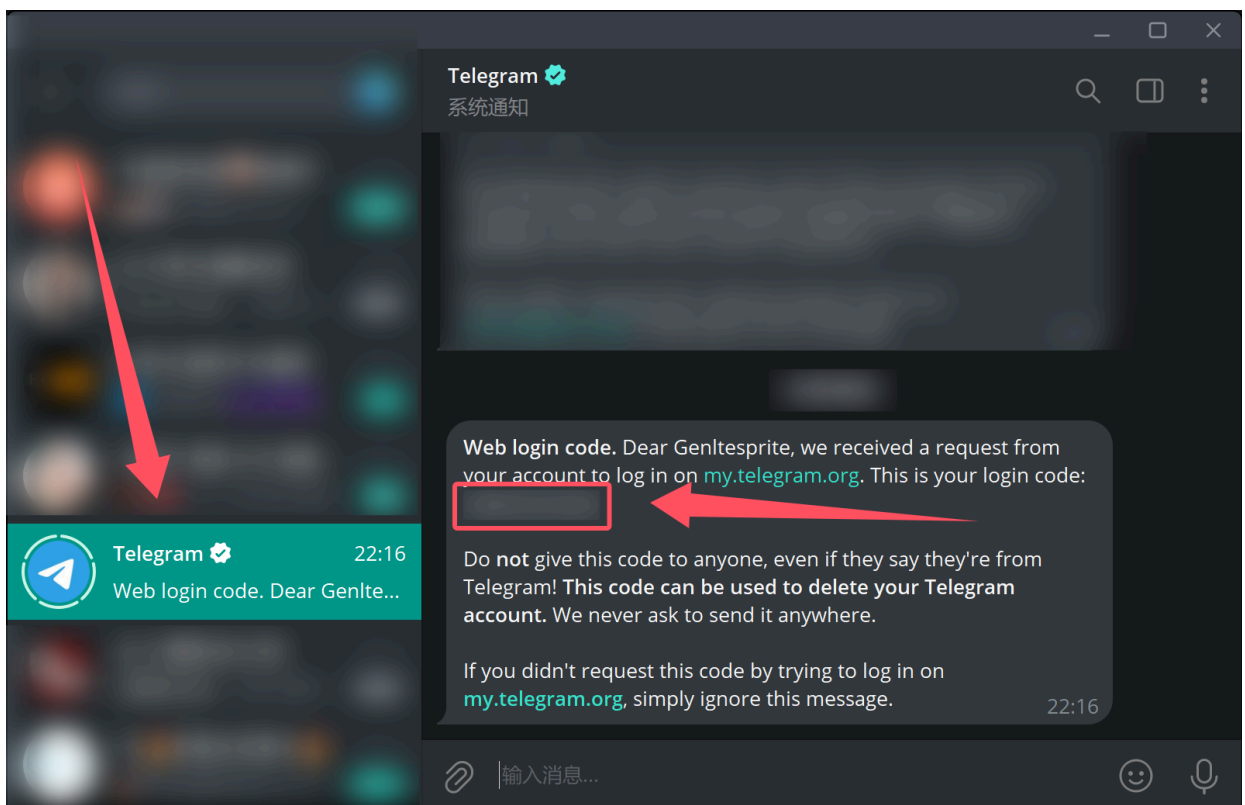
Log in here to **manage your apps** using Telegram API or **delete your account**. Enter your number and we will send you a confirmation code via Telegram (not SMS).


Your Phone Number

Please enter your number in **international format**

Next

3. 打开你的Telegram客户端，此时会收到来自Telegram账号的消息，将上面的验证码填入 Confirmation code框中，然后点击Sign in。





Delete Account or Manage Apps

Log in here to **manage your apps** using Telegram API or **delete your account**. Enter your number and we will send you a confirmation code via Telegram (not SMS).


Your Phone Number

Confirmation code

☐ Remember Me

[Sign In](#)

4. 点击API development tools按照提示填入即可。



Your Telegram Core

- [API development tools](#)
- [Delete account](#)
- [Log out](#)

5. 申请成功会得到一个api_hash和api_id保存下载，**切记不要泄露给任何人！**

2.2.配置文件说明

这里只是介绍每个参数的含义,软件会详细地引导配置参数。
如果是按照软件的提示填,选看。如果是手动打开config.yaml修改配置,请仔细阅读下面内容。
手动填写时请注意冒号是英文冒号,冒号加一个空格。
`api_hash: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx` # 申请的api_hash。
`api_id: 'xxxxxxxx'` # 申请的api_id。
`download_type:` # 需要下载的类型。支持的类型:video,photo。

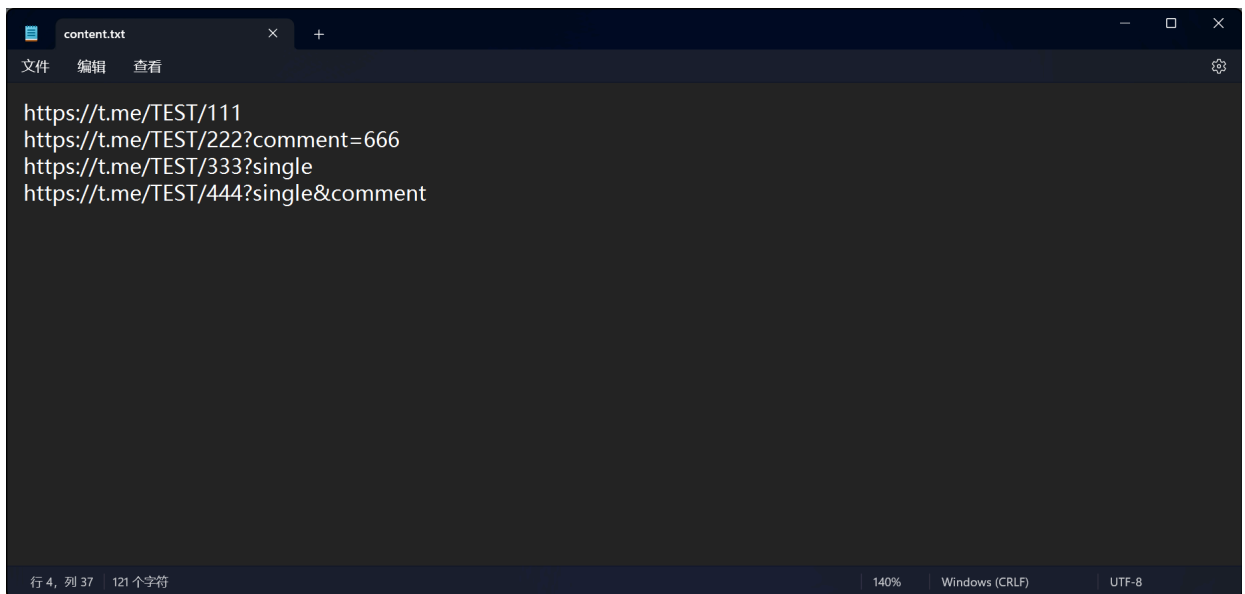
- video
- photo
is_shutdown: true # 下载完成后是否自动关机。支持的参数:true,false。
links: D:\path\where\your\link\files\save\content.txt # 链接地址写法如下:
新建txt文本,一个链接为一行,将路径填入即可请不要加引号,在软件运行前就准备好。
D:\path\where\your\link\txt\save\content.txt 一个链接一行。
不要存在中文或特殊字符。
max_download_task: 3 # 最大的下载任务数,非Telegram会员无效。支持的参数:所有>0的整数。
proxy: # 代理部分,如不使用请全部填null注意冒号后面有空格,否则不生效导致报错。
 enable_proxy: true # 是否开启代理。支持的参数:true,false。
 hostname: 127.0.0.1 # 代理的ip地址。
 is_notice: false # 开关是否询问使用代理的提示。支持的参数:true,false。
 scheme: socks5 # 代理的类型。支持的参数:http,socks4,socks5。
 port: 10808 # 代理ip的端口。支持的参数:0~65535。
 username: null # 代理的账号,没有就填null。
 password: null # 代理的密码,没有就填null。
save_path: F:\directory\media\where\you\save # 下载的媒体保存的目录,不要存在中文或特殊字符。

2.4.使用注意事项

1. 链接获取方法: 对想要保存的媒体文件点击**鼠标右键**然后选择**复制消息直链**如下图所示:

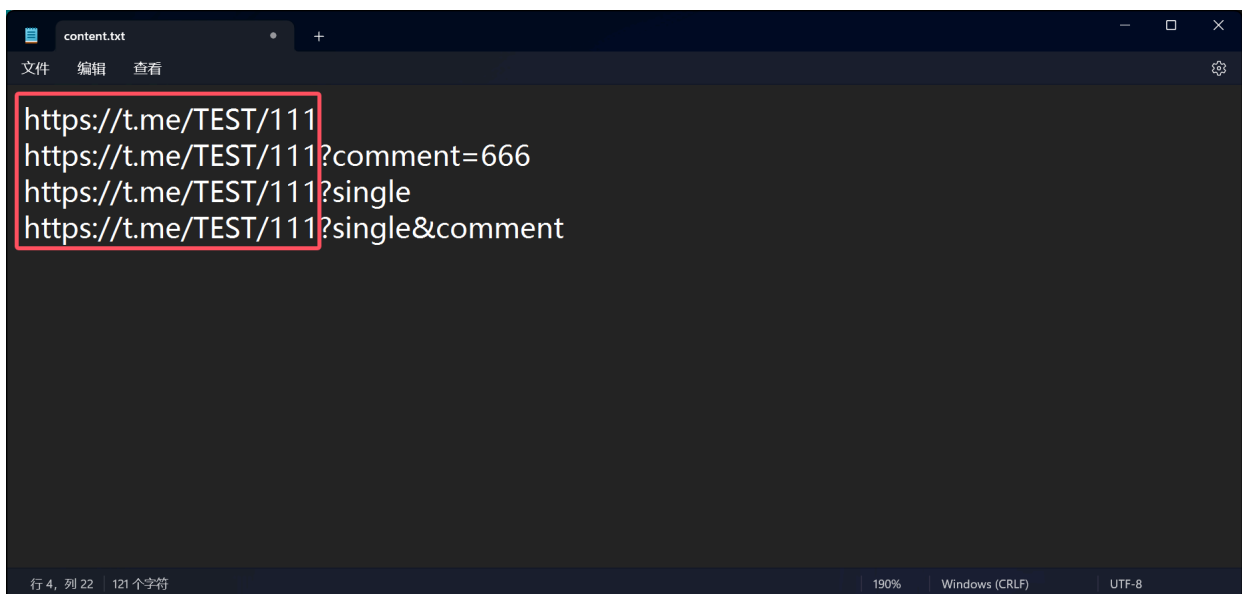


2. 目前支持**视频**和**图片**两种类型的下载。
3. 如果当前复制的**链接**为多张图片或视频，那么程序会**自动下载当前消息所有的内容**!
4. 现在的部分频道为了避免封禁将媒体文件放在了**评论区**，并且还禁止转发，此时如想下载**评论区**里面的**视频**和**图片**，请不要复制当前消息的**链接**。请直接打开评论区，找到任意一个**图片**或者**视频**，按照上面所教的方法**复制评论区**的任意**视频**或**图片**的**消息直链**即可下载当前评论区**所有的视频**和**图片**，评论区的**消息直链**复制的后，后缀会带一个?comment=123456，代表是下载评论区的内容，请不要将其删除! 如果需要下载评论区的内容请勿手动在链接后添加?comment=123456，而是采用上述**复制**的方法，避免出错。
5. links的文本**写法**1如下图所示:



6. 你所需要下载的视频前提是你当前的Telegram账号，在此视频链接的频道中，否则会报错无法下载！！！！

7. 常见的错误写法(请不要这样写):



字段解释:

字段	解释
?comment	讨论组
?single	单独的某个媒体
?single&comment	讨论组中单独的某个媒体
/c	私密频道

链接解释:

Telegram链接组成:

正常频道:<https://t.me/频道名/消息ID>

私密频道:[https://t.me/c/频道名\(10位纯数字\)/消息ID](https://t.me/c/频道名(10位纯数字)/消息ID)

链接	频道名	消息ID	解释
https://t.me/TEST/111	TEST	111	下载该链接的所有视频图片
https://t.me/TEST/111?single	TEST	111	下载该链接的所有视频图片
https://t.me/TEST/111?comment=666	TEST	111	下载该链接的视频图片的同时， 下载该链接下方的讨论组的所有视频图片
https://t.me/TEST/111?single&comment=666	TEST	111	下载该链接的视频图片的同时， 下载该链接下方的讨论组的所有视频图片
https://t.me/c/1111111111/666	-1001111111111	666	下载该私密频道链接的所有视频图片

上述表格的频道名和消息ID都是相同的，这就代表的重复链接，不要这样写。

原因：注意图片中红框的内容结合上述表格，你会发现?comment, ?single和?single&comment前面的内容都是一模一样的，这代表这是同样的一个链接，如果需要同时下载评论区和原本链接的内容，只需填这一个链接即可全部下载。报错的原因是因为?comment链接本身就会下载全部内容，若此时再添加一个前缀完全相同的没有带?comment的链接，就会导致这条链接的内容被下载了两次，如果上一次的任务还没下载完，同样的链接的下载任务再一次地被添加进去了，就会导致下载报错。

如果你并非是想下载评论区中的内容，而只是该链接的内容。

写法如下:

正常频道:<https://t.me/xxx/111>

私密频道:<https://t.me/c/xxxxxxxxxx/111>

注意这样写就**不会下载评论区**的内容了!链接中如果带?single或?single&comment字段,不用管,**直接复制**进来,程序会为你下载该链接的**所有内容**!

3.0.在生产环境中运行

```
git clone https://github.com/Gentlesprite/Telegram-Restricted-Media-Downloader.git
cd Telegram-Restricted-Media-Downloader
pip install -r requirements.txt
python main.py
```

4.0.联系作者:

Telegram交流群:[点击加入](#)

Telegram:@Gentlesprite

邮箱:Gentlesprite@163.com

5.0.支持作者:



推荐使用支付宝



本伟 (**字)

打开支付宝[扫一扫]

申请官方收钱码：拨打 95188-6

推荐使用微信支付



饿不死盘神 (**字)



微信支付