# 微信疫情信息小助手(非官方)使用指南

开发者请查看开发者手册 (待完善中) 开发者手册

### 简介

基于itchat,使用个人微信账户,利用爬虫信息从网络上搜集实时疫情数据,用户通过微信消息进行订阅,若出现相关信息,则主动对用户进行推送。可根据用户指令监控群聊,对群内出现的新闻、分享、图片自动进行辟谣。

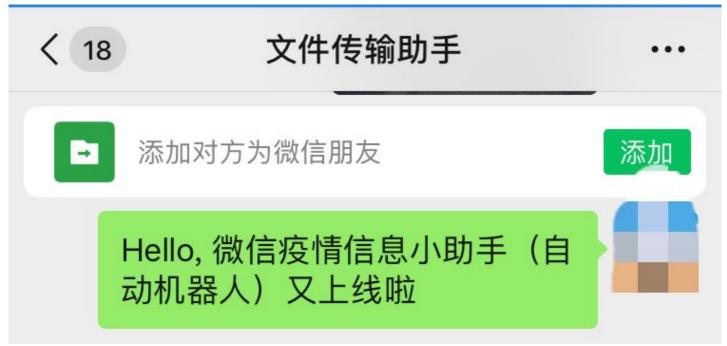


图1 登陆成功之后的提醒

github:robot-personal

## 数据来源

腾讯实时疫情追踪平台,<u>https://news.qq.com/zt2020/page/feiyan.htm</u>)

腾讯辟谣平台, URL: <a href="https://news.gg.com/zt2020/page/feiyan.htm#rumor">https://news.gg.com/zt2020/page/feiyan.htm#rumor</a>

• 接收群用户@并返回查询结果

## 使用方式

0.下载软件

• 软件下载:

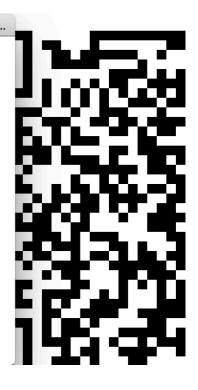
国内用户: 百度云

国外用户: 谷歌Storage

#### 1.登陆

在软件根目录下双击StartRobot.exe (Mac上为StartRobot) 开始运行,

🛑 🔵 🏫 maicius — /Users/maicius/code/NcovWeRobot/dist/StartRobot/StartRobot; exit... Last login: Fri Jan 31 20:02:17 on ttys006 /Users/maicius/code/NcovWeRobot/dist/StartRobot/StartRobot; exit; /Users/maicius/code/NcovWeRobot/dist/StartRobot/StartRobot; exit; \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* 信 疫 情 信 息 小 助 手 \*\*\*\*\*\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* 注意!!!稍后会弹出网页版微信登陆的二维码 扫码登陆成功后手机端文件传输助手会收到提示 短时间内重新登陆不需要重新扫码 软件使用期间请不要关闭本窗口 向文件传输助手发送 "help"可获取帮助信息 本软件不会保存任何聊天记录,疫情信息和疫情订阅信息会存在您的本地 存在一定的安全风险,比如频繁使用可能会造成您最终无法登陆网页版微信 本项目代码开源,开源地址: https://github.com/wuhan-support/robot-personal 支持武汉, 我们在一起, https://app.feiyan.help Getting uuid of QR code. Downloading QR code. Please scan the QR code to log in.



会弹出一个二维码、该二维码是微信网页版登陆的二维码

如果您的微信扫码后提示"为了您的安全,无法登陆微信网页版"等字样,则您无法使用本软件。

扫码登陆成功后,文件传输助手会收到登陆成功的消息(如图2)。

向文件传入助手发送Help/帮助可以获得帮助信息(如图3-左)

#### 2.订阅指定地区疫情

登陆之后就可以接收好友的订阅,当好友发送订阅+地区名时,比如订阅湖北,会返回订阅成功会失败的消息,并推送当前该地区疫情信息

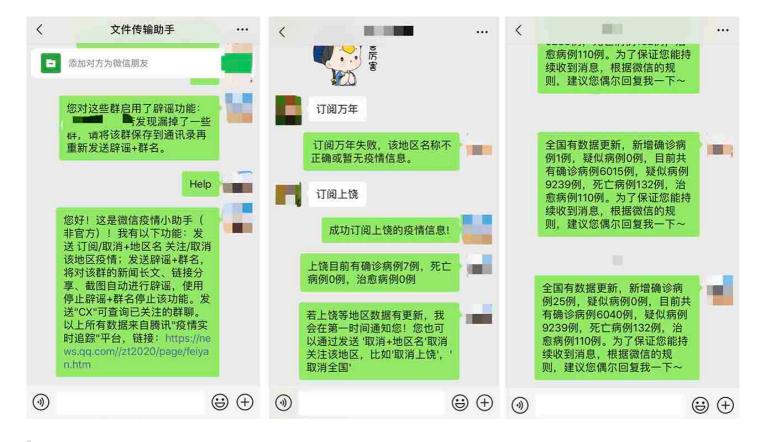


图3: (左)发送帮助/Help可获取帮助信息; (中)订阅地区信息成功和失败; (右)自动推送数据

好友可选择取消订阅,其中"取消全部"会取消所有订阅,部分运行情况如图。

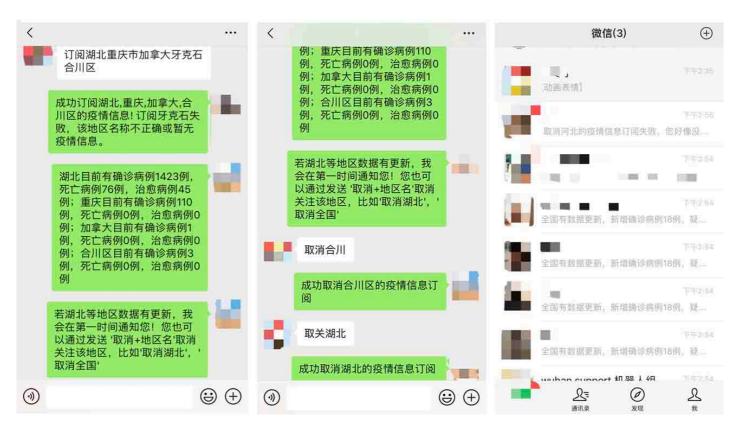


图4: (左) 同时订阅多个地区的信息; (中) 取消订阅信息; (右) 自动推送数据效果图

#### 3.指定群聊的谣言检测

对文件传输助手发送"辟谣+群名",比如"辟谣家族群",就可以开始对家族群的谣言检测。为了保证能正确定位到群聊,请避免群名称重复,并将群聊保存到通讯录。

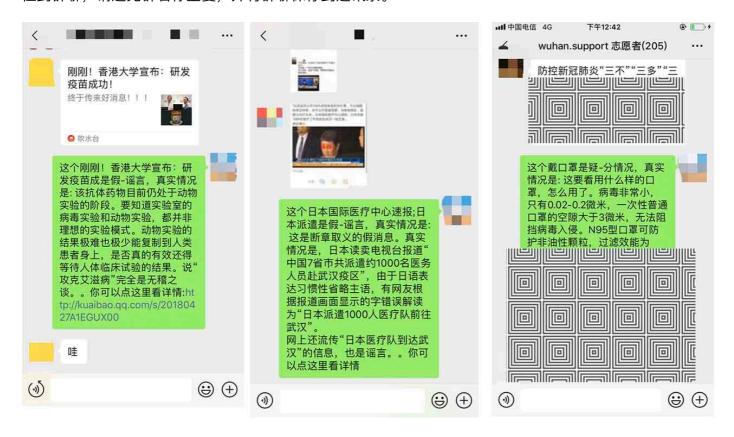


图5: (左)对分享的新闻的谣言检测; (中) 对图片新闻中的谣言检测; (右)对长段文字的谣言检测

#### 你可以发送CX查询已经启用了谣言检测的群聊



图5: (左) 开启辟谣 (中) 停止辟谣 (右) 实时查询

#### 4.群聊里查询实时数据

群聊普通用户发送: @机器人查城市, 比如@机器人查北京, 则返回北京的疫情信息, 如图5(右)。

## 使用注意

- 1.本项目本质上是模拟网页版微信的操作,所以使用前请确保您的账号能登陆网页版微信。
- 2.给同一人发送的类似的信息过多时,新发送的信息会无法送达,必须要该用户主动响应一下才行。这是好像是微信的限制,很难解决。
- 3.本项目频繁使用之后可能会造成您无法无法登陆网页版微信。
- 4.账号重新登陆之后之前的订阅会失效(短时间内重新热登陆不会),会在以后的版本中解决该问题

#### 错误提示

1.若在Mac系统上双击StartRobot无反应,很可能是系统没有识别它是可执行文件,按如下方式解决:

打开命令行窗口,输入

cd {软件根目录} chmod +x StartRobot

- 2.有关登陆的问题,程序默认是热重启,即短时间内重新登陆不需要重新扫码,打开即可登陆,若想切换账号,手动删除itchat.pkl文件,再重新打开软件登陆。
- 3.程序显示 return code 1102 并Log Out,这是由于微信的检测机制发现了异常导致的强行下线,通常情况下可以直接重新登陆,如果无法重新登陆,很有可能就是被封号了(不会影响手机微信的使用,只会影响网页版微信)。