

初版-H5客户端UI自动化说明

执行程序 & 客户端版本1.3.2

执行程序

客户端体验版本

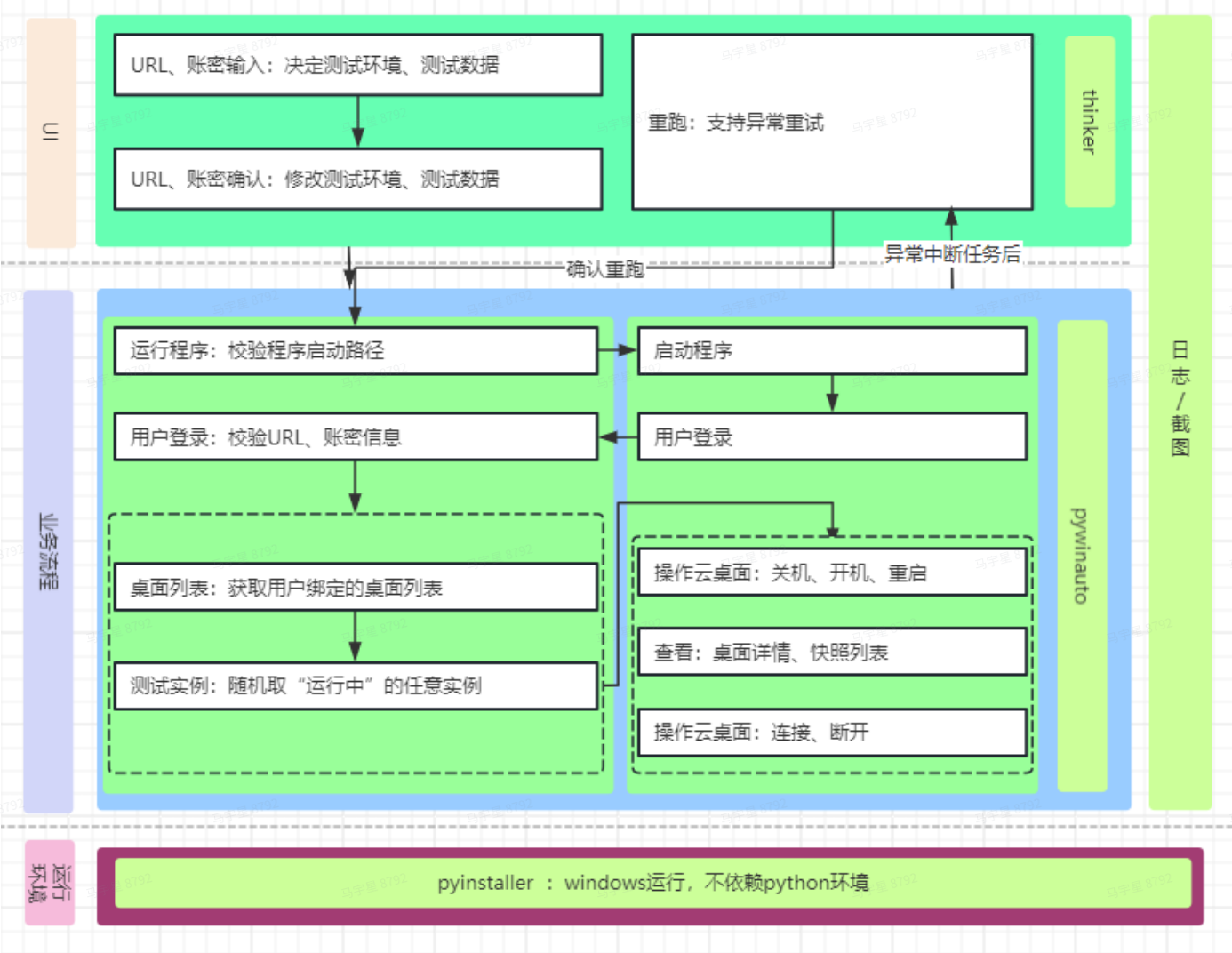
dev_epic_UI.exe
15.42MB

install-epic-
desktop_release_setu...
132.34MB

运行环境

windows10 不依赖python环境，双击执行

流程说明

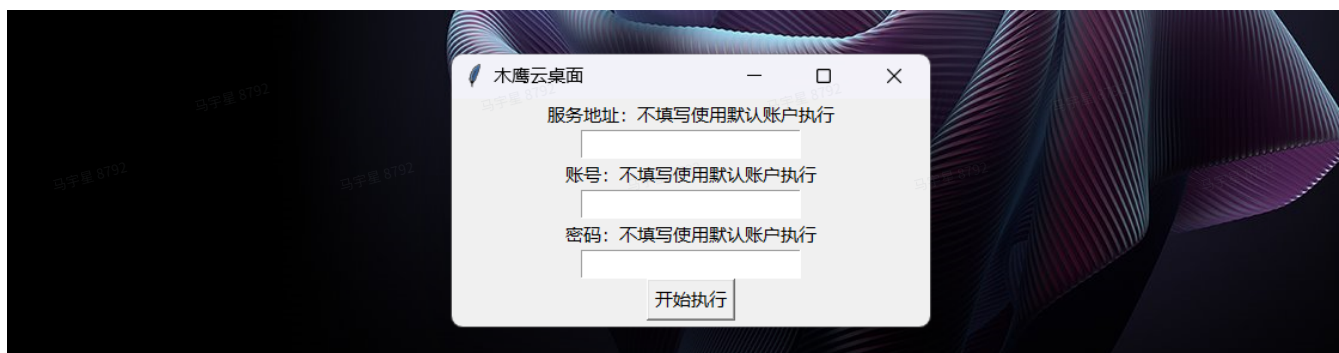


使用说明

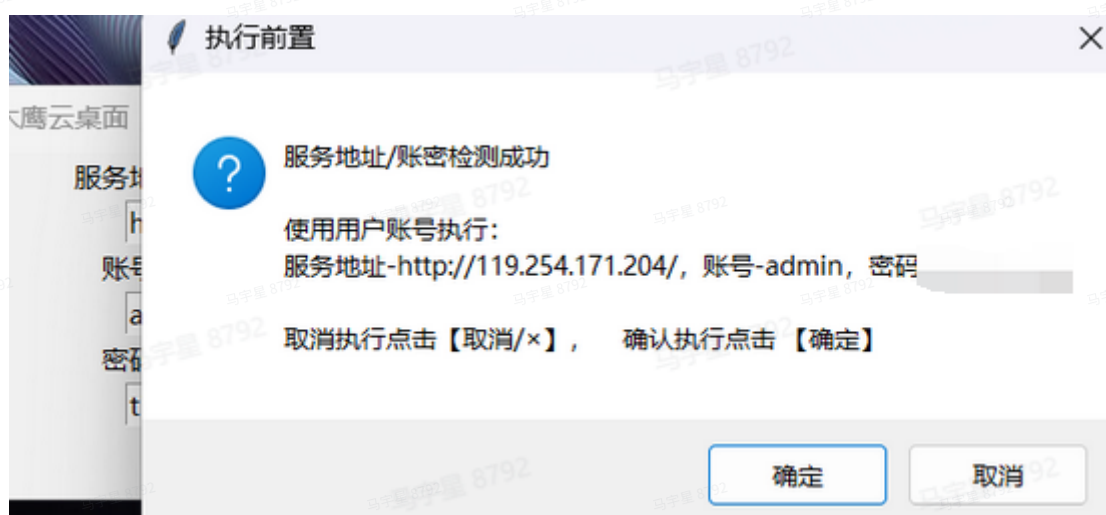
1. 前置：下载执行程序至本地，同路径下需手动新建img文件夹，用于存放截图文件

2. 双击运行程序

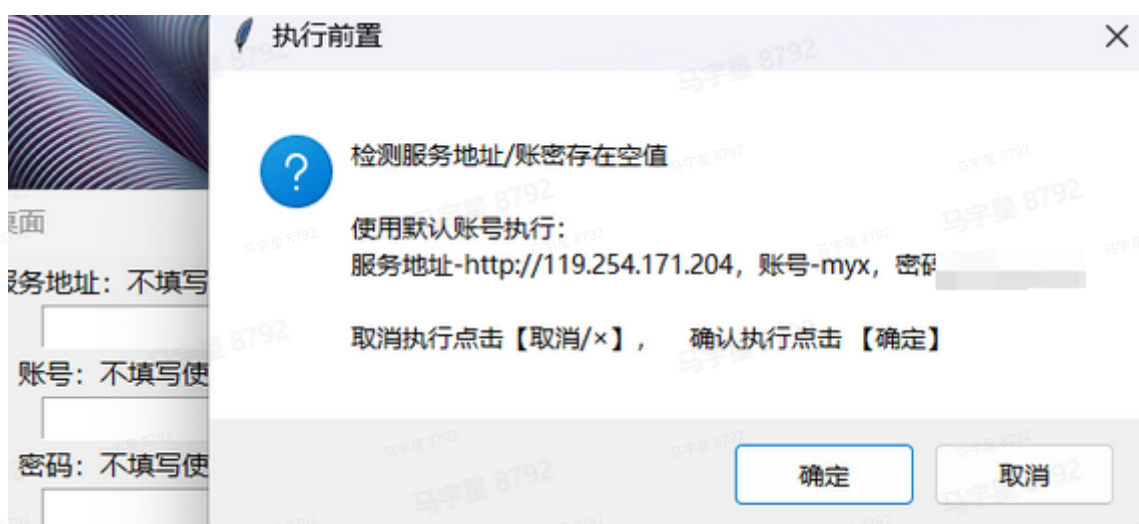
a. 打开TKGUI，环境信息获取（支持填写/不填写）



b. 已填写服务地址、账密，开始执行：确认环境信息（新增数据）



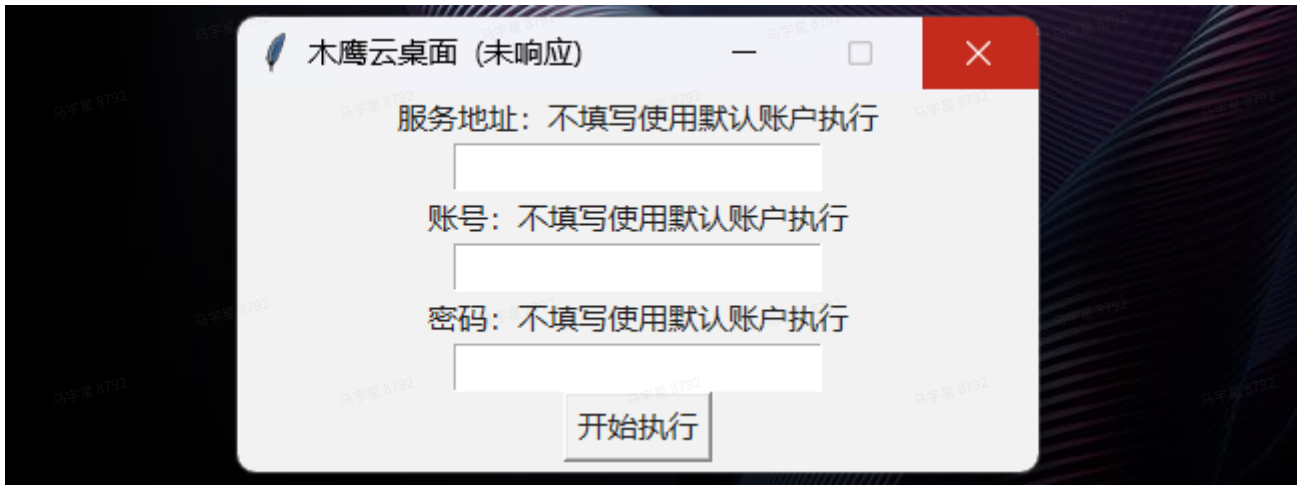
c. 未填写服务地址、账密，开始执行：确认环境信息（默认数据）



d. 确定：开始执行

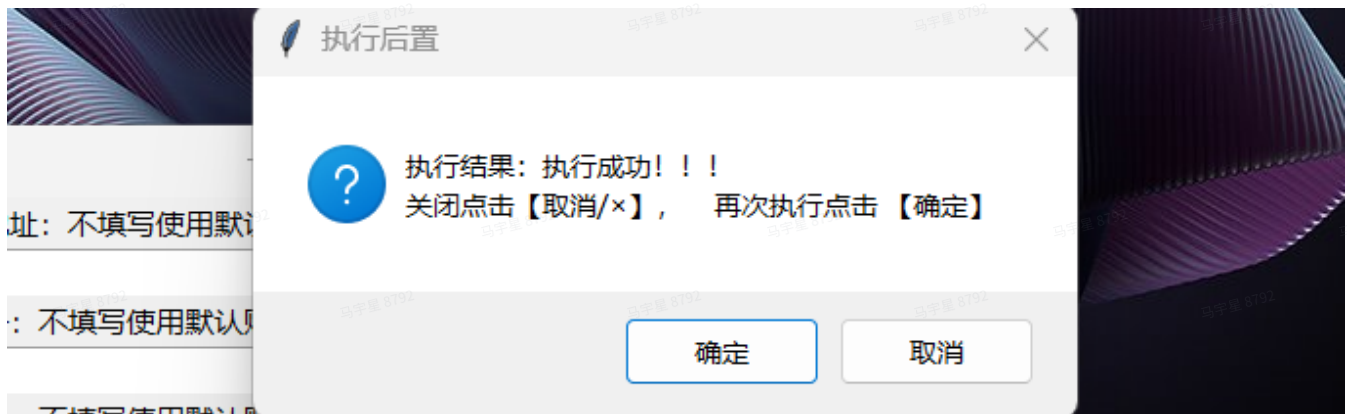
e. 取消：返回GUI修改环境信息

3. 等待执行结果



4. 确认执行结果
















- a. 程序结束：结果不可信，需看日志/截图，决定是否重跑



- b. 日志：可执行程序同目录下自动生成log文件夹，查看日志是否完整

```
[2023-12-06 16:45:22.576432] [DEBUG] [ty.py] [_init_] [32] 盲猜用户程序安装路径为：用户路径-C:\Users\13059 + 文件路径-AppData\Roaming\TingyuTech\木鹰云桌面\epic-desktop.exe
[2023-12-06 16:45:30.031952] [INFO] [ty.py] [data] [201] 使用默认环境/账号执行:服务地址-http://119.254.171.204, 账号-myx, 密码-tingyukeji
[2023-12-06 16:50:13.724581] [INFO] [ty.py] [check_procedure] [36] *****检测程序运行状态*****
[2023-12-06 16:50:13.735610] [INFO] [ty.py] [check_procedure] [42] epic-desktop.exe 未运行, 准备启动程序.
[2023-12-06 16:50:15.157462] [INFO] [ty.py] [is_initial] [53] *****检测程序是否为服务地址页的初始状态*****
[2023-12-06 16:50:16.907822] [INFO] [ty.py] [is_initial] [63] 需要返回初始状态, 执行上一步
[2023-12-06 16:50:18.050931] [INFO] [ty.py] [login] [87] *****检测程序是否为服务地址页的初始状态*****
[2023-12-06 16:50:19.421776] [INFO] [ty.py] [login] [94] 服务地址校验通过
[2023-12-06 16:50:22.305467] [INFO] [ty.py] [login] [102] 账号校验通过, 用户登录成功
[2023-12-06 16:50:23.443979] [INFO] [ty.py] [cloud_desktop_info] [122] *****云桌面操作*****
[2023-12-06 16:50:24.891363] [INFO] [ty.py] [cloud_desktop_info] [133] 当前用户绑定桌面数量: 2
[2023-12-06 16:50:25.015462] [INFO] [ty.py] [cloud_desktop_info] [152] 运行中状态的桌面数量为2个
[2023-12-06 16:50:25.016621] [INFO] [ty.py] [cloud_desktop_info] [155] 随机连接第 2 个云桌面, 名称为: 超分稳定性测试-勿动_1
[2023-12-06 16:50:25.016621] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_connect] [30] 开始将超分稳定性测试-勿动_1连接, 预计11s .....
[2023-12-06 16:50:27.638810] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_connect] [40] 开始连接, 等待10s截取图片
[2023-12-06 16:50:30.464093] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_connect] [46] 云桌面连接成功, 桌面名称: 超分稳定性测试-勿动_1
[2023-12-06 16:50:30.465006] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_break] [63] 开始将超分稳定性测试-勿动_1断开, 预计3s .....
[2023-12-06 16:50:46.282737] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_break] [76] 断开成功
[2023-12-06 16:50:46.412482] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_shutdown] [91] 开始将超分稳定性测试-勿动_1关机, 预计13s .....
[2023-12-06 16:51:01.892935] [DEBUG] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_shutdown] [106] 关机正常 - 此处与截图信息再次对比.....!!!!!!
[2023-12-06 16:51:02.008329] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_details] [213] 开始打开被测试桌面-桌面详情, 预计6s .....
[2023-12-06 16:51:05.347771] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_details] [205] 正常-云桌面下拉菜单展示成功
[2023-12-06 16:51:07.575082] [INFO] [cloud_desktop_details] [221] 超分稳定性测试-勿动_1桌面详情打开成功: [cuawrapper.UIWrapper ~ 云桌面 设置 刷新 全部节点 创建时间正序 运行中 12-1 华北-北京14C | 8GB | - 连接 关机 重启 已关机 超分稳定性测试-勿动_1 华北-北京14C | 8GB | - 连接 开机 重启 桌面详情 基础信息 桌面id: 59 桌面名称: 超分稳定性测试-勿动_1 Mac地址: a8:87:6e:68:b8:cb IP地址: 192.168.122.212 配置信息 地域节点: 华北-北京1 CPU: 8核 利用率: 6.2% 内存: 8GB 使用中: 19.86% 1.59GB GPU: - 摄像: win10_20231024 系统盘: 40GB 数据盘: - 使用信息 到期时间: 永久有效, Document, -5552622366537132544>,
cuawrapper.UIWrapper ~ Pane, 6574099186682342722]
[2023-12-06 16:51:11.89395] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_details] [224] 超分稳定性测试-勿动_1桌面详情关闭成功
[2023-12-06 16:51:11.899637] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_backups] [234] 开始打开被测试桌面-桌面快照, 预计3s .....
[2023-12-06 16:51:15.208438] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_more_list] [205] 正常-云桌面下拉菜单展示成功
[2023-12-06 16:51:17.090133] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_backups] [242] 超分稳定性测试-勿动_1桌面快照打开成功
[2023-12-06 16:51:20.416541] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_backups] [246] 超分稳定性测试-勿动_1桌面快照窗口关闭成功
[2023-12-06 16:51:20.418036] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_power] [121] 开始将超分稳定性测试-勿动_1开机, 预计60s .....
[2023-12-06 16:52:24.306338] [DEBUG] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_power] [134] 开机正常 - 此处与截图信息再次对比.....!!!!!!
[2023-12-06 16:52:24.439972] [INFO] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_restart] [149] 开始将超分稳定性测试-勿动_1重启, 预计92s .....
[2023-12-06 16:53:59.805434] [DEBUG] [cloud_desktop_operate.py] [cloud_desktop_restart] [165] 重启正常 - 此处与截图信息再次对比.....!!!!!!
[2023-12-06 16:54:00.806755] [INFO] [ty.py] [kill_procedure] [74] *****检测程序运行状态*****
[2023-12-06 16:54:00.817652] [INFO] [ty.py] [kill_procedure] [79] epic-desktop.exe 在运行, 结束退出程序
[2023-12-06 16:54:00.820652] [INFO] [ty.py] [kill_procedure] [79] epic-desktop.exe 在运行, 结束退出程序
[2023-12-06 16:54:00.821652] [INFO] [ty.py] [kill_procedure] [79] epic-desktop.exe 在运行, 结束退出程序
[2023-12-06 16:54:00.822925] [INFO] [ty.py] [kill_procedure] [79] epic-desktop.exe 在运行, 结束退出程序
[2023-12-06 16:54:00.823925] [INFO] [ty.py] [kill_procedure] [79] epic-desktop.exe 在运行, 结束退出程序
[2023-12-06 16:54:00.824925] [INFO] [ty.py] [kill_procedure] [79] epic-desktop.exe 在运行, 结束退出程序
[2023-12-06 16:54:07.724783] [INFO] [ty.py] [main] [257] 退出GUI程序
```

- c. 截图：可执行程序同目录手动创建的img文件夹，查看截图是否完整

 正常-程序启动.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	216 KB
 正常-初始状态保持.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	361 KB
 正常-登陆成功.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	285 KB
 正常-用户绑定桌面数量2.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	285 KB
 正常-云桌面连接成功.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	688 KB
 正常-断开成功.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	285 KB
 正常-关机中.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	286 KB
 正常-关机成功.png	2023/12/8 15:43	PNG 图片文件	282 KB
 正常-云桌面下拉菜单展示成功.png	2023/12/8 15:44	PNG 图片文件	287 KB
 正常-桌面详情打开成功.png	2023/12/8 15:44	PNG 图片文件	288 KB
 正常-桌面快照打开成功.png	2023/12/8 15:44	PNG 图片文件	311 KB
 正常-开机中.png	2023/12/8 15:44	PNG 图片文件	285 KB
 正常-开机成功.png	2023/12/8 15:45	PNG 图片文件	279 KB
 正常-重启中.png	2023/12/8 15:45	PNG 图片文件	284 KB
 正常-重启成功.png	2023/12/8 15:46	PNG 图片文件	285 KB

5. 失败重跑/结束程序

- 确定：回到第三步重新执行
- 取消：结束程序

问题

- img文件夹需手动创建
- 业务流程异常，GUI程序最终提示“执行成功”
- 没拆分，前置异常后没有立即退出，依旧往下执行
- 1.3.4之后客户端使用离屏渲染，故仅支持1.3.4之前的版本