**一键检索EzeeShip未登记退货单脚本使用说明**

（本文档为EzeeShip登记退货脚本的使用说明，更多细节请参考<https://github.com/BenShieh233/Carro/blob/main/ezeeship_to_shipout/README.md>）

1. **文件完整性检验**
2. 确认文件夹内包括两份文件，一份名为main.py的可执行文件，一份名为\_internal的文件夹。

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. 进入\_internal文件夹，确认其是否含有以下文件：

EzeeShip.py – 访问EzeeShip数据的文件

shipout.py – 访问Shipout数据的文件

search.py – 检索指定路径内部目录的文件

webdriver.py – 含有页面检索函数的文件

args.txt – 参数文件

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. **修改参数文件设置：**
2. 打开在\_internal文件夹的路径下的args.txt文件，其默认参数如图所示：

A computer screen shot of a black screen

Description automatically generated

以下为各参数说明：

Shipout\_url: shipou：用户登录页面网址（默认，不用修改）

Shipout\_username：shipout账户名

Shipout\_password：shipout账户密码

Ezeeship\_url：EzeeShip用户登录页面网址（默认，不用修改）

Ezeeship\_username：EzeeShip账户名

Ezeeship\_password：EzeeShip账户密码

Ezeeship\_recipient\_address：Ezeeship中的收件人地址，如Upland仓库地址是1037

1. 用户需根据自身账户名和密码以及需要检索的收件人地址。

如：Shipout用户名为Ben123@Carrohome，则修改“shipout\_username”的参数为 Shipout\_username = Ben123@Carrohome。

1. **运行可执行文件main.py**

返回上一级文件路径，双击main.exe以运行程序，此时用户界面会弹出运行窗口，如下图所示：

A screenshot of a computer

Description automatically generated

一次完整的脚本执行过程包括以下输出结果：

A screenshot of a computer

Description automatically generated

脚本在执行获取Ezeeship和Shipout页面的数据时，会自动打印正在进行的步骤并分别加上正在访问网站的前缀，如“EzeeShip – 选择“In Transit”订单”说明已运行到“选择订单”这一步。

1. **打印脚本输出结果**

再次进入\_internal文件夹，脚本运行过程中将输出两份Excel表格和一份文本并存储在该文件夹中。其输出结果包括：

1. WMS\_Return\_Export\_20240628.xls：从Shipout导出的已登记退货单号表格，前缀固定为WMS\_Return\_Export，后缀为文件生成日期。
2. Shipment\_Information(by order)(all).xls：从EzeeShip导出的在途退货单号表格，文件名统一无前后缀。
3. 未登记订单.txt：包含所有未录入Shipout的在途退货单编号，共包含四列，其输出格式如下：

A black screen with white text

Description automatically generated

1. **检索逻辑**

该脚本可匹配EzeeShip中退货单的Order Number与Shipout中退货单的#RMA以确认该编号是否有被登记，若未能匹配到，则将该单的信息录入“未登记订单.txt”。匹配无视RMA编号的前后缀和大小写，具体请查看下列图例。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Order Number (EzeeShip) | RMA(Shipout) | 是否已登记至Shipout | 是否可以检索到 |
| 258304664 | 258304664-Return | √ | √ |
| 258304664 | AMZ-258304664 | √ | √ |
| 258304664 | AMZ-258304664-Return | √ | √ |
| 258304664-RETURN | 258304664-Return | √ | √ |
| AMZ-258304664-Return | AMZ-258304664-RETURN | √ | √ |
| 258304664-Ret | 258304664-Return | √ | √ |

可以看到，只要RMA中有完全包含Order Number的部分，该脚本就可以检索到该单号已被登记到Shipout上。需注意的是，当RMA不能完全包含Order Number时，该脚本会将该单号录入“未登记订单.txt”，即使该退货单已被录入到Shipout中，需登记人员做好登记规范。以下为失败案例：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Order Number (EzeeShip) | RMA(Shipout) | 是否已登记至Shipout | 是否可以检索到 |
| AMZ-258304664 | 258304664-Return | √ | × |
| 258304664-RETURN | AMZ-258304664 | √ | × |
| AMZ-258304664-Return | 258304664 | √ | × |

1. **报错提示及解决方法**
2. **运行文件存在风险引起Windows Defender强制中断**

打开Windows Defender，选择病毒和威胁防护中“病毒和威胁防护”设置，如下图所示：

A screenshot of a computer

Description automatically generated

在“病毒和威胁防护”设置页面中，下滑找到排除项，点击添加或删除排除项，如下图所示：

A screenshot of a computer

Description automatically generated

在排除项页面，点击添加排除项，如下图所示，选择你要排除的文件或文件夹，这样被排除的文件或文件夹就不会被扫描以及隔离了。

A screenshot of a computer

Description automatically generated