pyinstaller

常见问题

1. 打包后打不到模块

pyinstaller example.py -w -F -p C:/python/lib/site-packages

需要用-p加上使用的库，这样打包后就不会出现问题了。

2. 常用支持选项

```
-h□--help    查看该模块的帮助信息
-F□-onefile 产生单个的可执行文件
-D□--onedir 产生一个目录（包含多个文件）作为可执行程序
-a□--ascii  不包含 Unicode 字符集支持
-d□--debug  产生 debug 版本的可执行文件
-w□--windowed□--noconsolc    指定程序运行时不显示命令行窗口（仅对 Windows 有效）
-c□--nowindowed□--console    指定使用命令行窗口运行程序（仅对 Windows 有效）
-o DIR□--out=DIR     指定 spec 文件的生成目录。如果没有指定，则默认使用当前目录来生成 spec 文件
-p DIR□--path=DIR    设置 Python 导入模块的路径（和设置 PYTHONPATH 环境变量的作用相似）。也可使用路径分隔符□Windows 使用分号□Linux 使用冒号）来分隔多个路径
-n NAME□--name=NAME 指定项目（产生的 spec□名字。如果省略该选项，那么第一个脚本的主文件名将作为 spec 的名字
```

3. pyinstaller使用教程

原文链接： https://www.cnblogs.com/Hubz131/p/10915973.html

pyinstaller使用教程

1.简单打包

-D□--onedir创建包含可执行文件的单文件夹包（默认）

pyinstaller *.py

2.打包为单个*.exe文件

-F - onefile创建一个文件捆绑的可执行文件。

pyinstaller -F *.py

3.使打包后的EXE文件不带小黑框

-c 打开标准i/o控制台窗口（默认）

-w 无标准i/o控制台窗口

pyinstaller -w *.py

4.多个*.py文件同时打包

pyinstaller main.py -p other-1.py -p other-2.py

5.添加资源文件

1）把所有的文件都放在一个文件夹里面。

2）执行：

pyinstaller --clean -F callMain.py --add-binary=D:\WinPyQt5.9-32bit-3.5.3.1\PyQt5-codes\pack\yundamaAPI.dll;''

6.添加图标

pyinstaller *.py -i **.ico

7.其他参数在使用之后添加，或者各位在评论区添加，有时间我会给补充上来。

4. pip安装pyinstaller

```
pip install pyinstaller
```