

Cicero Compile

▼ Step 1. 下载 Visual Studio 2019 Community

其他版本可能不支持 Microsoft .net framework 3.5 SP1



要选中.net桌面开发包

▼ Step 2. 安装 Microsoft .net framework 3.5 SP1

microsoft官网上就有

可以向下兼容cicero要求的2.0

▼ <u>Step 3. 安装 NI DAQmx 20.0</u> (这一步已证明不需要, 只需要在 Step.6 中引用程序集即可)

其他版本可能不支持win10,但这个版本支持而且能正常编译,仅仅在编译atticus时需要daq,运行时不需要daq。

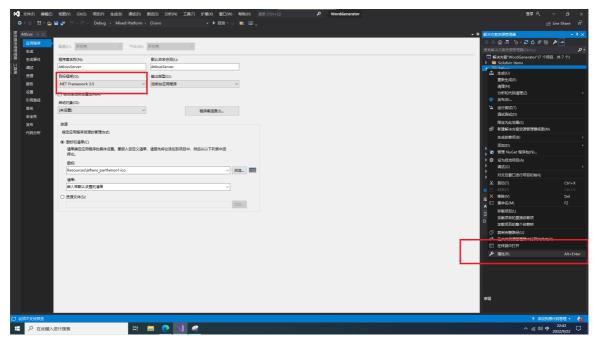
▼ Step 4. 在VS中打开 Cicero 源代码

用vs打开后选择主目录下的sln文件,这是cicero整个程序的解决方案

Cicero Compile 1

▼ Step 5. 将每个project的属性中的框架选定为3.5

如图



红框处的选项

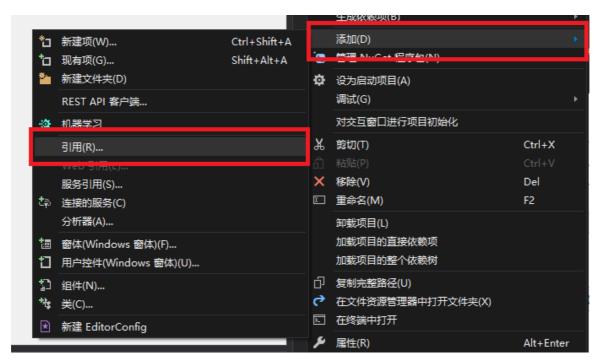
▼ Step.6 引用程序集

下载编译好的cicero文件,在64位atticus文件夹中找到四个dll扩展文件,将他们全部在atticus这个project中添加引用即可

NationalInstruments.Common.dll	2022/9/22 22:56	应用程序扩展	217 KB
NationalInstruments.DAQmx.dll	2022/9/22 22:56	应用程序扩展	1,849 KB
NationalInstruments.NI4882.dll	2022/9/22 22:56	应用程序扩展	92 KB
NationalInstruments.VisaNS.dll	2022/9/22 22:56	应用程序扩展	180 KB

就是这四个程序集

Cicero Compile 2



点击引用后浏览文件位置并选定上述四个dll文件即可

▼ Step.6 编译

选择生成解决方案,如果有报错就一个project一个project生成即可(看报错里出现什么project就先编译什么project)

生成后的文件在每个project文件夹中的bin文件夹中可以找到对应的release版本

Cicero Compile 3