

通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

上海大华总线电气技术有限公司

黄 岑 (Zane)

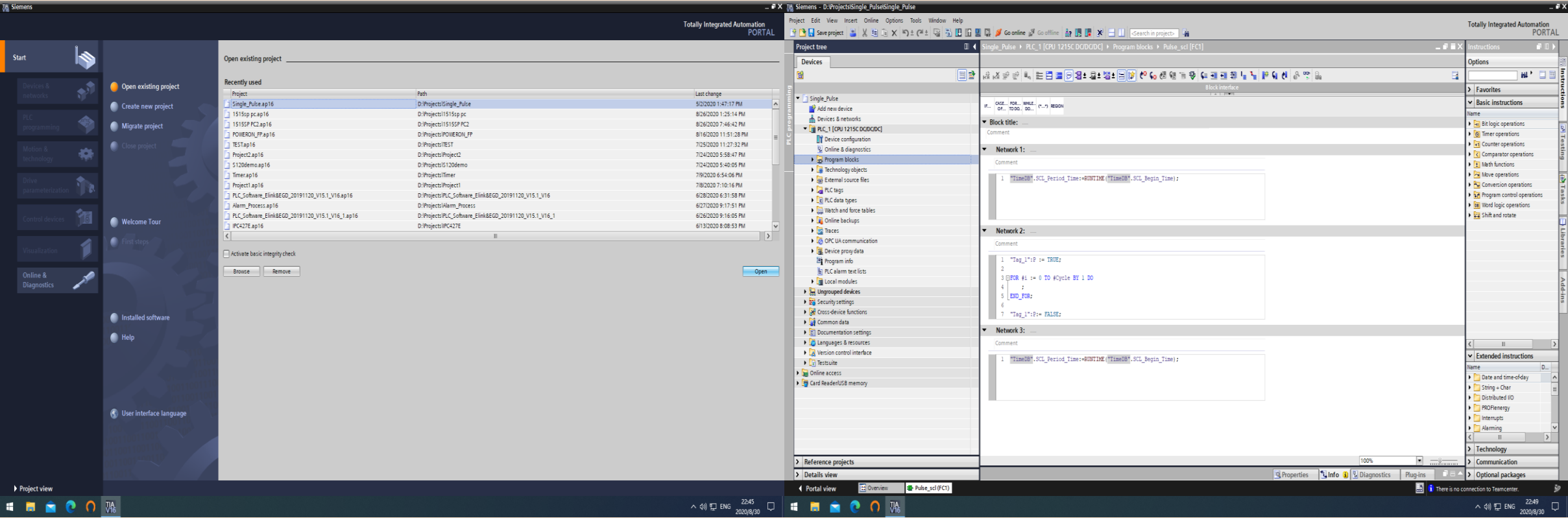
通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

步骤1:

在计算机硬盘或U盘上创建一个文档目录，比如C:\Users\Dahua\Desktop\CardFile

步骤2:

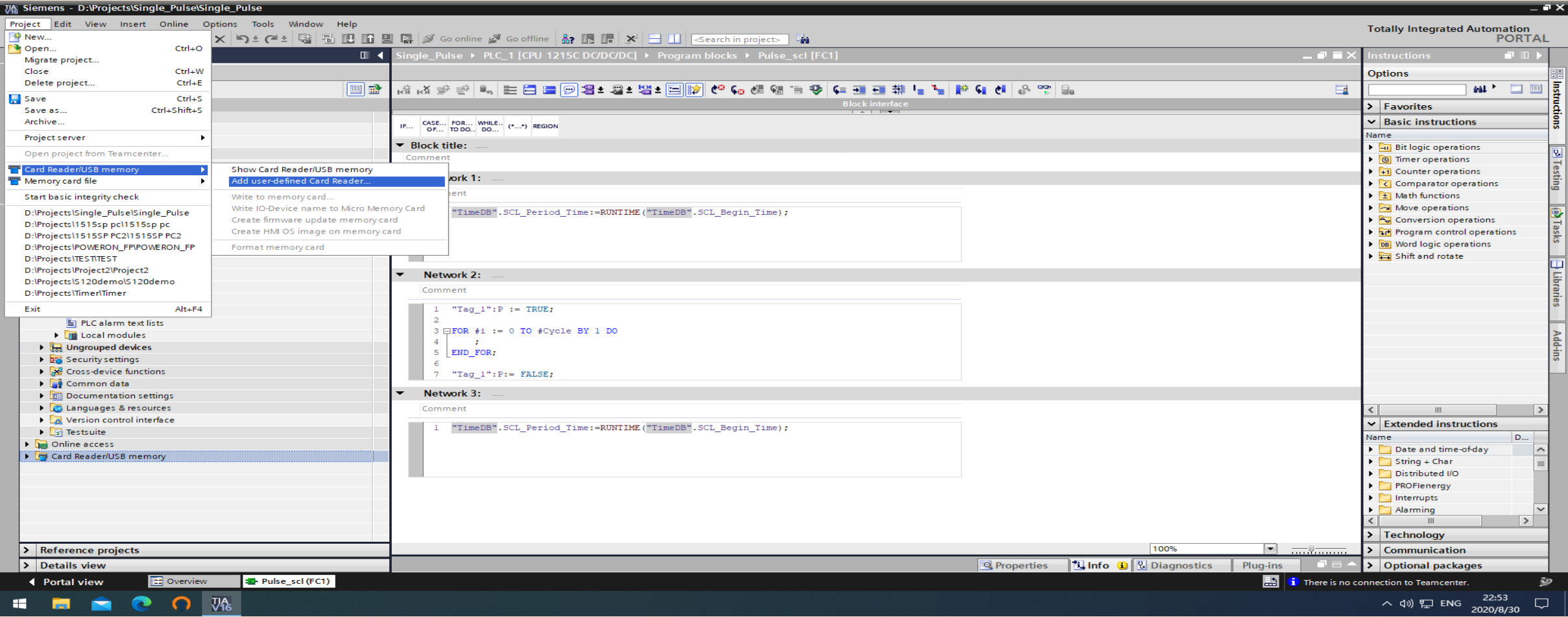
在项目计算机上，打开已经组态好的项目文件



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

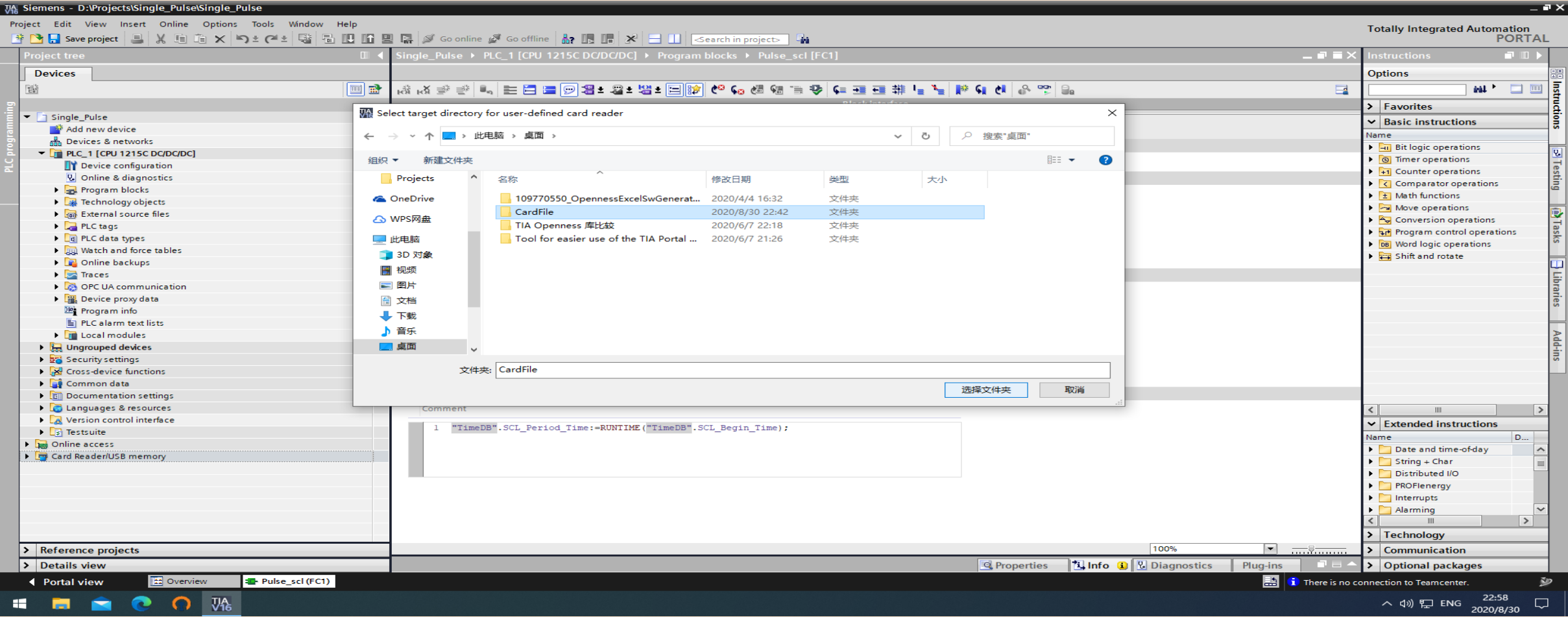
步骤3:

选择菜单Project → Card Reader/USB memory → Add user-defined Card Reader...



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

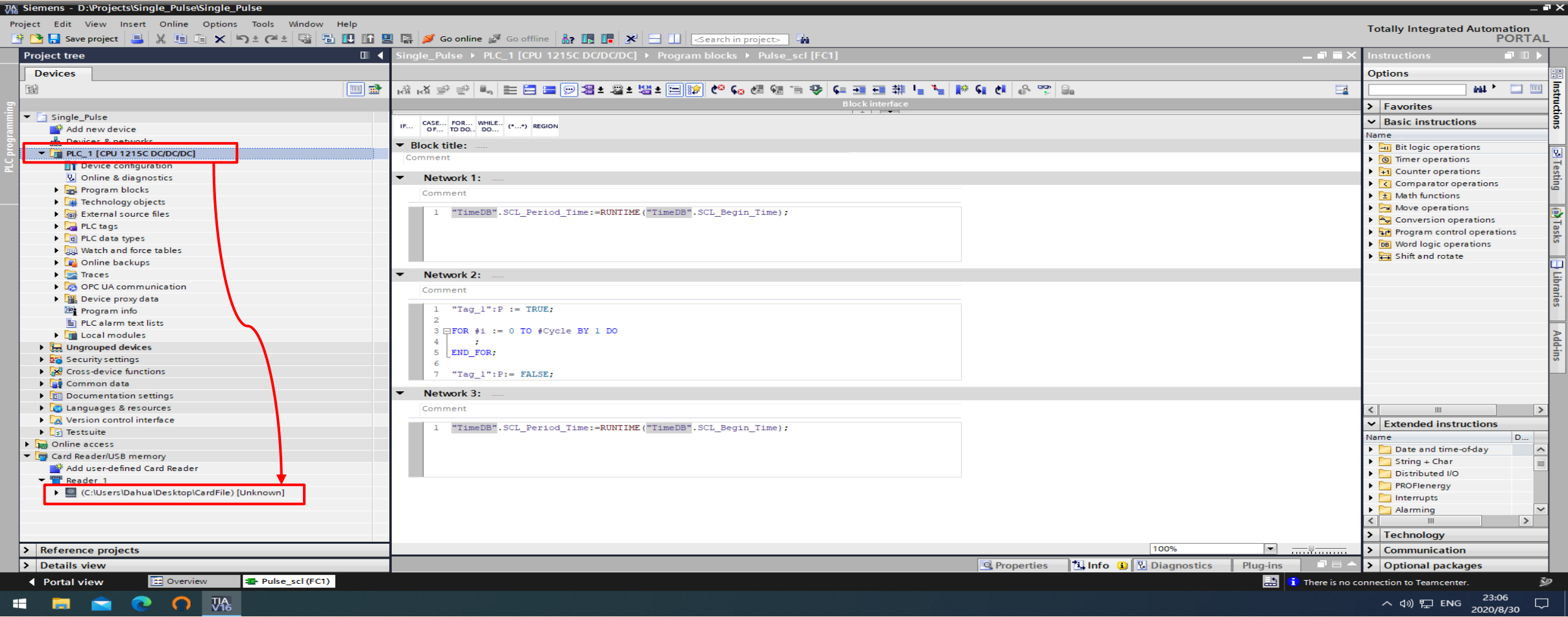
步骤4：
选择步骤1中定义的文档目录



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

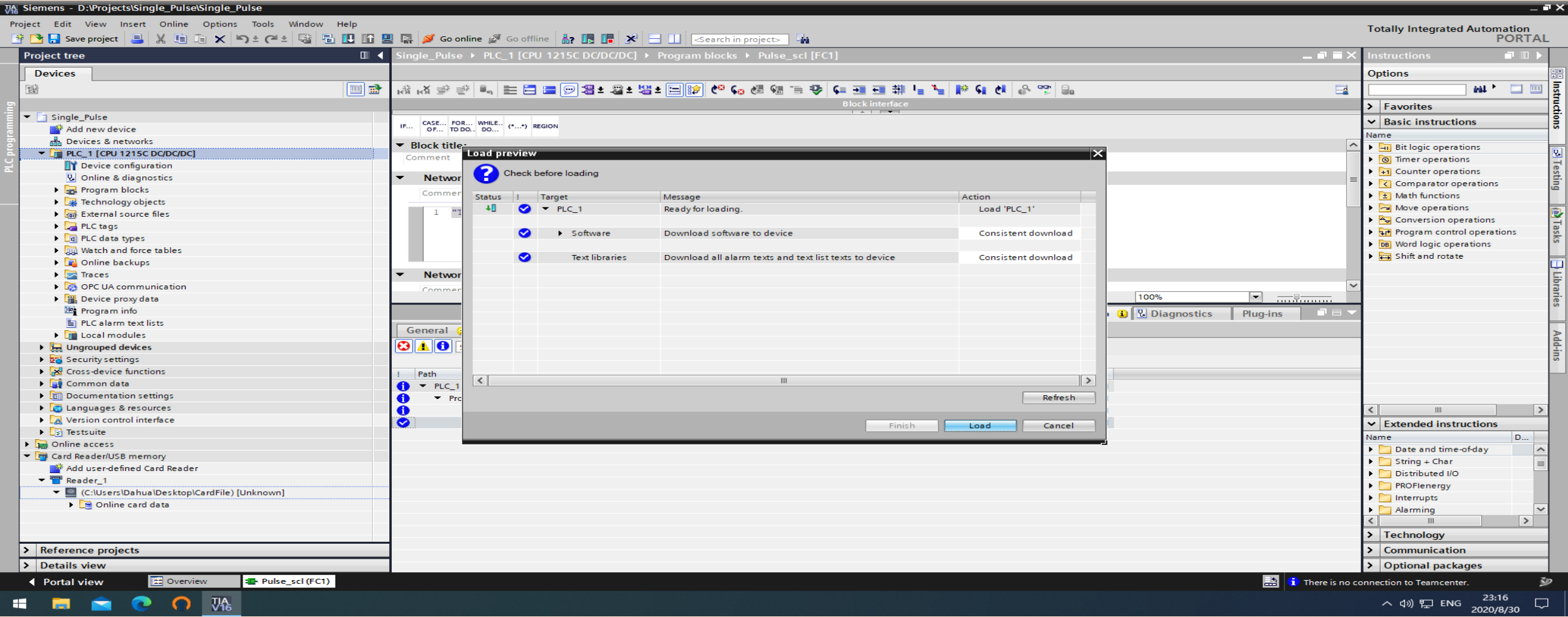
步骤5:

生成虚拟读卡器Reader_1后，编译项目，将整个设备拖拽到读卡器目录C:\Users\Dahua\Desktop\CardFile中



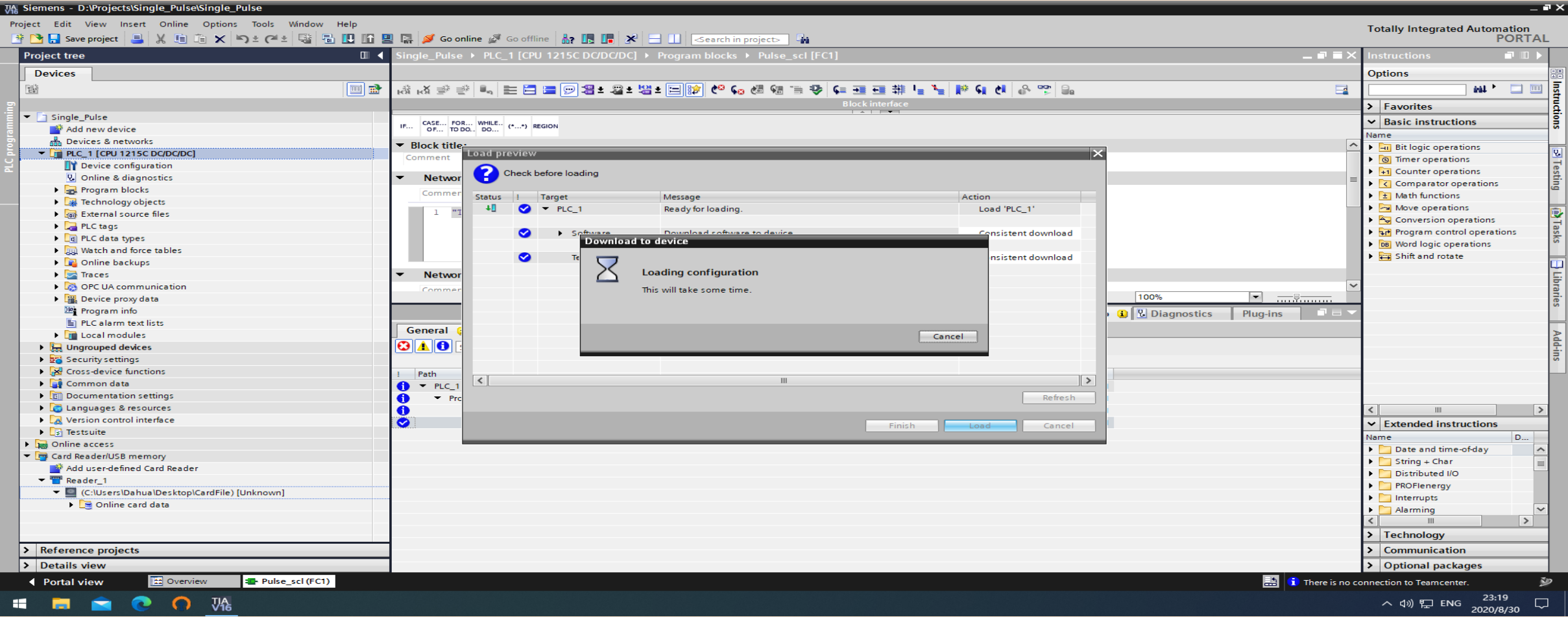
通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

步骤6：
博途会自动弹出 Load preview 对话框，点击 Load 按钮



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

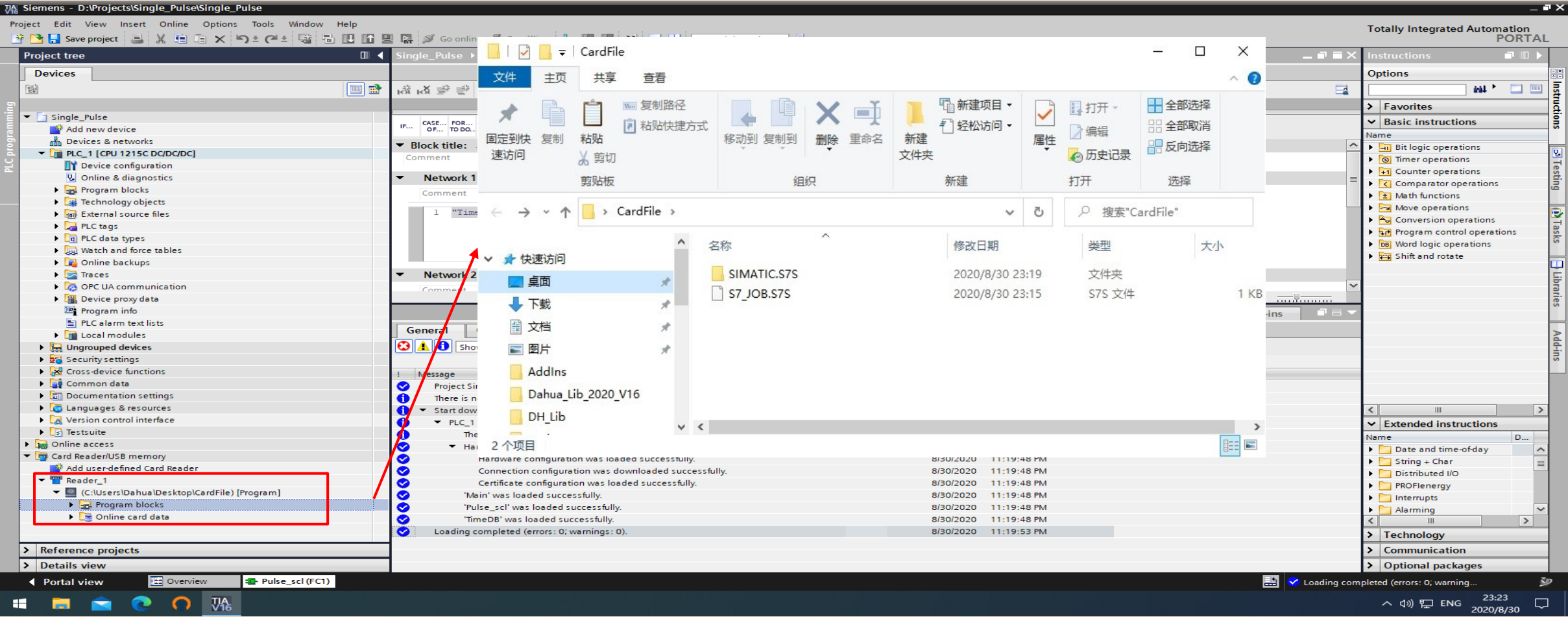
步骤7:
博途弹出下载显示窗口



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

步骤8:

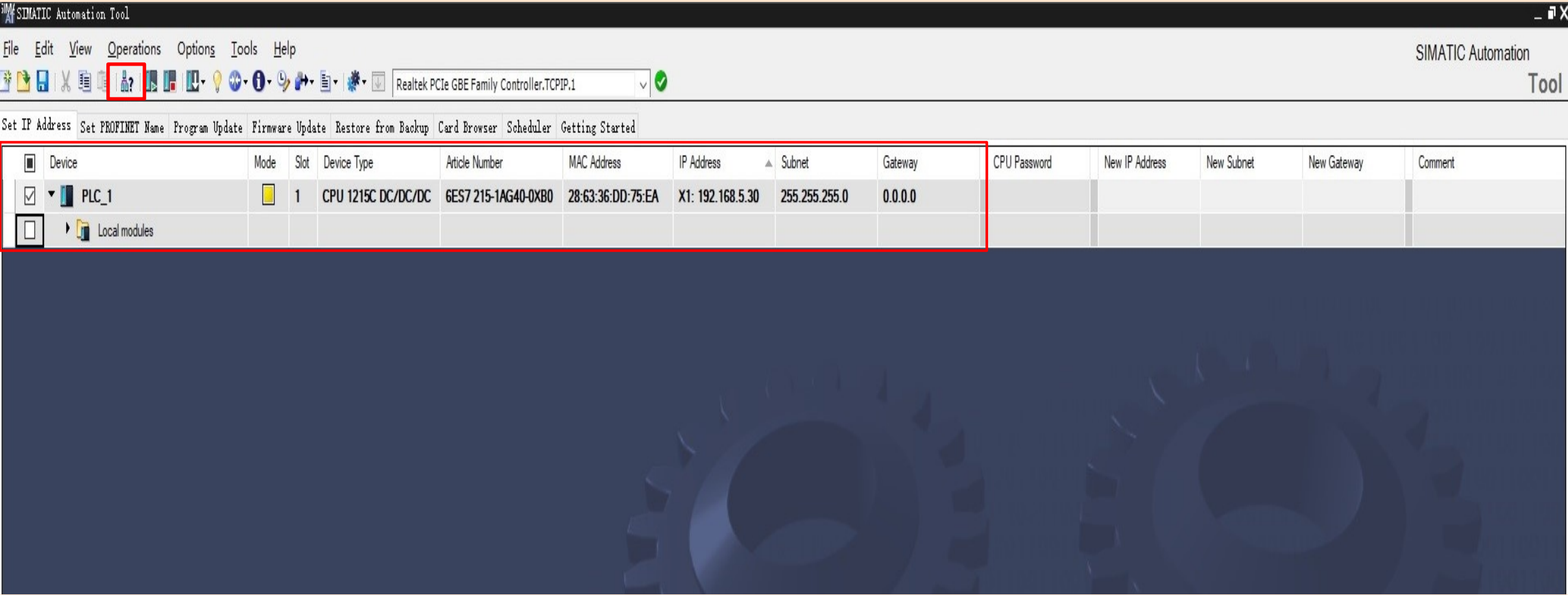
博途下载完成后，虚拟读卡器的状态显示以及文档目录内内容



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

步骤9:

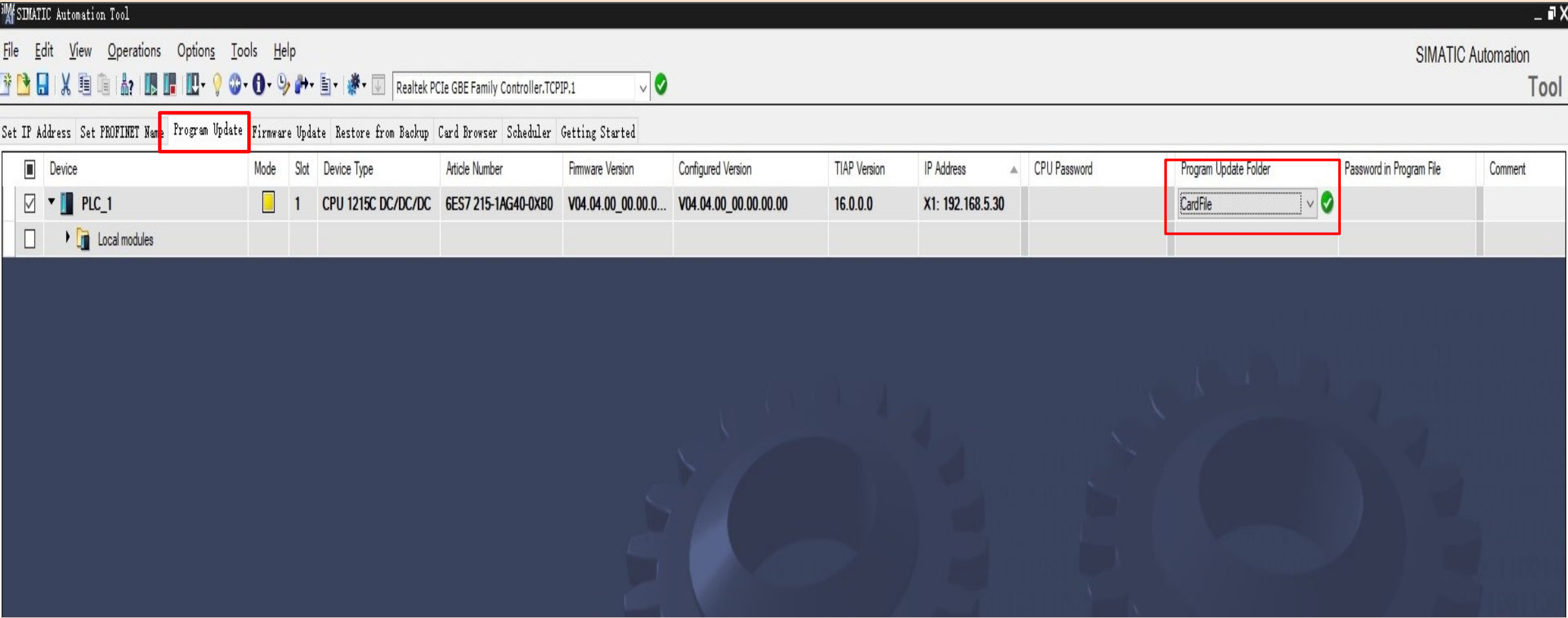
拷贝整个目录至安装有 Simatic Automation Tool 软件的计算机上，启动 SAT 软件，搜寻可连接的PLC站点



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

步骤10:

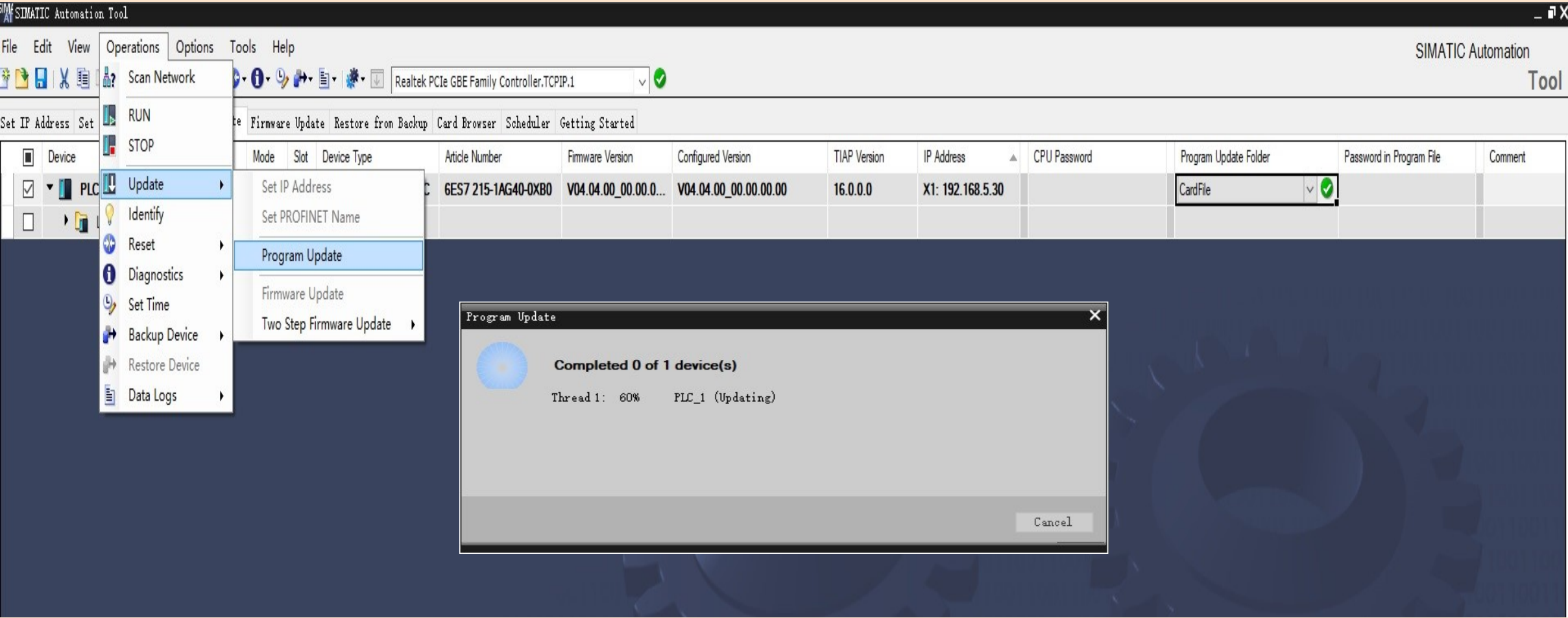
选择 Program Update 标签栏，设置文档目录路径



通过 Simatic Automation Tool 下载PLC程序

步骤11:

选择 Operations → Update → Program Update ， 下载将导致CPU 进入STOP状态



通过Simatic Automation Tool 下载PLC程序

步骤12：
正确下载结果

