

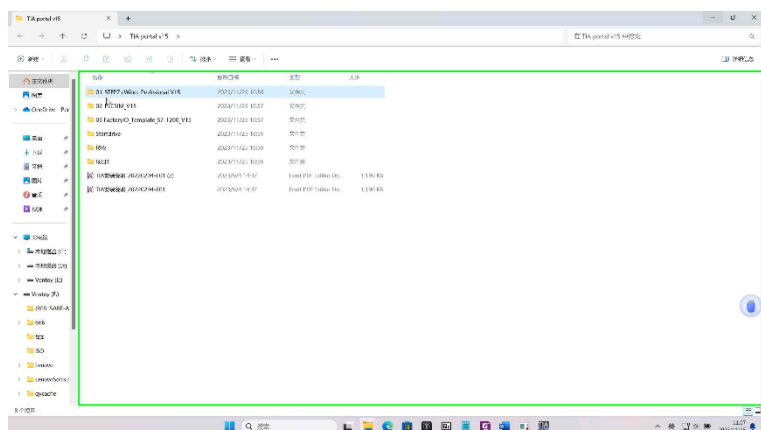
TIA Portal 安装教程

在安装西门子软件的时候，经常提示要重启，而且重启之后依然提示重启，让人莫名其妙，按照以下步骤则不会再提示重启。

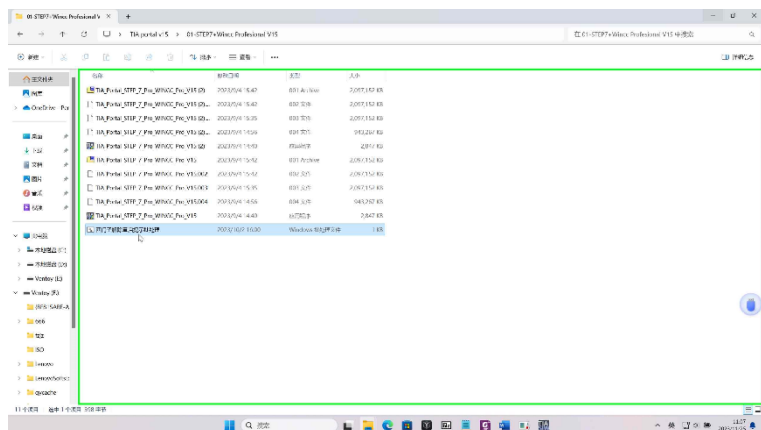
注意：执行成功后不要重启，直接继续安装。（执行该程序对电脑没有任何影响）

准备工作

1. 在 Windows 系统下，双击打开“01-STEP7+Wincc Profesional V15”文件夹



2. 双击打开运行“西门子解除重启提示批处理”批处理文件



3. 安装前注意：TIA Portal V15 支持 Windows11、Windows10、Windows8、Windows7，但必须都是 64 位系统
4. 请谨慎选择：文件下载完成，安装出现安装过程中出错，则重新安装或修复，如果再次安装仍出现此问题则只能重新安装系统后再装软件，之所以出现这种问题，因为博途软件较庞大，所用到的数据库文件非常复杂，系统内含有其他第三方软件可能导致博途安

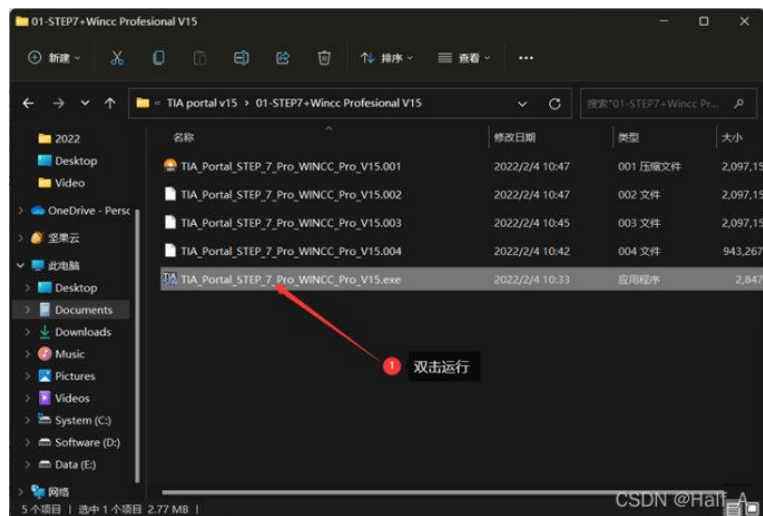
装失败，所以尽量保持系统的纯净再安装，切记千万不要开启任何杀毒软件，尤其是360，否则无法保证安装是否成功和安装完成后能否正常使用。

开始安装软件

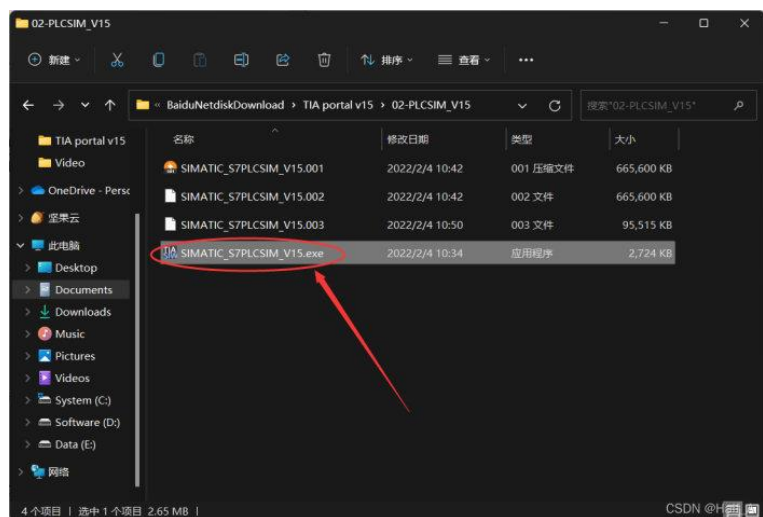
0. 特别注意：安装前一定要关闭所有杀毒软件

由于系统安装其他软件不兼容情况，更换系统或重新安装。

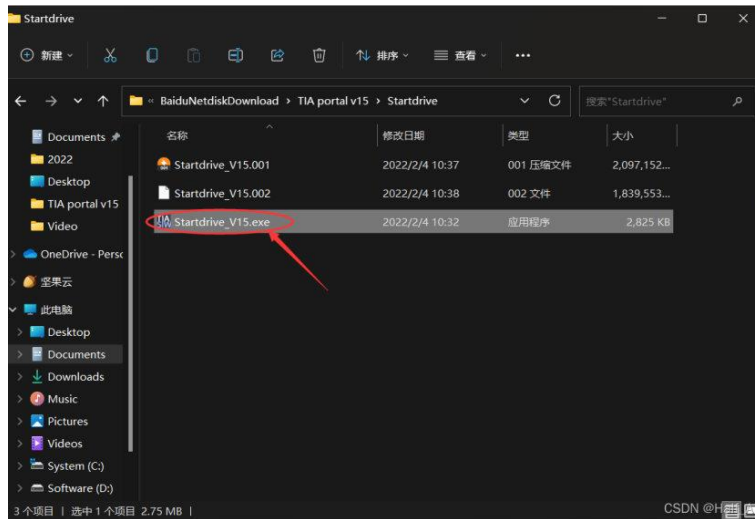
1. 首先安装 STEP7 Professional (PLC 编程软件+WINCC 触摸屏和上位机组态软件)



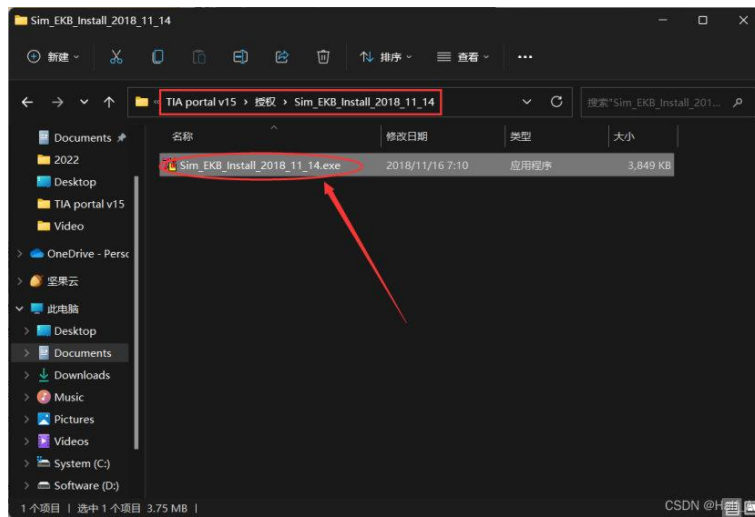
2. STEP7_simulation (PLC 的仿真软件)



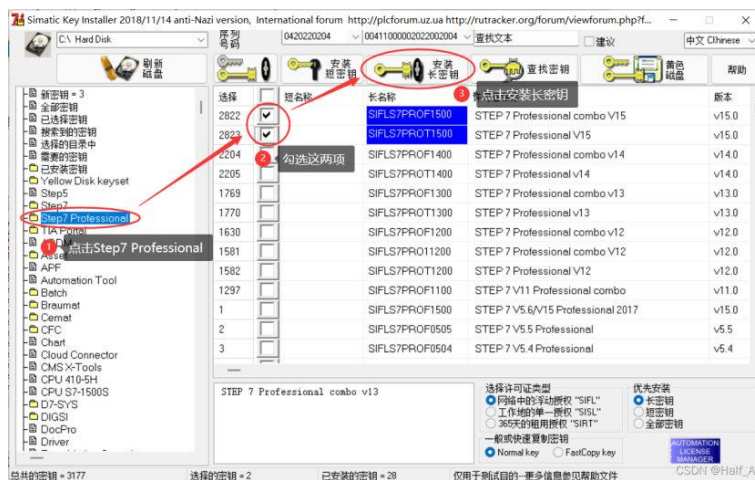
3. 西门子驱动调试软件（不用驱动为了节省空间可以不安装此软件）



4. 打开 SIM_EKB_instail_2017_12_24 （博途软件的授权工具）



5. STEP7 的授权文件选择

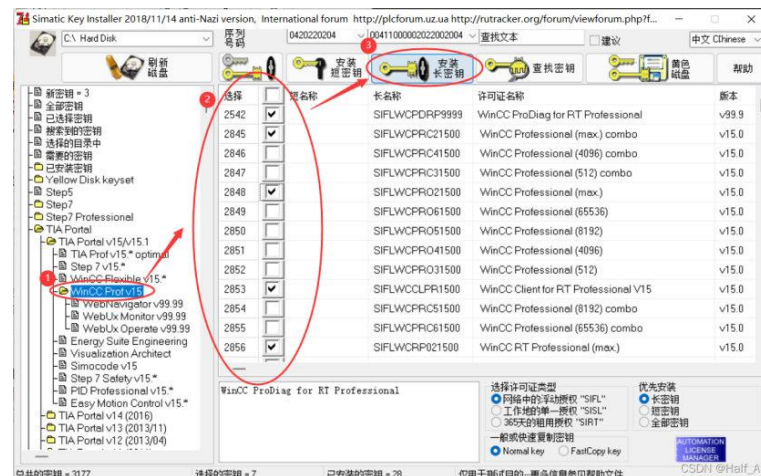


A. 打开 SIM_EKB_instail_2017_12_24 文件后选择 STEP7 professional

B. 找到 2822 Step7 professional combo V15 和 2823 Step7 professional V15 勾选

C. 点击 Install Long,

6. WINCC 授权文件的选择



A. 选择 TIA Portal --TIA Portal V15 - WINCC Prof v15-

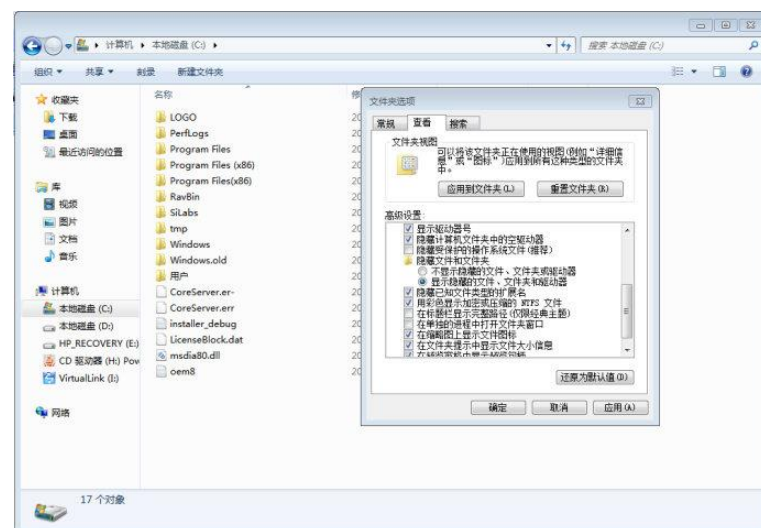
B. 选择 2542、2845、2848、2853、2856

C. 选择完这几个后点击安装 长密钥； install long

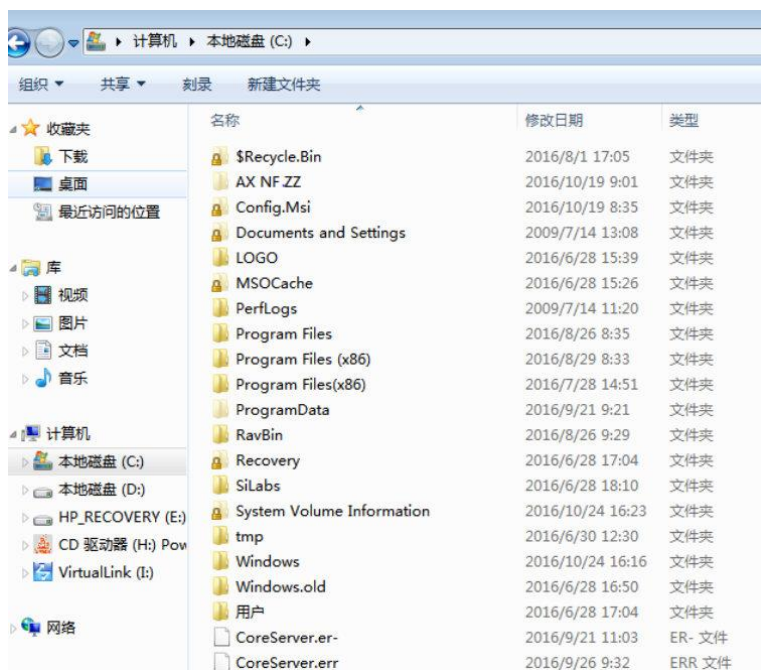
7. 然后关闭软件重启电脑。

注：如果重启授权不成功

1. 打开 C 盘，显示隐藏的文件夹



2. 下一步删除 AX NF ZZ 内容重新使用



3. 如以上步骤操作完毕仍然无法授权，则需要重装 Windows 原版系统，不要再安装任何其他软件和杀毒管家等，直接安装博途。

声明

本软件只可用于学习教育使用，不可用于商业用途，违者必究！

浙江新奇电软件有限公司

二〇二二年二月四日

新奇电软件

专为教育软件而生

浙江新奇电软件有限公司

2022 年 02 月 04 日