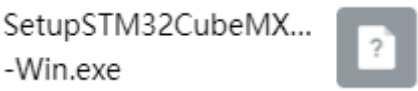


CubeMX+Keil安装

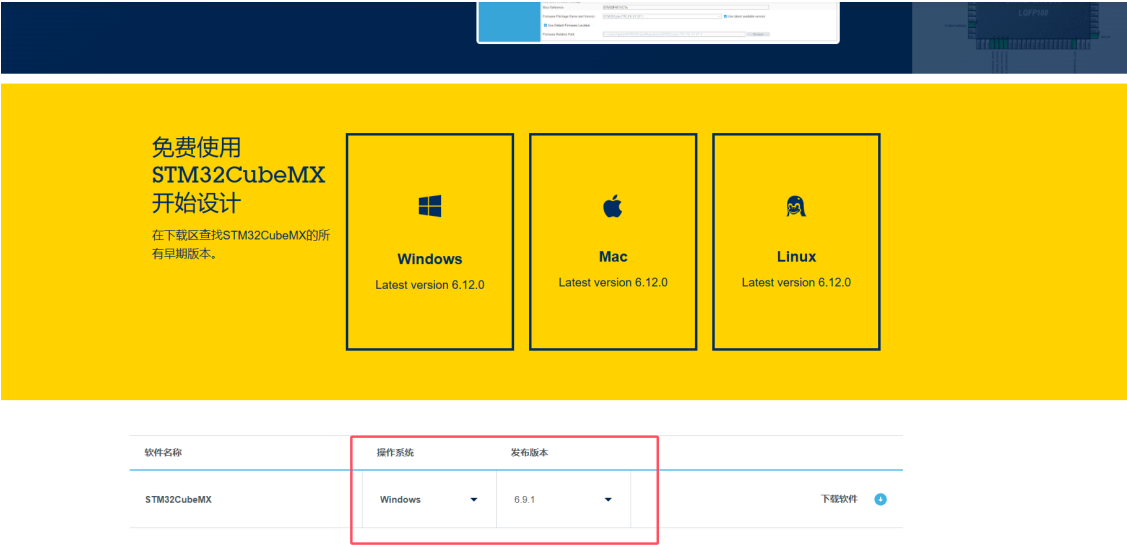
CubeMX

点击群文件里的安装程序



如果有同学想费心逛逛官网 那么这是完整的官网下载法

官网 [STM32CubeMX: 图形化工具 - 意法半导体STMicroelectronics](#)



选择win+6.9.1 cube低版本打不开高版本，所以统一一下6.9.1

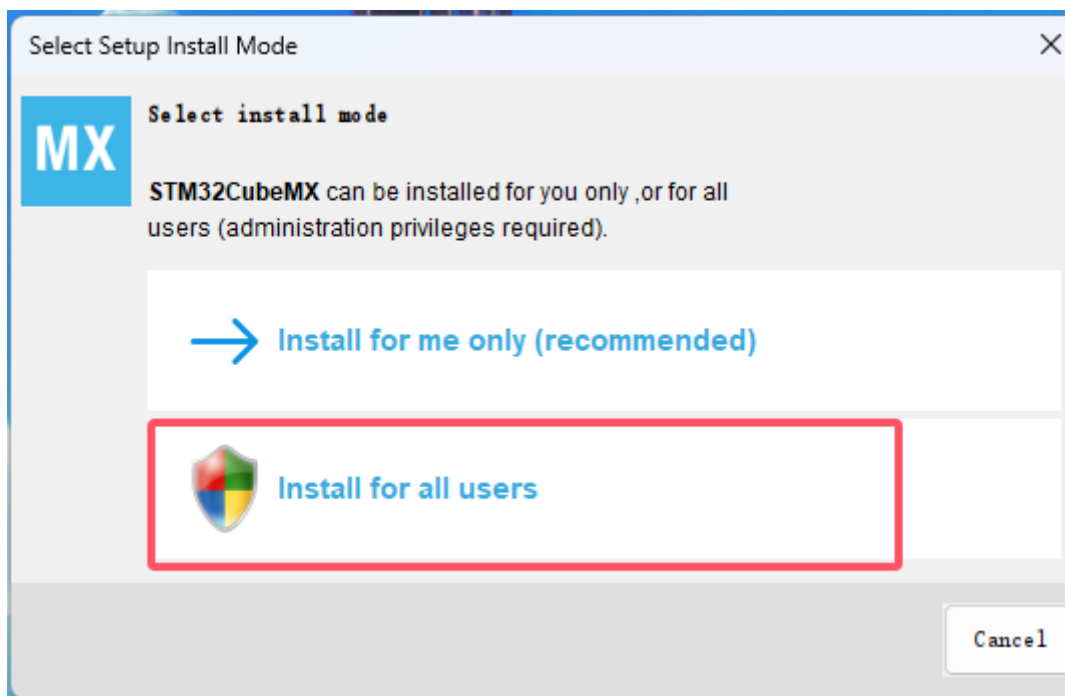
点击下载软件 -> 接受 -> 创建MyST账户 -> 下载stm32cubemx



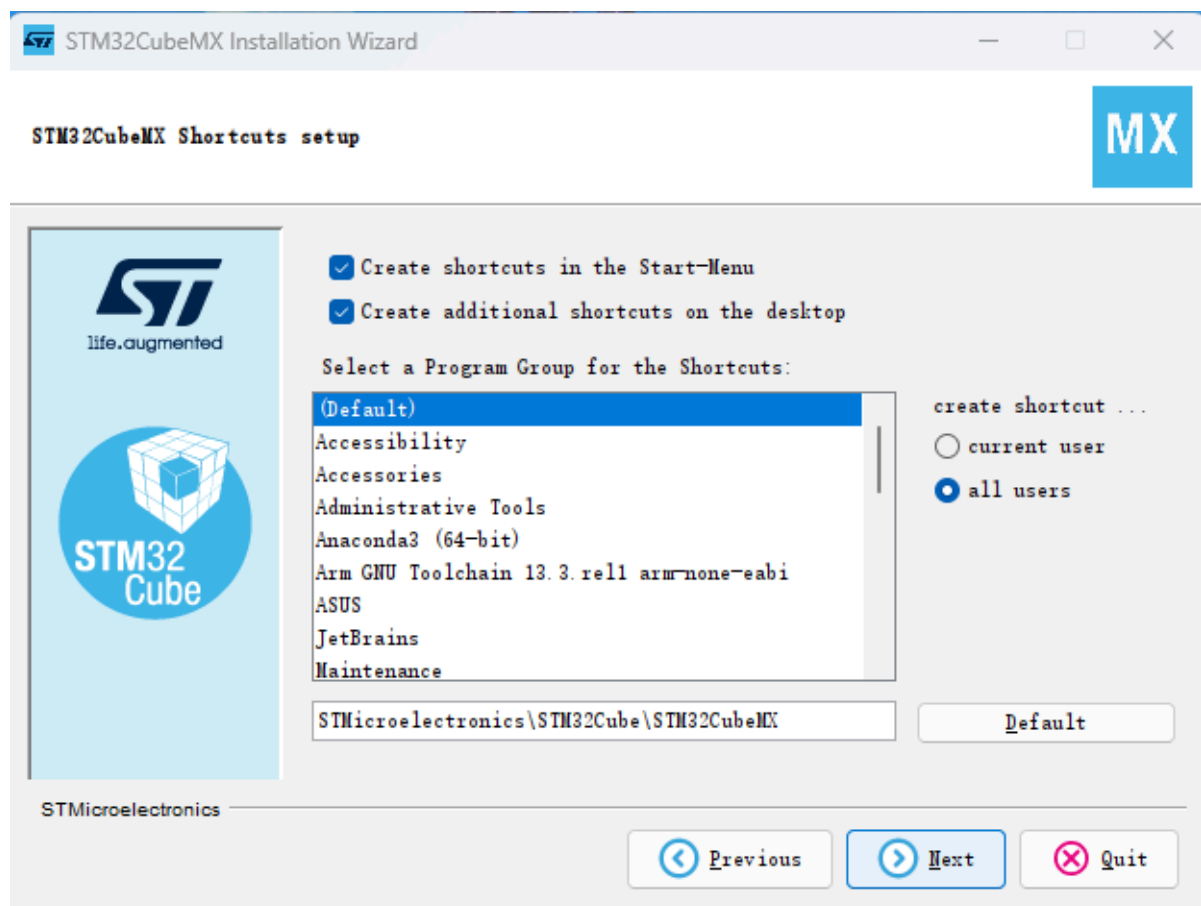
下载完压缩包后解压，点击.exe 安装程序

使用群内安装包的同学们直接跳转到这里

接下来-----



一路点击 next,选好自己的安装路径。注意安装路径不能包含中文字符！！



保持默认就好

next -> 下载 -> Done 然后就完成cube的下载啦

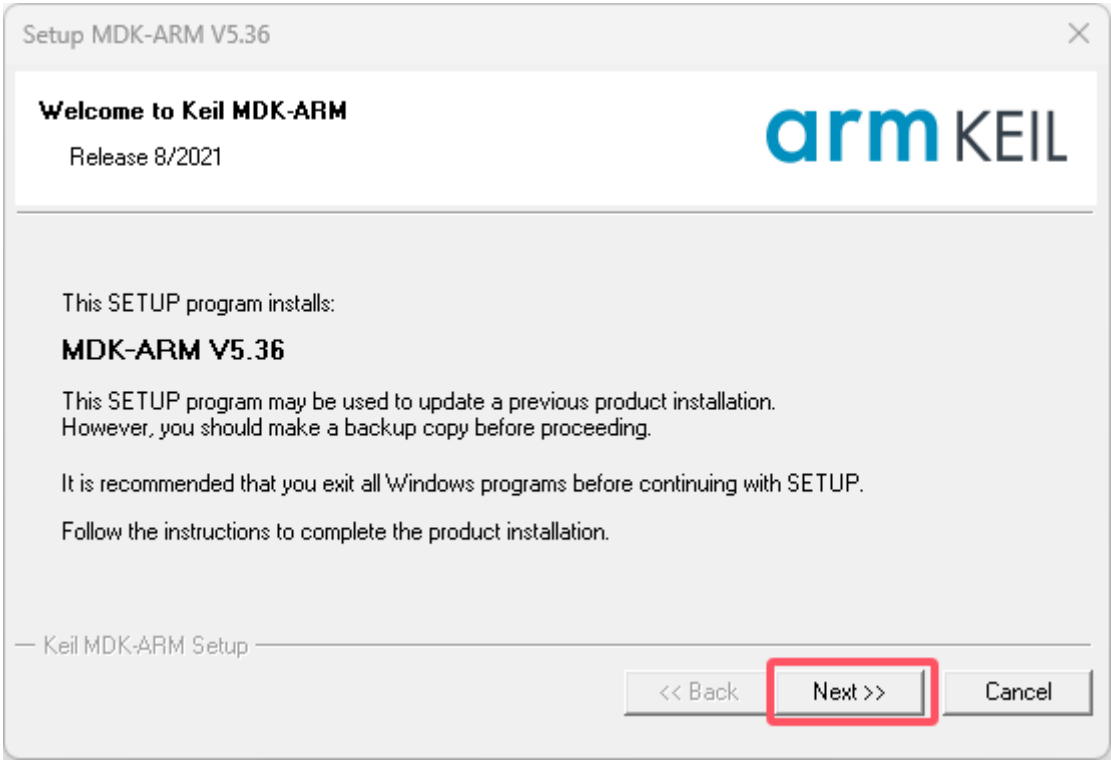
下载安装

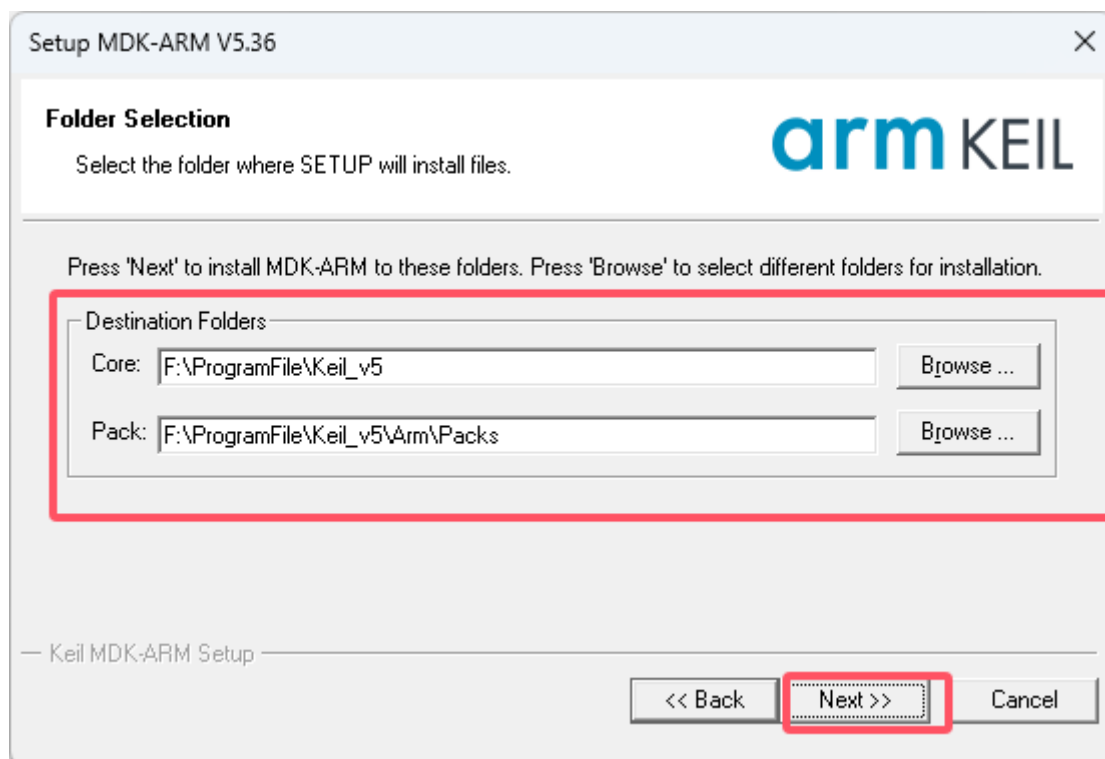
安装包（keil536）见群文件

Keil536.zip

名称	修改日期	类型	大小
2032版keil最新注册机	2024/8/27 14:04	文件夹	
Keil.Jansson.1.0.0.pack	2020/9/25 11:44	Open-CMSIS-Pa...	1,160 KB
Keil.STM32F0xx_DFP.2.1.0.pack	2023/8/22 18:34	Open-CMSIS-Pa...	66,763 KB
Keil.STM32F1xx_DFP.2.2.0.pack	2020/11/23 21:26	Open-CMSIS-Pa...	49,335 KB
Keil.STM32F4xx_DFP.2.13.0.pack	2020/11/8 23:16	Open-CMSIS-Pa...	240,421 KB
Keil.STM32F7xx_DFP.2.12.0.pack	2023/9/2 18:47	Open-CMSIS-Pa...	223,914 KB
MDK536.EXE	2021/12/16 22:09	应用程序	912,497 KB

运行keil安装程序，安装keil536





修改安装路径，盘位随意（最好不是C），第二个路径是一些附带的包，添加在第一个目录之下的ARM\Packs里，方便管理

Setup MDK-ARM V5.36

Customer Information

Please enter your information.

Please enter your name, the name of the company for whom you work and your E-mail address.

First Name:

Last Name:

Company Name:

E-mail:

— Keil MDK-ARM Setup —

<< Back **Next >>** Cancel


Setup MDK-ARM V5.36

Setup Status

MDK-ARM Setup is performing the requested operations.

Install Files ...

Installing libcpp_afnuz.l



— Keil MDK-ARM Setup —

<< Back Next >> Cancel

done!

Windows 安全中心

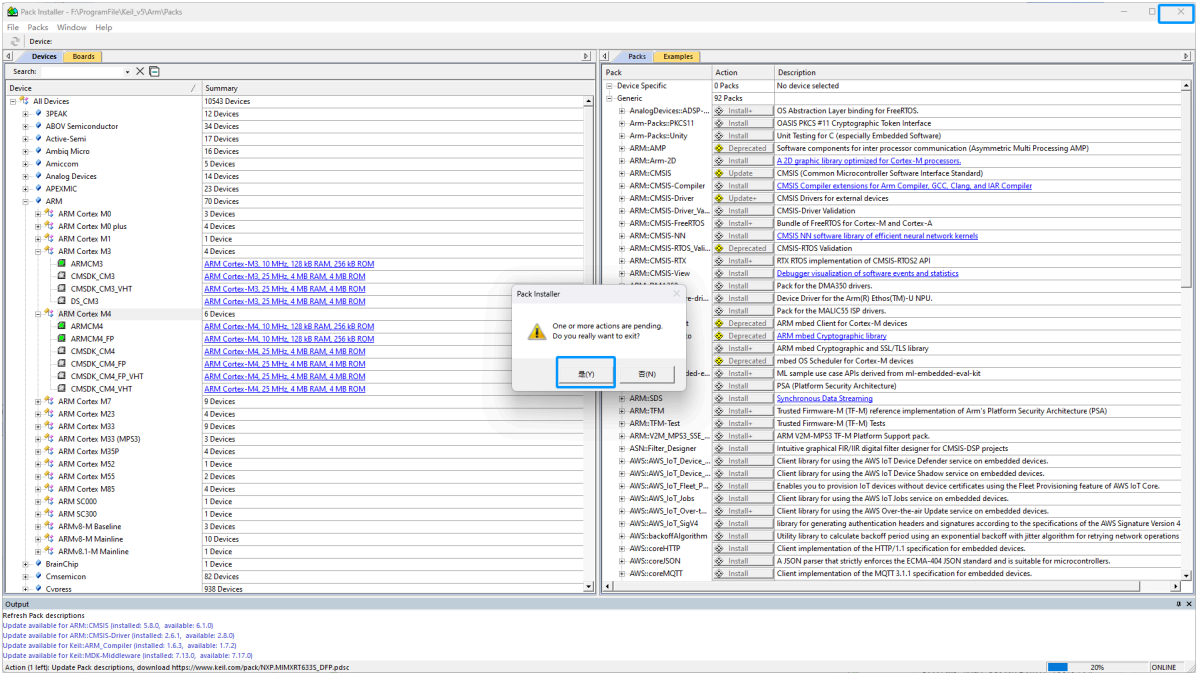
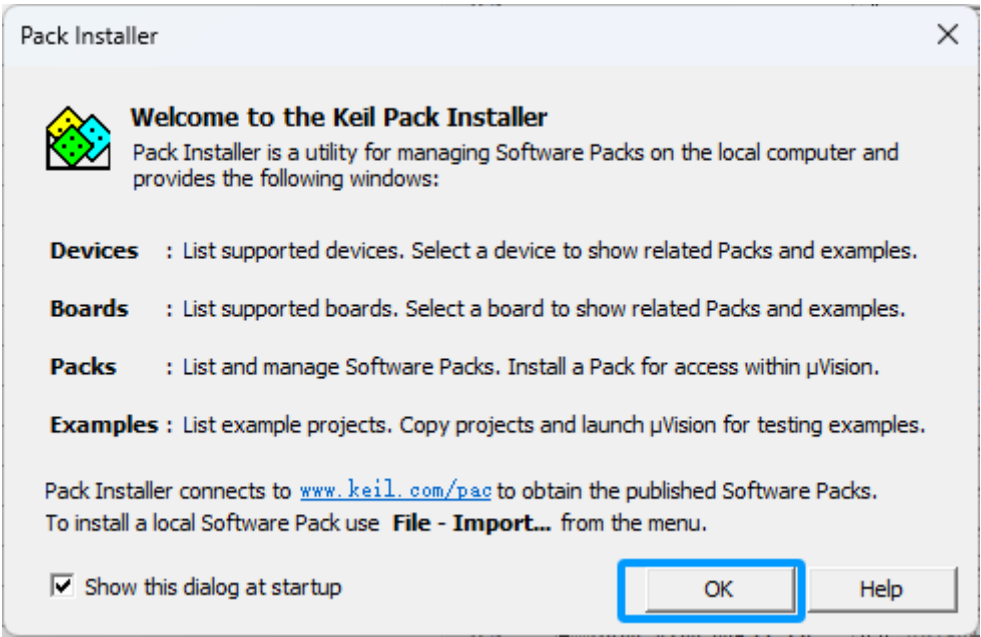
你想安装这个设备软件吗?

 名称: KEIL - Tools By ARM 通用串行总线控制器
发布者: ARM Ltd





☒ 始终信任来自 "ARM Ltd" 的软件(A)。

! 你应仅从可信的发布者安装驱动程序软件。 [我如何确定哪些设备软件可以安全安装?](#)

如果出现了上面这个界面点击安装



选择是，点击右上的叉叉，然后退出

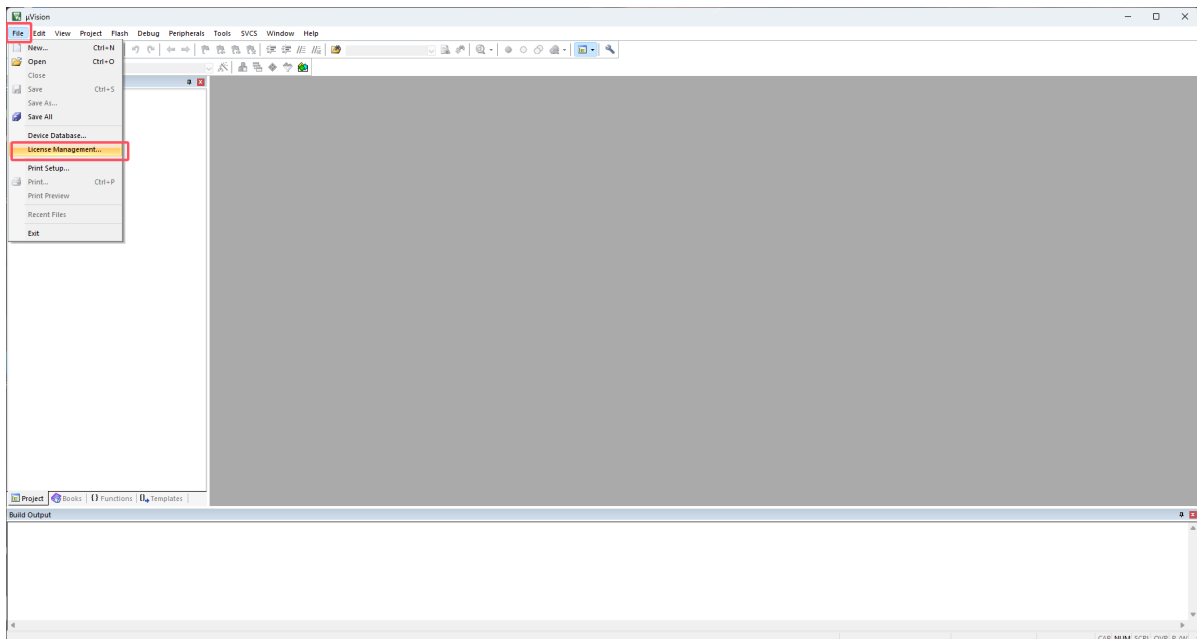
	Keil.Jansson.1.0.0.pack	2020/9/25 11:44	Open-CMSIS-Pa...	1,160 KB
	Keil.STM32F0xx_DFP.2.1.0.pack	2023/8/22 18:34	Open-CMSIS-Pa...	66,763 KB
	Keil.STM32F1xx_DFP.2.2.0.pack	2020/11/23 21:26	Open-CMSIS-Pa...	49,335 KB
	Keil.STM32F4xx_DFP.2.13.0.pack	2020/11/8 23:16	Open-CMSIS-Pa...	240,421 KB

然后把这几个包一起下载了（尤其是f1和f4）

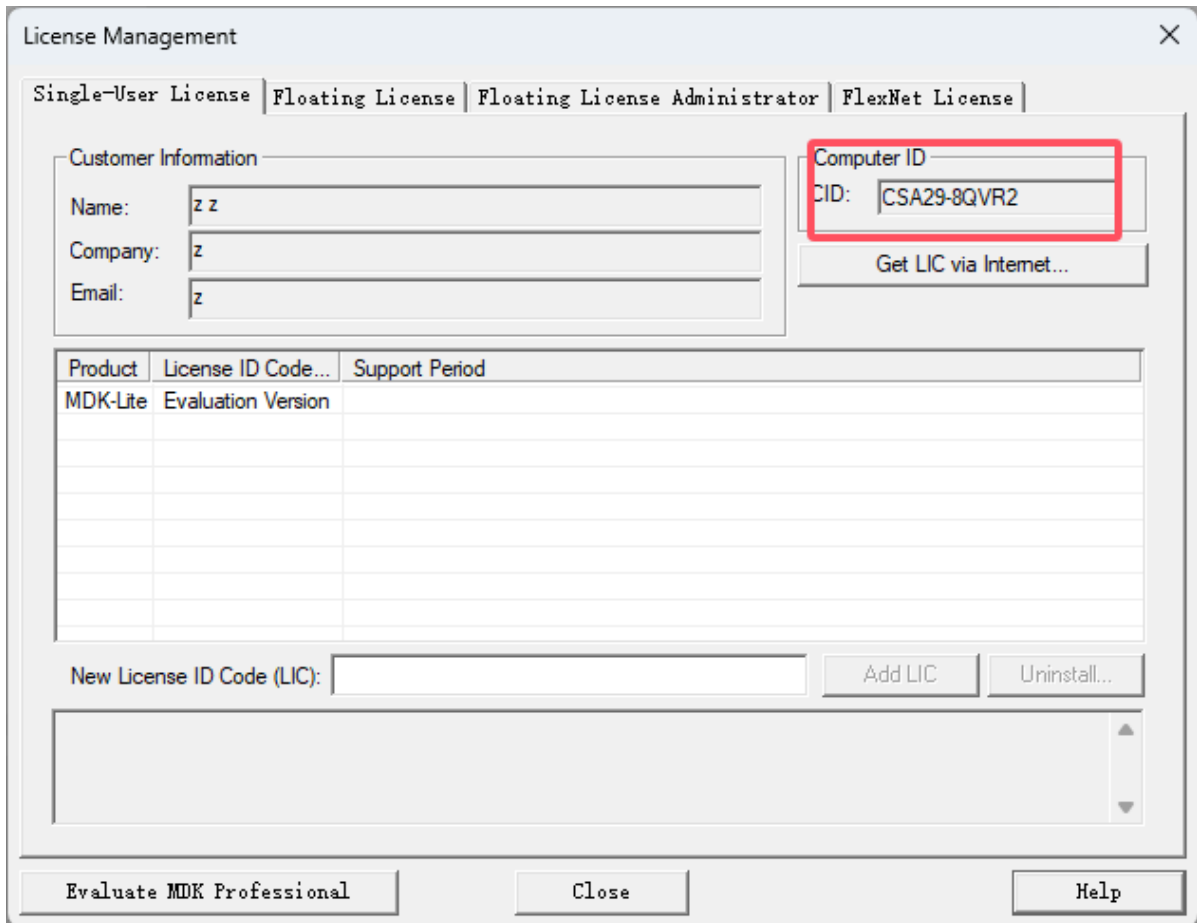
注册机启动

右键点击keil，以管理员身份运行

点击左上角的 File -> License Management

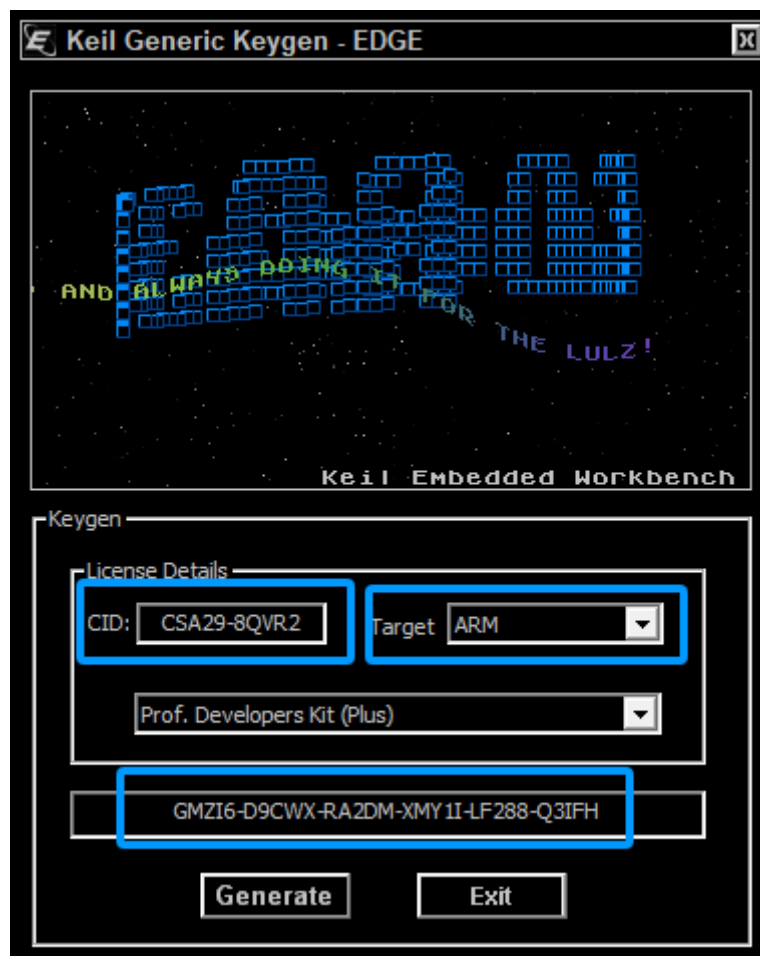


复制CID

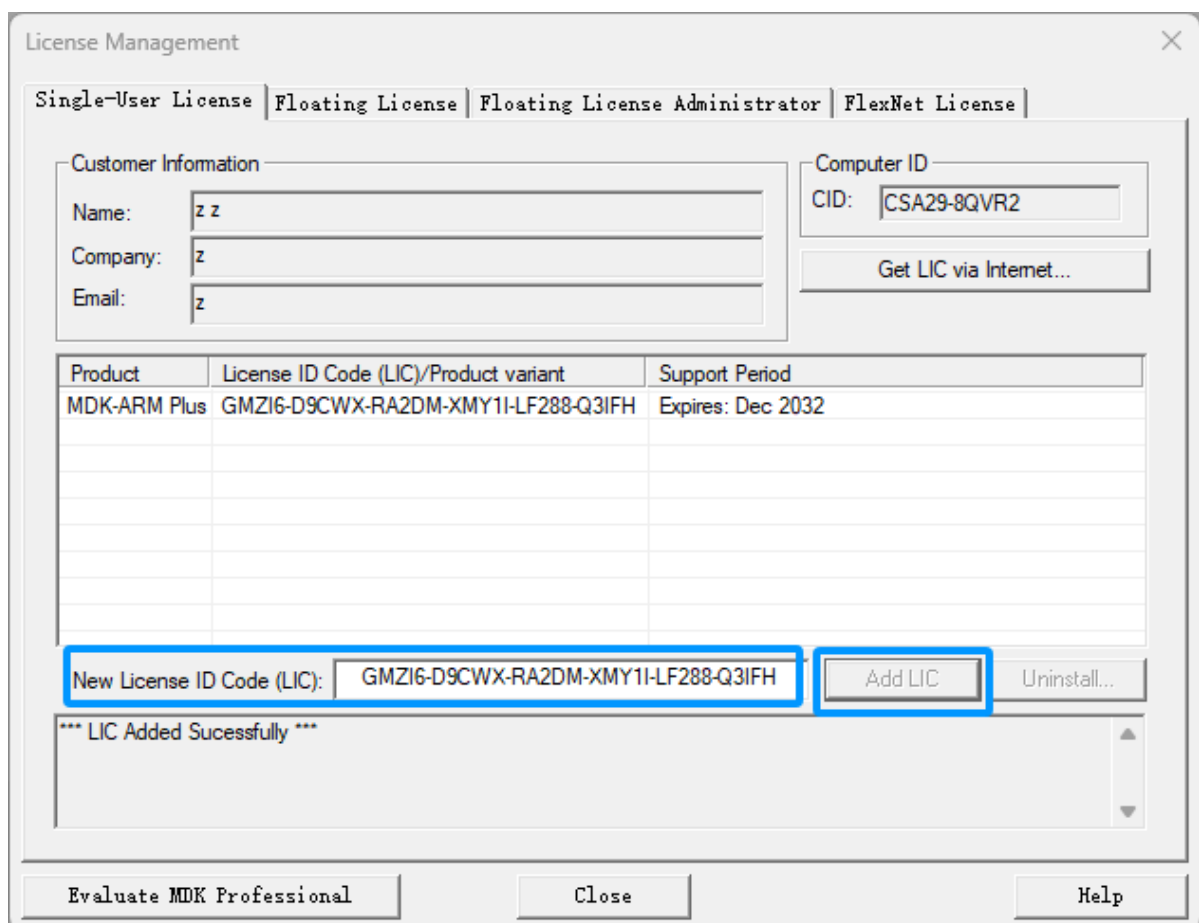


关闭所有防火墙和杀毒软件，打开注册机（注册机压缩文件 keygen_new2032 放在keil536的“2032版最新注册机”里了，点开解压缩运行exe）

聆听嵌入式の小曲



把CID粘贴上去，Target选择ARM，点击Generate，即可生成注册码，把这串刚生成的东西复制下来



粘贴到LIC处，点击Add LIC 即可成功破解

添加stlink驱动

打开安装路径中的 Keil_v5 文件夹（以自己的命名为主）打开 ARM 文件

🔄

🖥️

>

此电脑

>

新加卷 (F:)

>

ProgramFile

>

Keil_v5

>

ARM

>

📁

📁

📄

🔗

🗑️

⬆️ 排序 ▾

☰ 查看 ▾

⋮

名称	修改日期	类型	大小
ARMCC	2024/8/28 11:35	文件夹	
ARMCLANG	2024/8/28 11:36	文件夹	
BIN	2024/8/28 11:36	文件夹	
Flash	2024/8/28 11:36	文件夹	
FVP	2024/8/28 11:36	文件夹	
Hlp	2024/8/28 11:36	文件夹	
NULink	2024/8/28 11:36	文件夹	
PACK	2024/8/28 11:36	文件夹	
Packs	2024/8/28 11:36	文件夹	
PEMicro	2024/8/28 11:36	文件夹	
Segger	2024/8/28 11:36	文件夹	
SiLabs	2024/8/28 11:36	文件夹	
Startup	2024/8/28 11:36	文件夹	
STLink	2024/8/28 11:36	文件夹	
sw	2024/8/28 11:36	文件夹	
TI_XDS	2024/8/28 11:36	文件夹	
ULINK	2024/8/28 11:36	文件夹	
Utilities	2024/8/28 11:36	文件夹	

📁 USBDriver

2024/8/28 11:36

文件夹

📄 ST-LINKIII-KEIL_SWO.dll	2021/6/7 21:12	应用程序扩展	1,929 KB
🔥 ST-LinkUpgrade.exe	2021/6/7 21:12	应用程序	1,020 KB
📄 STLinkUSBDriver.dll	2021/6/7 21:12	应用程序扩展	100 KB
📄 stm32f10xGLoader.bin	2021/2/4 15:59	BIN 文件	2 KB
📄 stm32f10xLoader.bin	2021/2/4 15:59	BIN 文件	2 KB
📄 stm32F20xLoader.bin	2021/2/4 15:59	BIN 文件	2 KB
📄 stm32l15xLoader.bin	2021/2/4 15:59	BIN 文件	2 KB
📄 stm32wLoader.bin	2021/2/4 15:59	BIN 文件	2 KB

名称	修改日期	类型	大小
amd64	2024/8/28 11:36	文件夹	
x86	2024/8/28 11:36	文件夹	
dpinst_amd64.exe	2021/2/4 15:59	应用程序	665 KB
dpinst_x86.exe	2021/2/4 15:59	应用程序	540 KB
readme.txt	2021/2/4 15:59	文本文档	1 KB
stlink_dbg_winusb.inf	2021/2/4 15:59	安装信息	5 KB
stlink_VCP.inf	2021/2/4 15:59	安装信息	2 KB
stlink_winusb_install.bat	2021/2/4 15:59	Windows 批处理...	1 KB
stlink_winusb_uninstall.bat	2021/2/4 15:59	Windows 批处理...	1 KB
stlinkdbgwinusb_x64.cat	2021/2/4 15:59	安全目录	11 KB
stlinkdbgwinusb_x86.cat	2021/2/4 15:59	安全目录	11 KB
stlinkvcp_x64.cat	2021/2/4 15:59	安全目录	9 KB
stlinkvcp_x86.cat	2021/2/4 15:59	安全目录	9 KB

如果电脑是64位选 dpinst_amd64.exe , 32位选 dpinst_x86.exe , 点击下载即可