

keil开发环境搭建教程

keil分为MDK-ARM、C51、C251等不同的版本，其中MDK-ARM用于开发ARM内核单片机如STM32、MM32等，C51用于开发51内核单片机比如STC89C52等，C251用于开发STC16F等。不同版本对应的编译链也不同，支持的组件不同。

下面会给出keil的安装及破解方法。

如果需要同时安装不同版本的，只需要**安装在同一目录**下即可。

keil C51

下载链接: https://pan.baidu.com/s/1LyFuZEtnkxJh_I3b-8EVfw 提取码: 6666

阿里云盘: <https://www.aliyundrive.com/s/DbuZbRVY9Qx>

keil注册机: https://pan.baidu.com/s/1vBLR2LMT1FQ_N72Ys8jkHQ 提取码: 6666

安装完C51后，以**管理员模式同时启动keilC51和注册机**(建议关闭声音启动kegen.exe)，注意注册机可能会被电脑的杀毒软件误删。

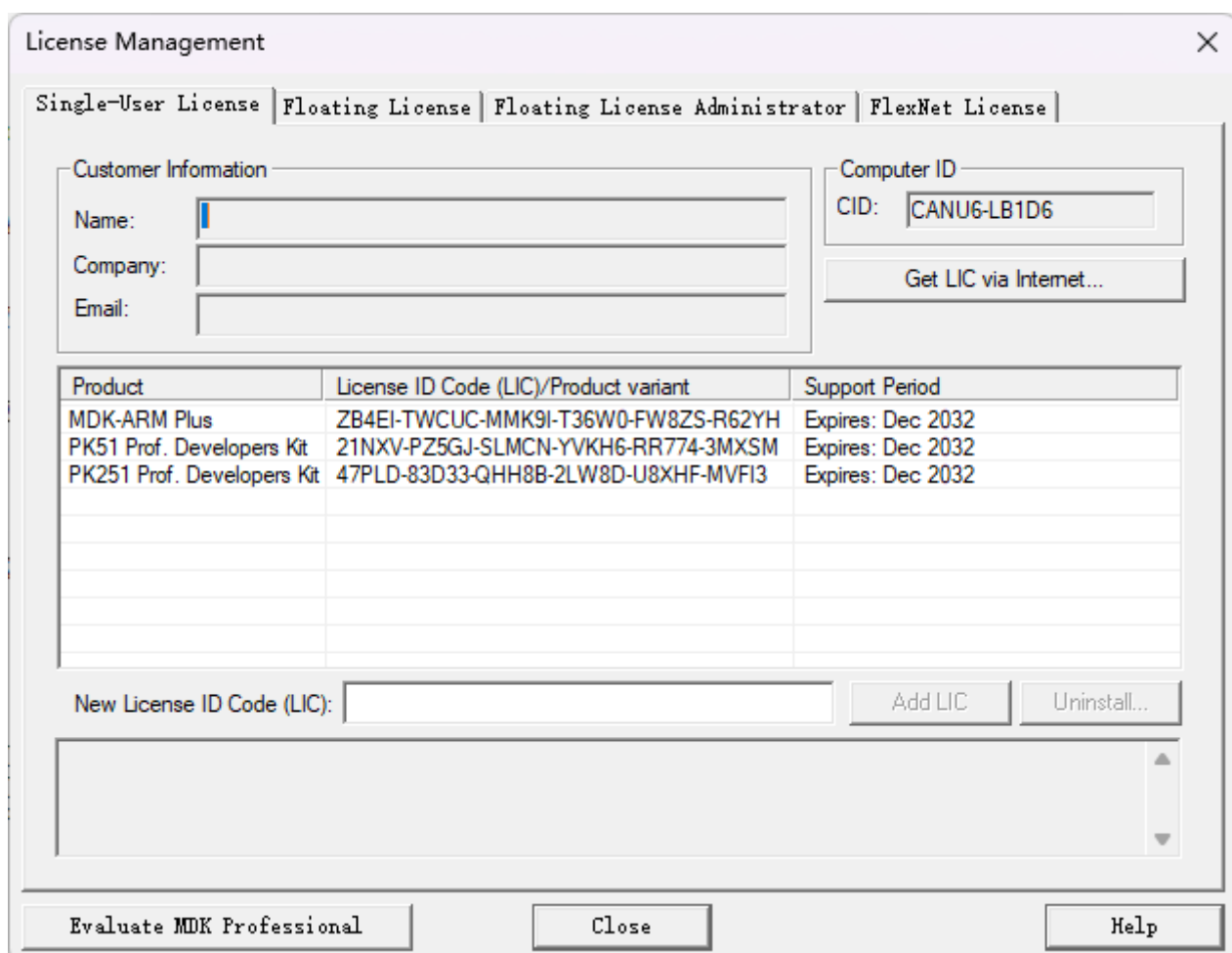
打开File→LicenseLicense Management，复制右上角的CID。

在kegen的CID框中输入刚才复制的CID，Target栏选择C51，点击generate。



将生成的license复制到keil的New License ID code中，点击ADD LIC。

破解完成后是这样的：



因为我同时安装了C51、C251、MDK所以有3个LIC

keil MDK

下载链接: <https://pan.baidu.com/s/1M3Hk7mw8Sn7cxS536hilNg> 提取码: 6666

阿里云盘: <https://www.aliyundrive.com/s/7CQU2dBZMjE>

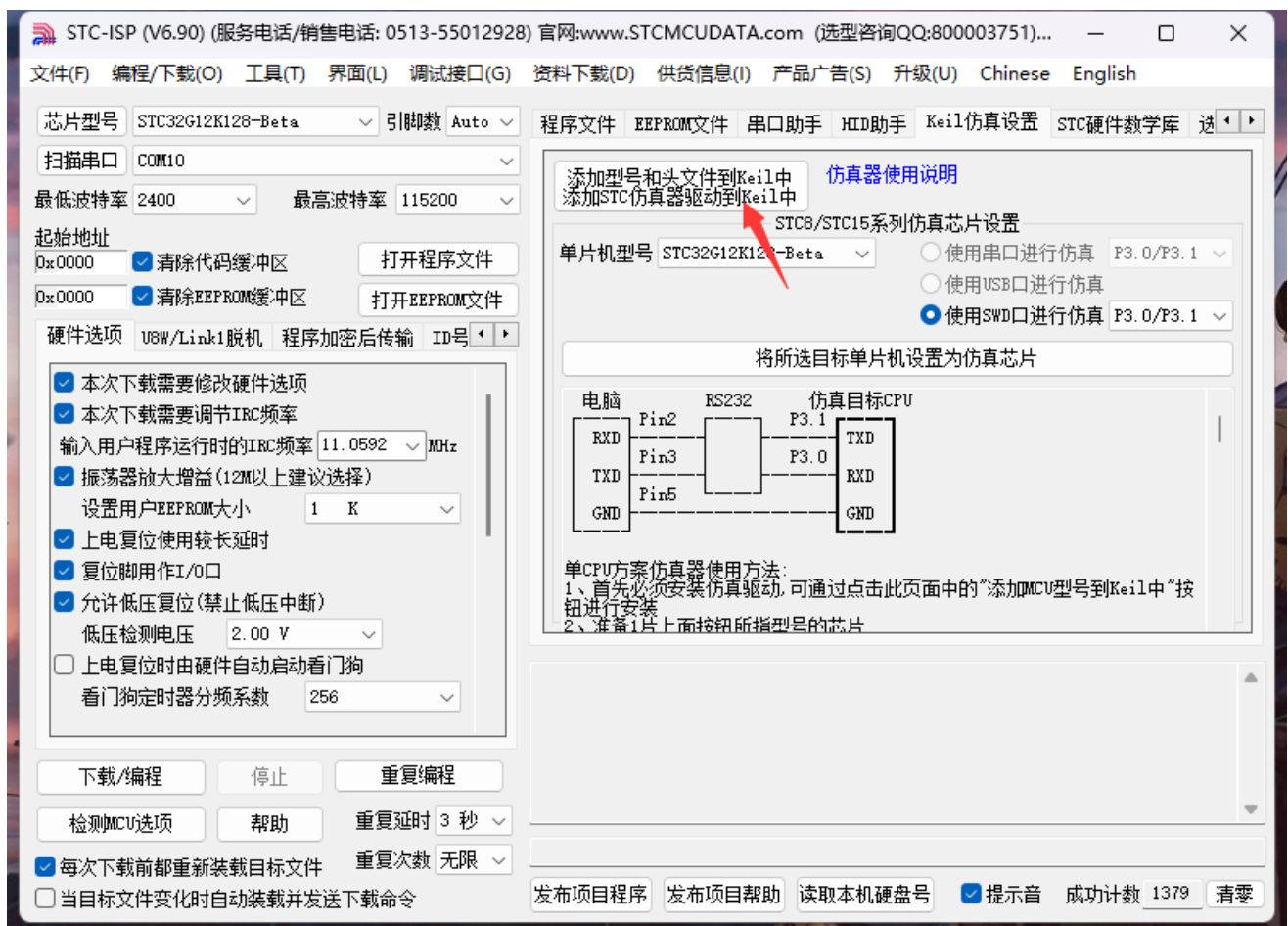
破解的方法同上, 唯一不同的是kegen的target需要改成ARM

pack安装

C51安装STC

打开STC-ISP:

STC-ISP链接: https://pan.baidu.com/s/1hXaSQLjjbggzh_QYcH2Hrg 提取码: 6666



根据提示添加即可。

MDK添加STM32系列：

F1和F4的pack：链接：https://pan.baidu.com/s/1_79js9om9Ey0Jk8dXKDMGw 提取码：6666

直接选择用keil打开即可。

其他的pack同理，可以到官网上下载。