

CH564_IAP 使用说明

1. 首先，将 IAP 程序下载到对应芯片。

APP 工程

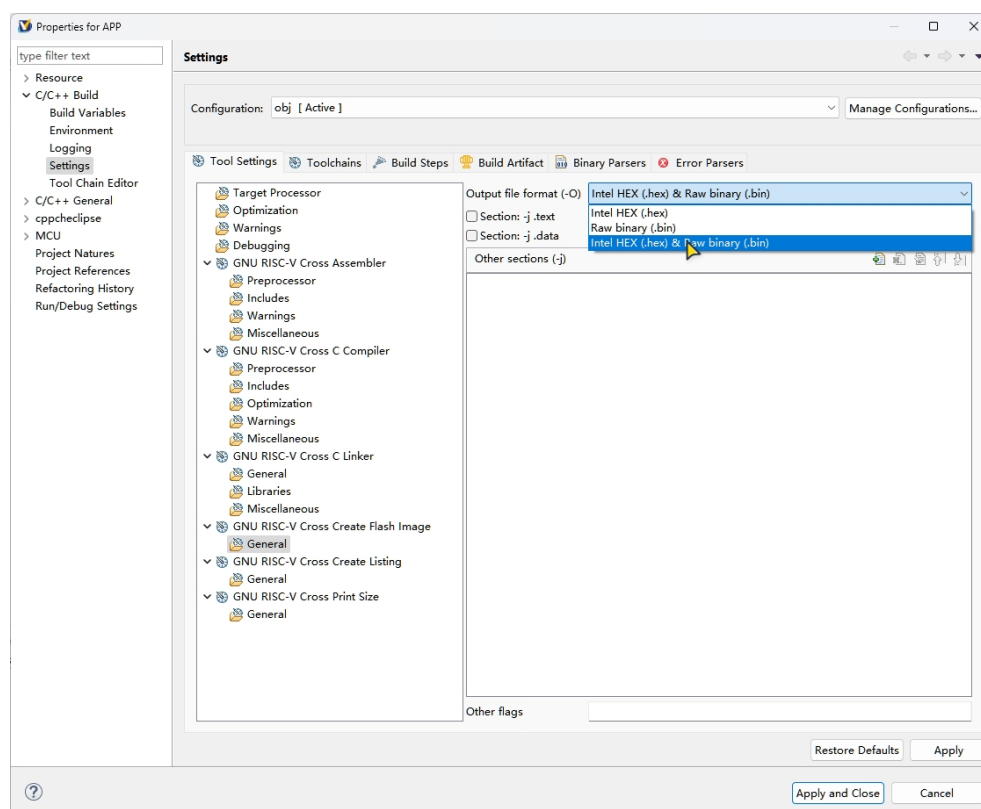
```
5 PROVIDE( __stack_size = __stack_size );
6
7
8 MEMORY
9 {
10     FLASH (rx) : ORIGIN = 0x00005000 , LENGTH = 80K - 20K
11     FLASH1 (rx) : ORIGIN = 0x00014000 , LENGTH = 192K - 80K
12     RAM (xrw) : ORIGIN = 0x20000000 , LENGTH = 64K
13 }
14
15
```

修改 LD 起始地址从 0x00005000

根据用户配置

2. 将生成的 Hex 文件，转换成 BIN 文件

右击 APP 工程文件属性，依次点击 1, 2 步骤选用生产 bin 文件点击应用关闭，重新编译即可生成 bin 文件

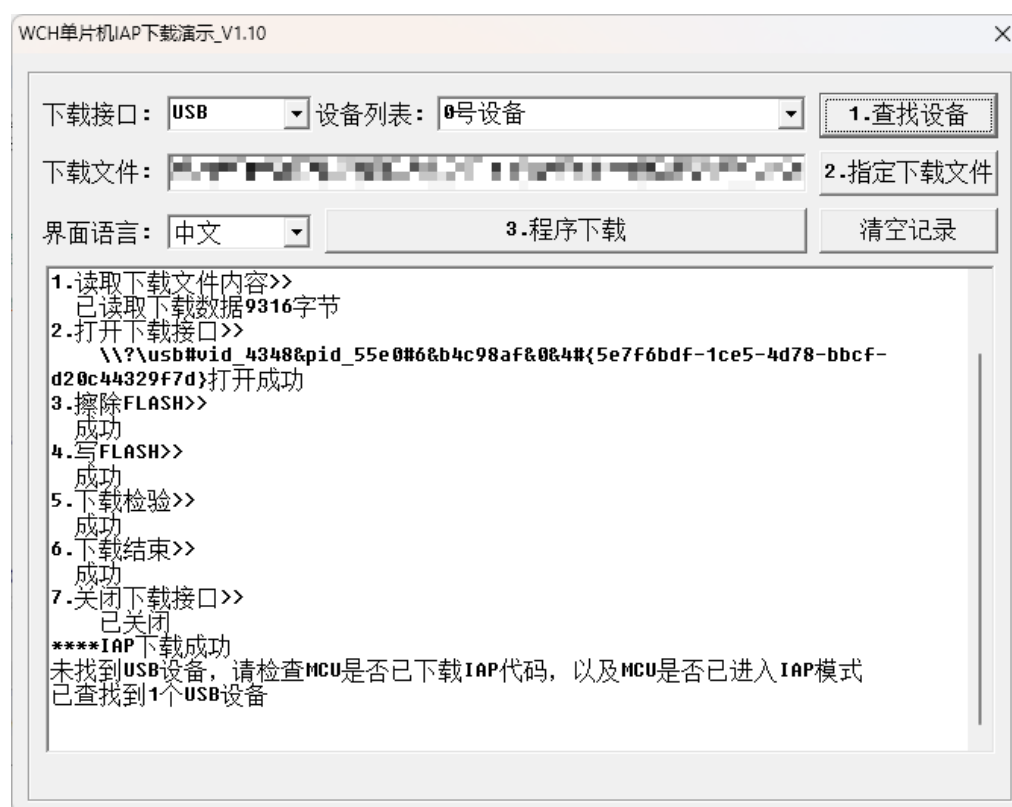


3. 用 IAP 下载工具

下载前操作：

将 PA0 接地后复位进入 IAP 程序。

USB 下载界面：



串口下载界面:



选用串口波特率为 57600，可在程序中通过直接修改寄存器，更改不同波特率。

4. 下载完成后自动跳转到 APP 开始运行。