

OpenCPU 用户异常解决办法

1. 程序死机解决办法

现象：烧录会死机的程序，程序运行起来后因为异常会直接重启，导致QPST无法进入文件系统

办法1:

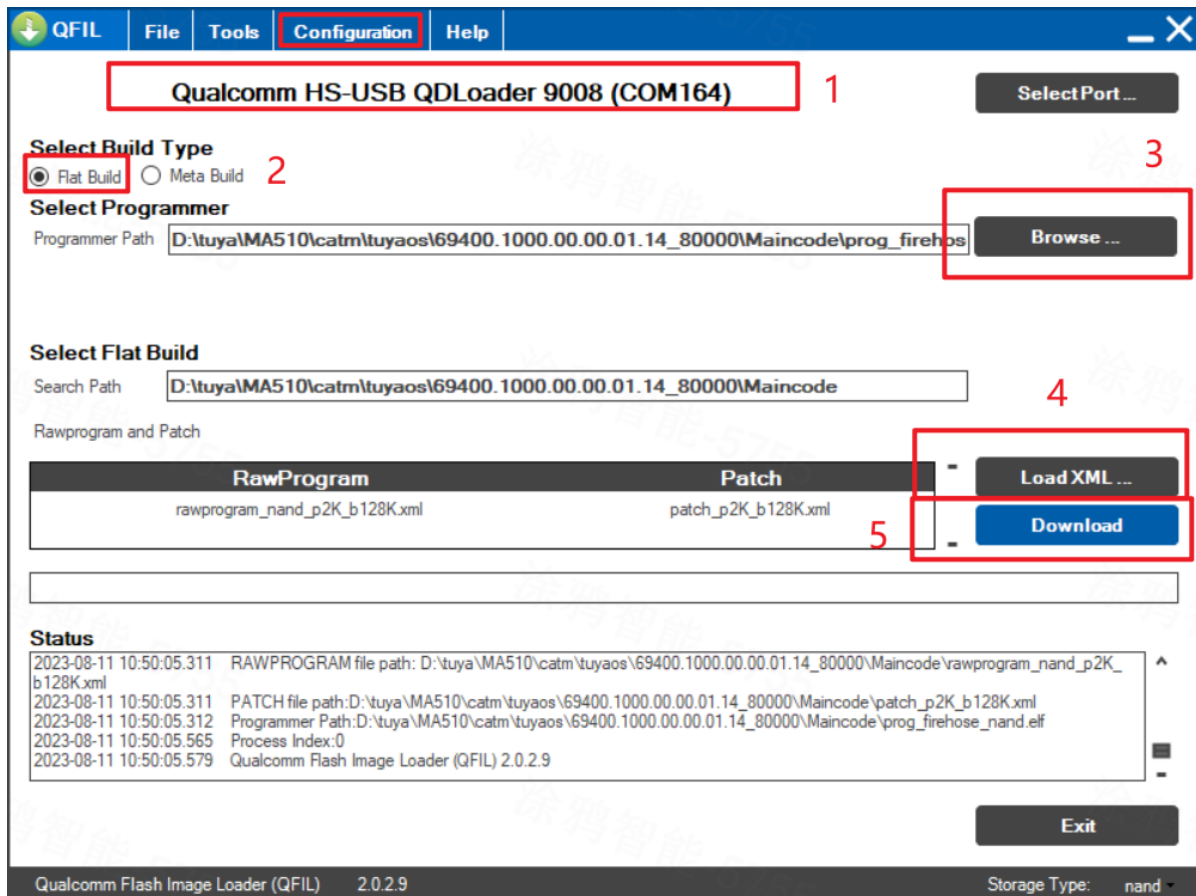
模组启动后，在QPST EFS EXPLORER 等待模组型号，快速点击进入，删除ini启动文件，下次重启能正常进入文件系统

办法2:

拉高模组boot脚，强制进入烧录模式，使用QFIL.exe烧录系统固件，进入烧录模式后，设备管理器会出现9008端口



QFIL需在Configuration配置 Eraser All,同时配置成nand Flash



若烧录超时，请重启电脑后尝试

使用QFIL烧录会擦除授权文件，模组IMEI及SN，授权文件最好在使用前进行备份，IMEI及SN可以通用以下指令写入

AT+NVRW=1,550,"088a1234567890", 实际IMEI为82143658709

AT+cfsn="12345635"