创建swi中断有静态和动态两种方法：

1. 静态创建
2. 动态创建

Swi使用注意事项

SWI: SoftWare Interrupt软件中断

1. 软件中断具有优先级，SWI要一直运行到结束，

2. swi用于事件随机出现，但时间又不是那么急切的情况，hwi处理时间一般在us级，swi处理时间可以在ms级

3. swi不可以被挂起，所以里面不应该出现信号量的等

4. hwi和swi公用堆栈，但是hwi不可以被抢占，而swi可以被抢占，**swi的调用一般由hwi发起**

5. swi可以被hwi或者更高优先级的swi抢占