The	Library SysLibInt.lib	.2
	SysInstallHandler	.2
	SysRemoveHandler	.2

The Library SysLibInt.lib

如果目标系统支持,这个库可以用来对一个功能块设置和移除一个中断 handle。这个执行过程是实时的。

这功能块如下:

- SysInstallIntHandler
- SysRemoveIntHandler

SysInstallHandler

这个功能块(BOOL型)可以通过对功能块地址的识别给予一个编号来设置中断。这个地址可以用 Sys IECGetFctPointer 功能块来得到。(参考 SysLib IECTasks. 1 ib 库)

若操作成功则返回 TRUE, 否则返回 FALSE。

这个中断 handle 可以用 SysRemoveIntHandler 功能块来移除。

输入变量 数据类型 描述

iInterrupt INT 中断编号

dwFctAddress DWORD 功能块指针,可用 SysIECGetFctPointer

(SysLibIECTasks. lib) 来获得

SysRemoveHandler

这个功能块(BOOL型)可以通过对功能块地址的识别给予的编号来移除一个中断。这个地址可以用 SysIECGetFctPointer 功能块来得到。(参考 SysLibIECTasks. lib 库)

这中断 handle 是通过 SysInstallIntHandler 功能块来设置的。

输入变量 数据类型 描述

iInterrupt INT 中断编号

dwFctAddress DWORD 功能块指针,可用 SysIECGetFctPointer

(SysLibIECTasks.lib)来获得