

键盘事件挂接函数的安装与下载计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E9_94_AE_E7_9B_98_E4_BA_8B_E4_c97_646205.htm 在程序中可以利用函数SetWindowsHookEx()来挂接过滤函数，在挂接函数时必须指出该挂接函数的类型、函数的入口地址以及函数是全局性的还是局部性的，挂接函数的具体调用格式如下：

SetWindowsHookEx(iType,iProc,hInst,iCode) 其中iType为挂接函数类型，键盘类型为WH_KEYBOARD,iProc为挂接函数地址，hInst为挂接函数链接库实例句柄，iCode为监控代码 - 0表示全局性函数。如果挂接函数需要将消息传递给下一个过滤函数，则在该挂接函数返回前还需要调用一次CallNextHookEx()函数，当需要卸载挂接函数时，只要调用一次UnhookWindowsHookEx(iProc)函数即可实现。如果函数是全局性的，那么它必须放在一个.DLL动态链接库中，这时该函数调用方法可以和其它普通.DLL函数一样有三种：1.在DEF定义文件中直接用函数名或序号说明：EXPORTS WEP @1 RESIDENTNAME InitHooksDll @2 InstallFilter @3 KeyboardProc @4 用序号说明格式为：链接库名.函数名(如本例中说明方法为KEYDLL.KeyboardProc)。2.在应用程序中利用函数直接调用：首先在应用程序中利用LoadLibrary(LPSTR "链接库名")将动态链接库装入，并取得装载库模块句柄hInst,然后直接利用GetProcAddress(HINSTANCE hInst,LPSTR "函数过程名")获取函数地址，然后直接调用该地址即可，程序结束前利用函数FreeLibrary()释放装入的动态链接库即可。3.利用输入库.LIB方法利用IMPLIB.EXE程序

在建立动态链接库的同时建立相应的输入库.LIB，然后直接在项目文件中增加该输入库。www.Examda.CoM 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com