

计算机二级DELPHI:thread中实现消息循环计算机二级考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/581/2021_2022__E8_AE_A1_

E7_AE_97_E6_9C_BA_E4_c97_581833.htm 2009年下半年全国

计算机等级考试你准备好了没?考计算机等级考试的朋友,2009

年下半年全国计算机等级考试时间是2009年9月19日至23日。

更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 unit

MsgThreadUnit. interface uses Classes, Windows, Messages,

ComCtrls, SysUtils, Dialogs. type TMsgThread = class(TThread)

private { Private declarations } FWinHandle: HWND. procedure

DeallocateHWnd(Wnd: HWND). protected procedure Execute.

override. procedure WndProc(var msg: TMessage). public

constructor Create. destructor Destroy. override. property

WinHandle: HWND read FWinHandle. end. implementation {

THookThread } constructor TMsgThread.Create. begin

FreeOnTerminate := true. FWinHandle :=

AllocateHWND(WndProc). Inherited Create(false). end. destructor

TMsgThread.Destroy. begin DeallocateHWnd(FWinHandle).

inherited. end. procedure

TMsgThread.DeallocateHWnd(Wnd:HWND). var Instance:

Pointer. begin Instance := Pointer(GetWindowLong(Wnd,

GWL_WNDPROC)). if Instance gt. @DefWindowProc then

SetWindowLong(Wnd, gwl_wndproc,

LongInt(@DefWindowProc)). FreeObjectInstance(Instance).

DestroyWindow(Wnd). end. {这里可以根据自己需要处理的消息

进行处理，所有消息都是windows的标准消息，当然也可以

自定义消息，也可以使用RegisterWindowMessage注册消息，然后再在这里面使用，在这里列举了一个wm_copydata消息，是这个消息经常用于进程间的数据交换，比较难用} procedure TMsgThread.WndProc(var msg: TMessage). begin if msg.Msg = WM_COPYDATA then begin //ProcessCopyDataMsg(msg) end else Msg.Result := DefWindowProc(FWinHandle, Msg.Msg, Msg.wParam, Msg.lParam). end. procedure TMsgThread.Execute. begin { Place thread code here } while not Terminated do begin sleep(10). end. end. end. 特别推荐：2009年9月全国计算机等级考试时间及科目预告 2009年上半年全国计算机等级考试参考答案请进入计算机考试论坛 2009年全国计算机等级考试报名信息汇总 2009年NCRE考试有新变化 2009年全国计算机等级考试大纲 2009年上半年全国计算机二级考试试题及答案 2009年上半年全国计算机等级考试试题答案汇总 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