

做一个DreamWeaver风格的程序 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/468/2021_2022__E5_81_9A_E4_B8_80_E4_B8_AAD_c67_468687.htm ---- 用过DreamWeaver的人都会发现DreamWeaver将每一个编辑的文件显示在任务栏上，并且用户任意关闭一窗口而不影响其他窗口，好象每一个窗口间没有关联，没有主窗口似的。但我们也能发现其实这些窗口间也有数据是共享的，如存盘的路径。 ---- 经过研究我发现其实这些窗口其实是属于同一程序的，并且实现方法也非常的简单。下面我用Inprise公司的C Builder为大家举一个简单的例子。 ---- 首先我们创建一个普通的应用程序。在这个程序中包含两个Form,其中Form1为主窗口,我们将Form2设为不由应用程序自动创建。 ---- 在Form1中加入一新的Public的属性: ---- int FormCount. ---- 此属性用于记录系统建立的From2的实例的个数,在Form1的OnCreate事件中加入如下代码: int i=GetWindowLong(this->Handle,GWL_STYLE). TForm2 *F,*G. F=new TForm2(NULL). G=new TForm2(NULL). F->ParentWindow=GetDesktopWindow(). F->Caption="F". G->ParentWindow=GetDesktopWindow(). G->Caption="G". this->FormCount=2. SetWindowLong(G->Handle,GWL_STYLE,i). SetWindowLong(F->Handle,GWL_STYLE,i). F->Show(). G->Show(). ---- 其中GetWindowLong，SetWindowLong为获取/设置Window属性的API函数，具体请看C Builder带的Win32帮助。然后运行程序，我们就能发现程序在任务栏上显示了属于此程序的三个任务条。 ---- 接下来我们要做的事情有两个： ---- 1、 隐藏Form1及Application ---- 2、 让Form2的实例关闭

应用程序 ---- 实现第一件事情的方法在网上很多地方都提到了，即修改WinMain函数下面是具体的代码（粗斜体为加入的代码）：
WINAPI WinMain(HINSTANCE, HINSTANCE, LPSTR, int) { try { Application->Initialize(). Application->CreateForm(__classid(TForm1), amp.exception) { Application->ShowException(&.exception). } return 0. } ---- 在这个地方要注意的是光用“ Application->ShowMainForm=false.”是不能隐藏主Form(Form1)的，必须将Form1的Visible属性变为false。
---- 实现第二件事情需要用到Application的Terminate方法（结束应用程序）。我们只要在TForm2的OnClose事件中简单加入以下几句程序: if (Form1->FormCount>1) Form1->FormCount--. else Application->Terminate(). ---- 运行程序，你就能发现程序在有任务栏上有两个提示，窗口F及窗口G，而且这两个窗口看起来就象独立的应用程序。 ---- 至此，一个DreamWeaver风格的程序就做完了，是不是很简单呢。
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