

如何实现窗体的自动隐藏显示功能计算机二级考试 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E5_AE_9E_E7_c97_646289.htm 现在许多程序的窗体都有自动隐藏/显示的功能(比如OICQ)。实现这样的功能其实很简单，原理是：判断鼠标是否移到了屏幕的最左边或最右边，如果移到了则显示窗体，如果鼠标移开了窗体则隐藏窗体。在本程序中，我们将用到GetCursorPos这个API函数是实现这个功能最重要的一步，这个函数的作用就是获取当前鼠标的坐标值，我们可以通过这个值来判断鼠标是否移到了屏幕的最边缘。下面我们就开始吧。新建一窗体，将Form1更名为AutoHide将vbBorderStyle属性设置为4-Fixed ToolWindow这样就不能改变窗体的大小，ScaleMode属性设置为2-Point。加入一个Timer控件，将Interval的值设为1。再新建一个模块，输入如下代码：
Public Declare Function GetCursorPos Lib "user32" (pPoint As POINTAPI As Long Type POINTAPI x As Long y As Long End Type 该代码则是用于声明GetCursorPos这个API函数的。这个API函数可以在VB6中自带的“API浏览器”中查找到。在AutoHide窗体中，输入如下代码：
Dim Mouse As POINTAPI 这句代码在声明部分中加入 Private Sub Form__Load AutoHide.Height = Screen.Height 使窗体高度与屏幕高度相同 调整窗体的显示位置 AutoHide.Top = 0 AutoHide.Left = 0 - AutoHide.Width 50 使窗体在屏幕的最左边显示并显示出一小部分窗体此时为收缩状态 End Sub Private Sub Timer1__Timer a = GetCursorPosMouse If Mouse.x = 0 Then 鼠标移到了屏幕的最左边x为屏幕的纵坐标，当纵坐标为0时

，表示鼠标已经移到了最左边，因此这是最关键的一步
AutoHide.Left = 0 使窗体居左显示 End If If Mouse.x 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