

使用VFP的\_SCREEN对象 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/273/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BD\\_BF\\_E7\\_94\\_A8VFP\\_E7\\_c97\\_273110.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/273/2021_2022__E4_BD_BF_E7_94_A8VFP_E7_c97_273110.htm) VisualFoxPro中充分利

用\_SCREEN对象，就能对主窗口进行各种操作，如可以动态地改变主窗口的图标、标题、颜色等，也可以通过它引用其它的对象或属性。\_SCREEN对象（即指主窗口）是从表单类派生出来的，表单中的部分属性、事件和方法在\_SCREEN对象也存在，因而可以把主窗口当作表单来操作（但也有所不同，如在\_SCREEN中不能像表单那样对LOAD、ACTIVATE等事件添加代码）。下面举例说明如何利用\_SCREEN对象：1

？更改图标和标题把VFP窗口的小狐狸图标和

“ MicrosoftVisualFoxPro ” 标题，改为你所喜欢的图标和标题，只需执行代码\_SCREEN ? ICON= 你的图标文件名(.ICO)

\_SCREEN ? CAPTION= 你的标题名 2？动态地改变主窗口

的图标和标题即让主窗口的图标和标题随时间的变化而变化。这就需要在\_SCREEN中加入一个Timer类，Timer类是每经过一定的时间(在Interval属性中设定，单位为毫秒)循环地执行其Timer事件中的代码。方法如下：先定义你的Timer类

：点“ 文件/新建/类/新建文件 ”，这时弹出一窗口，上面有这几项需要填写：“ 类名 ”项填新建类名（如MyTimer），

“ 派生于 ”项选Timer，“ 来源于 ”项不用填，“ 存储于 ”项填新建类库名（如MyClass）。确定后出现类设计器（很像表单设计器），上有一小闹钟（Timer控件）把其Interval属性设为1000（时间间隔，毫秒），在Init事件中输入代码：PUBL

NNNN=0 & & NN为变化的标志变量在Timer事件(每隔一定时

间执行) 输入: `_SCREEN ? ICON=IIF((- 1)^NN, 所需加入的图题1 , 图标2 )_SCREEN ? CAPTION=IIF((- 1)^NN, 所需加入的标题1 , 标题2 )` `NN=NN + 1` 关闭并保存, 类建立完毕。可视地把该类添到 `_SCREEN` 中: 由于 `_SCREEN` 与表单有所区别, 故不能用表单设计器工具来完成拖放类定义, 而是用“类浏览器”来完成, 寻工具/类浏览器”后, 弹出一打开窗口, 选择刚才建立的类库文件 ( `MYCLASS` ), 确定后, 弹出类浏览器窗口, 选中 `MyTimer` 类, 这时在类浏览器的左上角有一小闹钟, 把它拖放到主窗口中, 你就会惊奇地发现你的主窗口不再是死气沉沉的了。不信? 试试! 3? 利用 `_SCREEN` 得到主窗口内包含的表单数量 执行: `?_SCREEN ? FORMCOUNT` 即可 4? 利用 `_SCREEN` 得到打开的表单名 可执行: `?_SCREEN ? FORMS(AME & &FORM(1))` 为数组 以上是有关 `_SCREEN` 对象的简单阐述, 想要你的窗口美化起来, 具体的工作还需要你自己去做。 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](http://www.100test.com)