

Delphi编程技巧实例计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_Delphi_E7_BC_96_E7_c97_645008.htm

Delphi作为一门新起的Windows编程语言，由于其集众多的优秀特性于一身，因而越来越得到广大编程人员和发烧友的青睞。以下十则技巧涉及的面比较广泛，希望能够对Delphi的爱好者有所裨益。

1. 类似于vb. 中的doevents功能。大家或许发现，在Delphi中没有类似于vb. 中的doevents函数，这样有的时候，我们将无法使Windows响应多个同时发生的事件。其实，在Delphi的application对象中包括类似的一个方法：ProcessMessage，你可以通过调用Application.ProcessMessage来完成象vb. 中的doevents一样的功能。

2. 在Delphi中调用NetscapeNavigator。随着Internet的火爆，有没有想过在你的Delphi程序中启动Netscape浏览器，显示出你指定的WWW地址的主页。下面这个程序能够完成这一功能。

```
program Netscape ; uses DDEMan ;
procedure GotoURL ( sURL : string ) ; var dde
: TDDEClientConv ; begin dde := TDDEClientConv . Create
( nil ) ; with dde do begin // specify the location of netscape . exe
ServiceApplication := c : s32program etscape . exe ; /
/ activate the Netscape Navigator SetLink ( Netscape ,
WWW—Activate ) ; RequestData ( 0xFFFFFFFF ) ;
// go to the specified URL SetLink ( Netscape , WWW
—OpenURL ) ; RequestData ( sURL + , , 0xFFFFFFFF
, 0x3 , , ) ; CloseLink ; end ; dde . Free ; end ; begin
GotoURL ( http : // www . yahoo . com / ) ; end . 3
```

· 格式化整数输出。比较大的数字在输出时会显得不易阅读，在Delphi中显示带分节号的数字是相当简单的一件事，如下即可：`xxxxx . caption : FormatFloat (# , 524667500)`。

4 . 在编译时获得提示。在Delphi2 . 0中，编译时，可以让编译器告诉你一些提示，比如哪些变量声明了，却从来没有使用过。我们知道，可以通过菜单中的选项来控制是否要Delphi这样做，但如果由于一些特殊需要，你只要在指定的代码段需要Delphi这样的提示，怎么办呢？请参考如下的程序。

```
{ $ HINTON } procedure TForm1 . Button1Click ( Sender : TObject ) ; var X : integer ; begin end ; { $ HINTOFF }
```

5 . 更改Windows95的墙纸。在Delphi中你可以很方便地更改墙纸，请参考以下的程序。

```
procedure Changelt ; var Reg : TRegIniFile ; begin Reg : TRegIniFile . Create ( ControlPanel ) ; Reg . WriteString ( desktop , Wallpaper , c : pwin95forest . bmp ) ; Reg . WriteString ( desktop , TileWallpaper , 1 ) ; Reg . Free ; SystemParametersInfo ( SPI —SETDESKWALLPAPER , 0 , nil , SPIF —SENDWININICHANGE ) ; end ;
```

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