

利用VFP在INTERNET上制作数据库动态查询计算机二级考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E5_88_A9_E7_94_A8VFP_E5_c97_644900.htm NTERNET上制作数据库动态查询，关键的问题是在INTERNET上建立与数据库的连接，在INTERNET上与数据库建立连接有很多方法，如CGI、ASP、JSP等，在这里介绍一种利用VFP6.0简单编程语句及HTML的标准格式相结合建立FOXPRO数据库连接的方法，这一方法对于我国早期大量DBASE数据库开发人员引入INTERNET编程具有莫大的帮助。它的最基本思想是利用FOXPRO的过程返回一个文件（并非一般的过程或函数返回的是狭义值）HTML文件。这样客户端浏览器提供参数在服务器请求获取数据时，服务器端根据客户端提供参数在服务器端运行FOXPRO的过程返回给客户端一个HTML格式文档，这样客户端浏览器把HTML格式文档翻译成我们所见到到数据网页。环境：WIN98操作系统、WEB个人服务器系统、ASP服务器系统、VFP6.0。（这些软件的安装方法比较简单、依软件的安装程序提示做即可）。如下详述一例说明其制作过程：首先在c盘建一目录gd，并创建一数据表tt.dbf（以前称数据库）字段为code及item，并输入数据。一、VFP6.0中制作DLL 在VFP6.0中的项目管理器中新建一个项目文件GD.PJX,然后在项目管理器中的类标签中新建一个类gd.vcx,其派生于custom类，然后在主菜单类选项中进入类信息对话框，选上类为OLE公共，考试,大提示按确定按钮退出，然后在主菜单类选项中进入新建方法程序中添加一个名为li可视性为公共的方法程序，按关闭退出，然后按鼠标右键，进

入gd.vcx(gd)属性对话框，在方法程序中找到li并双击鼠标进入其程序编辑窗口，并输入如下内容：

```
lparameters  
ivar,inifile,iniflag set default to c:/gd use tt set textmerge on set  
textmerge to li_hua_01.htm $#@60.table$#@62. scan  
$#@60.tr$#@62.$#@60.td$#@62.$#@60.$#@60.alltrim(code)$#@62.  
$#@62.$#@60./td$#@60./td$#@62.$#@60.$#@60.alltrim(item)$#@6  
2.$#@62.$#@60./td$#@62.$#@60./tr$#@62. endscan  
$#@60.table$#@62. set textmerge off set textmerge to create cursor  
temp (mm m) append blank append memo mm from  
li_hua_01.htm vr=temp.mm use in temp close database all erase  
li_hua_01.htm return vr 然后关闭保存这一方法程序及关闭保  
存gd.vcx(gd)类设计器，在gd的项目管理器中单击连编,并在机  
中注册了这一类库。二、制作ASP文档 在WEB个人服务器系  
统设置C:/gd这一目录为可运行。并在此目录创建一ASP文  
档(gd.asp)，内容为: $#@60.HTML$#@62. $#@60.HEAD$#@62.  
数据库查询网页 $#@60./HEAD$#@62. $#@60.BODY $#@62.  
$#@60.%SET gd=server.createobject("gd.gd")%$#@62.  
$#@60.%=gd.li%$#@62. $#@60./BODY$#@62.  
$#@60./HTML$#@62. 这样你在浏览器键入hyperlink http://你的  
计算机名/gd http://你的计算机名/gd的虚拟目录/gd.asp即可看  
到数据库的数据，上面的例只是介绍其制作的基本思想和方  
法，只要了解其基本思想和方法并用你们的丰富的vfp编程技  
术,你们可制作出丰富多彩的动态的数据库网页。 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
```