

如何用VB访问外来数据库 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/290/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E7_94_A8V_c97_290043.htm vb最引人注目的特点

，也是其最令程序员关心的地方，就是它访问多种数据库的强大功能。vb中将非ms access数据库称为外来数据库(external database)，如dbase、foxpro、odbc等。vb中使用数据控制访问外来数据库同访问access数据库类似，这里不再赘述，现在主要读一下用生成对象的方法来访问外来数据库。访问外来数据库((以dbase为例)大致分为以下几步：第一步：建立一个access型数据库，并在数据库中创建新表即为附加表。通过设置附加表的各属性值，使其与你所要访问的数据库建立链接关系。程序代码如下：

```
dim db as database
dim tda as new tabledef
set db = open database("mydb.mdb")
```

```
tda.connect="dbase:database=c:\datadir"
tda.source tablename="author"
tda.name="dbaseauthor table"
db.tabledefs.append tda
db.close
```

 第二步：设置ini文件路径。在vb的程序中使用了访问外来数据库操作，将应用程序生成exe文件后，必须提供一个ini文件。若找不到这个ini文件，将会导致不能访问数据库，并出现

“ not found in stollabkisams ’ 的错误信息。设置ini文件路径后，vb的程序会在windows子目录中寻找与应用程序同名的ini文件。设置ini文件路径代码为：

```
set dataaccess option 1,
“ path\filename ”
```

 第三步：编辑.ini文件可对不同类型的数据库进行设置，下面为一ini文件代码：

```
[ options ]
systemdb=c:\my path\system.mda
[ isam ]
pagetimeout=5
maxbuffer size=128
lockretry=20
commitlockpetry=20
readaheadpages=16
```

```
[ installableisams ] paradox3.x=c:\vb\pdx110.dll
foxpro2.0=c:\vb\xbs110.dll foxpro2.5=c:\vb\pdx110.dll
dbase=c:\vb\pdx110.dll dbase=c:\vb\pdx110.dll
btrieve=c:\vb\btrv110.dll [ paradoxisam ] pagetimeout=600
paradoxusername=baiuser paradoxnetpath=p:\pdxdb\
collatingsequence=ascii [ dbase ] centry=off data=american
mark=47 0deleted=on 这样通过访问新数据库mydb.mdb和表
“ dbaseau thortabk ” 即可访问你所要访问的外来数据库了。
使用这种方法访问外来数据库应该注意的是，附加表在所加
到的数据库中只是建立了一个链接关系，表的实际所在，仍
然存在于原数据库中，该表在所附加到的数据库中被删除时
，只是删掉了链接关系，实际的表并没有被删除。 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
```