

利用拆分后的后端数据库保存不同年份的数据 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/449/2021\\_2022\\_\\_E5\\_88\\_A9\\_E7\\_94\\_A8\\_E6\\_8B\\_86\\_E5\\_c97\\_449163.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/449/2021_2022__E5_88_A9_E7_94_A8_E6_8B_86_E5_c97_449163.htm)

面向:初学者 目的:如果一年的数据较多,希望在分年的数据库中保存数据 知识点:1.数据库拆分 2.文件查找技术 3.文件复制 4.链接表的刷新 步骤:1.将一些每年都要使用(修改,添加等)的表的名称前两个字母改为共同的(如:Or\_业务人员名单,Or\_收货人名单等),注意不要是"MS","SW","US"等系统要使用的字母 2.将数据库拆分(假如前端名称为:出口业务记录.mdb,后端名称为:出口业务记录\_dataOrigin.mdb 3.在启动窗体(假如名称为:窗体1)中建立一个文本框(假如名称为:所属年份) 4.在窗体1的Open事件和所属年份的AfterUpdate事件中调用下面的"查找文件"过程. Public Sub 链接() On Error GoTo LJ\_error Dim TABNAME As String Dim Tab1 As TableDef Dim MyPath As String MyPath = Application.CurrentProject.Path CurrentDb.TableDefs.Refresh 刷新当前数据库中的表对象 If CurrentDb.TableDefs(15).Connect = ".DATABASE=" & ".\出口业务记录\_data" & ".mdb" Then Exit Sub Else For Each Tab1 In CurrentDb.TableDefs TABNAME = Tab1.Name If Left(TABNAME, 2) = "MS" And Left(TABNAME, 2) = "SW" And Left(TABNAME, 2) = "Us" Then If Left(TABNAME, 2) = "Or" Then Tab1.Connect = ".DATABASE=" & ".\出口业务记录\_dataOrigin.mdb" Else Tab1.Connect = ".DATABASE=" & ".\出口业务记录\_data" & ".mdb" End If Tab1.RefreshLink End If Next Tab1 MsgBox FORMs!窗体1!所属年份 & "年的后端数据库文件不存在!" Resume Exit\_LJ\_error End Sub Public Sub 查找文

件() Dim MyPath As String Dim fs As Variant Dim TABNAME As String Dim Tab1 As TableDef MyPath = Application.CurrentProject.Path Set fs = Application.FileSearch With fs .LookIn = MyPath .SearchSubFolders = True .Filename = "出口业务记录\_data" & ".mdb" If .Execute() If MsgBox("没有" & "年的数据库,是否要创建一个?", vbYesNo) = vbYes Then FORMs!窗体1.FORM!版本.FORM.RecordSource = "" FileCopy MyPath & "\出口业务记录\_data" & ".mdb" Else FORMs!窗体1!所属年份 = Year(Now()) MsgBox "没有" & "年的数据库!" Exit Sub End If End If End With 链接 End Sub 4.在窗体1的Close事件中写: Private Sub FORM\_Close() Dim TABNAME As String Dim Tab1 As TableDef Dim MyPath As String MyPath = Application.CurrentProject.Path CurrentDb.TableDefs.Refresh 刷新当前数据库中的表对象 If CurrentDb.TableDefs(15).Connect = ".DATABASE=" & "\出口业务记录\_data" & ".mdb" Then Exit Sub Else For Each Tab1 In CurrentDb.TableDefs TABNAME = Tab1.Name If Left(TABNAME, 2) "MS" And Left(TABNAME, 2) "SW" And Left(TABNAME, 2) "Us" Then If Left(TABNAME, 2) = "Or" Then Tab1.Connect = ".DATABASE=" & "\出口业务记录\_dataOrigin.mdb" Else Tab1.Connect = ".DATABASE=" & "\出口业务记录\_data" & ".mdb" End If Tab1.RefreshLink End If Next Tab1 End If End Sub 注意窗体一最好是没有任何绑定控件的切换面板,如果有这样的控件,在更改链接表connect属性和FileCopy之前要设置这些控件的所有\*\*\*Source(如RcordSource,RowSource等)="",完成相关语句后再设置成原来的值. 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)