

[Home](#) [x](#) [Install](#) [x](#) [Full Index](#) [x](#) [Tutorial](#) [x](#) [EnumerateControls](#) [x](#) [FindOutTableExists](#) [x](#) [UseVariablesInSQL](#) [x](#) [CreateRecordsetFrom](#) [x](#) [AddRecordToRecordset](#) [x](#) [CountRecordsRecordset](#) [x](#) [LimitsRecordset](#) [x](#) [MixAccess2baseAndUNO](#) [!](#) [User's Guide](#) [x](#) [AllForms](#) [x](#) [DatabaseWindow](#) [x](#) [ShortcutNotationMore](#) [x](#) [DLookupSamples](#) [x](#) [CalculatedField](#) [x](#) [MultiSelectListboxSelectForm](#) [x](#) [FillAutoControlValue](#) [x](#) [CarryToNewRecord](#) [x](#) [BrowseThruControls](#) [x](#) [TipTextForLongValues](#) [x](#) [AskBeforeSaving](#) [x](#) [Sync2Combos](#) [x](#) [ZoomOnImage](#) [x](#) [AddAllToBox](#) [x](#) [KeepFormsSynchro](#) [x](#) [SelectListboxOnFirstLetters](#) [x](#) [MoveItemsBetweenListboxes](#) [x](#) [SimulateTabbed](#) [x](#) [SearchStandalone](#) [x](#) [CalculatorDialog](#) [x](#) [ExploreTables](#) [x](#) [ExtractDataTable](#) [x](#) [FindPositionRecordset](#) [x](#) [DMedian function](#) [x](#) [DPercentile](#) [x](#) [ImportImages](#) [x](#)

## ImportImages

(Q) Can I import the content of a directory in individual binary fields ?

tags:  
[HowTo](#)

(R) Use the [ReadAllBytes](#) method. It's exactly its purpose !

Let's consider next table:

- Categories table

Fields	Field Type	Primary
CategoryName	Text	
Description	Text	
Picture	Binary	
CategoryID	BigInt	Y

Run next Sub. The assumption is that each file in the directory has a name corresponding with the name of the category (after having substituted "/" in category names by a space).

```
Sub ImportImages(psPath As String)

Dim oTable As Object, oRecordset As Object, sCatName As String
Set oTable = Application.CurrentDb().TableDefs("CATEGORIES")
Set oRecordset = oTable.OpenRecordset()

With oRecordset
    Do While Not .EOF()
        sCatName = Join(Split(.Fields("CATEGORYNAME").Value, "/"), " ")
        .Edit
        .Fields("Picture").ReadAllBytes(psPath & sCatName & ".png")
        .Update
        .MoveNext
    Loop
    .mClose()
End With

End Sub
```

### See also

[Fields](#)  
[OpenRecordset](#)  
[Recordset](#)  
[TableDefs](#)  
[WriteAllBytes](#)

### Refer to ...

Basic module	Form	Form event	Control	Control event	Comments
Images					Store images in a directory, adapt the <i>path</i> argument and run the <i>Main</i> Sub from the Basic IDE.

Bookmark this page » » [ImportImages](#)