

Programkoden är skriven av Mikael Åberg, januari 2007
Källa: [mikael.berg@online](mailto:mikael.berg@online.se)
<http://blogg.mikael-berg.se>

```
-----  
Option Explicit  
'Variabel definitioner...  
Dim dbs As DAO.Database  
Dim qdf As DAO.QueryDef  
Dim rst As DAO.Recordset  
Dim tblTmp As Table  
Dim rngTmp As Range  
Dim intCounter As Integer  
Dim intFieldCount As Integer  
Dim lngRowCount As Long  
Dim varField As Variant  
Dim strDataBas As String  
Dim strDataSource As String  
Dim rstTestRec As Integer  
Private Sub cmdQuit_Click()  
Unload Me  
End  
End Sub  
Private Sub cmdStart_Click()  
'=====  
'Öppna dialogruta för val av databas...  
'Kontrollen CommonDialog är namngiven som CD1  
CD1.Filter = "Access Databas (*.MDB)|*.MDB"  
CD1.ShowOpen  
strDataBas = CD1.FileName  
If strDataBas = "" Then Exit Sub 'Om användaren avbryter, avslutar vi...  
Set dbs = OpenDatabase(strDataBas)  
LstQuerys.Clear  
'=====  
'Sätt in namnet på användarens val av databas  
'på formuläret  
'=====  
LblDataNamn = strDataBas  
'=====  
'Sätt in Acessfrågan/frågorna som vald databas  
'innehåller i formulärets listbox...  
With dbs  
For Each qdf In .QueryDefs  
LstQuerys.AddItem qdf.Name  
Next qdf  
End With  
Label2.Caption = "Kör en FRÅGA genom att klicka den!"  
End Sub  
Private Sub LstQuerys_Click()  
cmdStart.MousePointer = fmMousePointerHourGlass  
On Error GoTo PROC_ERR  
Dim lngRetval As Long  
lngRetval = MsgBox( _  
"Vill Du verkligen skapa en rapport för den valda frågan?" & vbCrLf  
& "" & vbCrLf & "", _  
vbYesNo + vbInformation + vbDefaultButton1, _  
"Satus")  
Select Case lngRetval  
Case vbYes  
GoTo STARTA  
Case vbNo  
GoTo PROC_EXIT  
End Select  
STARTA:
```

```

ActiveDocument.Select
strDataSource = LstQueryys.List(LstQueryys.ListIndex)
'Instansiera objekten...
'=====
Set qdf = dbs.QueryDefs(strDataSource)
Set rst = qdf.OpenRecordset
intFieldCount = rst.Fields.Count
'Skapa en RANGE, som börjar i slutet av dokumentet, så att inget existerande
'skrivs över...
'=====
Set rngTmp = ActiveDocument.Range(ActiveDocument.Content.End - 1,
ActiveDocument.Content.End)
'Skapa nu tabellen...
'=====
Set tblTmp = ActiveDocument.Tables.Add(rngTmp, 1, intFieldCount)
'Loopa igenom alla fält i recordsetet...
'=====
For intCounter = 1 To intFieldCount
'Sätt egenskaperna för tabellen
tblTmp.Cell(1, intCounter).Range.InsertAfter _
(rst.Fields(intCounter - 1).Name)
tblTmp.Cell(1, intCounter).Range.Bold = True
Next intCounter
'Sätt in datat på den 7 raden i Worddokumentet...
lngRowCount = 7
With rst
'Loppa igenom recordsetet...
Do Until .EOF
'Lägg till ny rad...
tblTmp.Rows.Add
For intCounter = 1 To intFieldCount
'lägg till varje fälts värde nu...
varField = .Fields(intCounter - 1).Value
'Formatera fält som är tomma och sätt in 0...
If IsNull(varField) Then
varField = "0"
End If
Set rngTmp = tblTmp.Cell(lngRowCount, intCounter).Range
With rngTmp
.InsertAfter (varField)
.Bold = False
End With
Next intCounter
lngRowCount = lngRowCount + 1
.MoveNext
Loop
End With
'En enkel stämpling av körningen...Data läggs in vid ett bokmärke i
'dokumentet...
ActiveDocument.Bookmarks("Rapportdatum").Range.Text = "Uttag: " & Now & "; "
& strDataBas & "; " & strDataSource & "; " & rst.RecordCount & " poster."
'Ta bort objekten från instansen...
'=====
Set rst = Nothing
Set dbs = Nothing
Set qdf = Nothing
Set tblTmp = Nothing
Set rngTmp = Nothing
'Inaktivera Start-knappen när vi är klara. Kan bara skapa ett dokument i
'taget...
'=====
cmdStart.Enabled = False
LstQueryys.Clear
PROC_EXIT:
Exit Sub

```

```
Unload Me
End
PROC_ERR:
MsgBox "Fel: " & Err.Number & ". " & Err.Description, , _
"Aktuell Status"
Resume PROC_EXIT
'Återställ muspekaren...
cmdStart.MousePointer = fmMousePointerDefault
End Sub
Private Sub UserForm_Click()
End Sub
Private Sub UserForm_Initialize()
Label2.Caption = ""
ActiveDocument.Bookmarks("Rapportdatum").Range.Text = ""
End Sub
```