

Re: Formulareingaben Speichern verhindern

Source:

<http://www.tech-archive.net/Archive/German/Access/microsoft.public.de.access/2007-07/msg00539.html>

- *From:* "Dietmar Thesing" <thesing@xxxxxxxxxxxxx>
 - *Date:* Mon, 9 Jul 2007 12:52:27 +0200
-

Guten Morgen, Michael!

"Michael Zimmermann" <Zimmermann@xxxxxxxxx> schrieb:

- > Ich habe das ganze nie mit Unterformularen ausprobiert,
- > da darfst Du jetzt Beta-Test-Arbeit leisten. :-)

Schön, und das als Laie :-)

Beta-Tester sind bezogen auf das, was sie testen, immer Laien, weil's das erst seit kurzem gibt. Also keine falsche Bescheidenheit.

Nun gut, dann trau ich mich mal, dir zu zeigen, was ich bisher daraus gemacht habe. Am Speichern bin ich noch dran, aber das Binden und Entbinden und Sammeln scheint zu funktionieren. Alles befindet sich im Formular-Modul. Fehlerbehandlung folgt später. Unten der Code, mit Deklarationen, Form_Load und dem Codeschnippel fürs Wieder-Binden der Steuerelemente. Würd mich freuen, wenn du Lust hast, Verbesserungsvorschläge zu machen. Die Länge der Collection-Keys ist mir z.B. etwas lang geraten. (Die Formatierung ist bei mir etwas übersichtlicher, hab jetzt zum Posten ein paar Einrückungen rausgenommen und ein paar Code-Zeilen-Umbrüche gemacht.)

```
Option Compare Database
Option Explicit
```

```
Private c1 As Collection
Private c2 As Collection
Private c3 As Collection
```

```
Private Sub Form_Load()
```

Re: Formulareingaben Speichern verhindern

'Setzt voraus, dass alle anzusprechenden Steuerelemente
'nur in Ufos und UF-Ufos vorhanden sind,
'weil das eigentliche Formular keine Daten,
'sondern nur das TabControl enthält.

```
Dim subFrm As Access.SubForm
Dim subFrmU As Access.SubForm
'Controls für die drei Ebenen
Dim ctrFrm As Access.Control
Dim ctr As Access.Control
Dim ctrU As Access.Control
```

'strKey(U): Der Collectionschlüssel als Zeichenfolge.
'Wird aus dem "Pfad" der Controls komplett zusammengesetzt,
'weil es sein kann, dass dieselben Namen '
'in verschiedenen Unterformularen vorkommen.
'Die Identifizierung erfolgt also über die
'Steuerelementnamen der UFos.

```
Dim strKey As String
Dim strKeyU As String
Dim ctrC As Access.Control
```

```
Set c1 = New Collection
Set c2 = New Collection
Set c3 = New Collection
```

```
'Sammeln
For Each ctrFrm In Me.Controls
If ctrFrm.ControlType = acSubform Then
Set subFrm = Me(ctrFrm.Name)
strKey = subFrm.Name & "!"
For Each ctr In subFrm.Controls
If ctr.ControlType = acTextBox Or _
ctr.ControlType = acComboBox Then
strKey = strKey & ctr.Name
c1.Add ctr, strKey
c2.Add ctr.ControlSource, strKey
c3.Add strKey, strKey
End If
```

```
'strKey zurücksetzen
strKey = subFrm.Name & "!"
If ctr.ControlType = acSubform Then
Set subFrmU = Me(ctrFrm.Name).Controls(ctr.Name)
For Each ctrU In subFrmU.Controls
If ctrU.ControlType = acTextBox Or _
ctrU.ControlType = acComboBox Then
strKeyU = strKey & ctr.Name & "!" & ctrU.Name
c1.Add ctrU, strKeyU
c2.Add ctrU.ControlSource, strKeyU
c3.Add strKeyU, strKeyU
```

Re: Formulareingaben Speichern verhindern

```
End If
Next ctrU
End If
Next ctr
End If
Next ctrFrm

For Each ctrC In c1
ctrC.ControlSource = ""
Next ctrC

e:
Set subFrm = Nothing
Set subFrmU = Nothing

End Sub
```

Hier das Binden einfach als Codeschnippel, die Variablen sind natürlich deklariert, bei varKey wusste ich nicht so recht:

```
' Zuerst Steuerelemente wieder binden
'in c1 sind die Controls mit Key als String,
'der sich aus dem kompletten Namen mit UFO-Ctr-Namen zusammensetzt.
'in c2 befindet sich der Control-Source-String, mit Key, der auch in
c1 ist.
'Der entspricht aber nicht dem Namen des Controls in c1.
'Deshalb c3, wo der Key gespeichert wurde.
'(An den kommt man ja sonst nicht dran)

For Each varKey In c3
Set ctrC = c1(varKey)
Debug.Print ctrC.Name
Debug.Print c2(varKey)
ctrC.ControlSource = c2(varKey)
Next varKey

' Herzliche Grüße
' Dietmar
' :-)
```

.