



Einfachen amvExplorer in einem Formular anzeigen

André Minhorst - 2024-03-10 - Comments (0) - amvExplorer

amvExplorer in einem Formular anzeigen

Im einfachsten Fall soll das Formular nur das Verzeichnis der aktuellen Datenbankdatei anzeigen.

Dazu sind die folgenden Schritte nötig:

- Formular namens **frmNurExplorer** anlegen
- **Webbrowser**-Steuerelement hinzufügen (die alte Version, nicht Edge) und in **ctlExplorer** umbenennen
- Prüfe nach dem Hinzufügen, ob in den Verweisen der Verweis Microsoft Internet Explorer vorliegt, sonst füge ihn manuell hinzu:

- Schaltfläche **cmdOK** zum Schließen hinzufügen
- Variable für die Klasse mit der Funktionalität im Klassenmodul des Formulars deklarieren:

```
Dim WithEvents objExplorer As CLASS_AMV_EXPLORER
```

- Code für die Ereignisprozedur **Beim Öffnen** des Formulars hinterlegen:

```
Private Sub Form_Open(Cancel As Integer)
    Set objExplorer = New CLASS_AMV_EXPLORER
    With objExplorer
        'Für Version 1.0.0.0:
        .Initialize Me.ctlExplorer, CurrentProject.Path
        'Für Version 1.0.0.1:
        .Initialize Me.Form, Me.ctlExplorer, CurrentProject.Path
    End With
End Sub
```

Die Prozedur **Form_Open** erzeugt ein Objekt auf Basis der Klasse **CLASS_AMV_EXPLORER** und referenziert es mit der Variablen **objExplorer**.

Achtung: Die Verwendung des **Form_Open**-Ereignisses ist zwingend erforderlich, damit die Aktualisierung des Webbrowser-Steuerelements abgeschlossen ist.

Die Methode **Initialize** initialisiert diese und übergibt den Verweis auf das Webbrowser-Steuerelement, das den Explorer anzeigen soll, sowie den anzuzeigenden Pfad – hier der aktuelle Datenbankpfad. Der Entwurf sieht so aus:

In Aktion sieht das Formular so aus:

Hinweis

Achtung: Die für diese Anleitung nötige Beispieldatenbank erhältst Du nach dem Kauf des **amvExplorers**:

[Zum Shop ...](#)

Hast Du den **amvExplorer** bereits gekauft, findest Du diesen nach der Anmeldung im Shop unter **Mein Konto|Sofortdownloads**.