
Ein Makro aus dem Menüband starten

Autor & Copyright: Dipl.-Ing. Harald Nahrstedt

Version: 2016 / 2019 / 2021 / 365

Erstellungsdatum: 09.09.2022

Überarbeitung: 01.12.2023

Beschreibung:

Ein Template zum Starten eines Makros aus dem Menüband

Anwendungs-Datei: 17-01-01_MenuMakro.mpp

1 Eintrag als Add-In

Das Menüband verfügt über ein Register Add-Ins, das mit dem Aufruf der folgenden Prozedur sichtbar wird.

Codeliste 1. Installation eines Buttons zum Makroaufruf

```
Sub AddToolBar()  
    Dim objBar As CommandBar  
    Dim objButton As CommandBarButton  
  
    On Error Resume Next  
    Set objBar = CommandBars("Mein Eintrag")  
    If objBar Is Nothing Then  
        Set objBar = CommandBars.Add(Name:="Mein Eintrag", _  
            Position:=msoBarFloating, temporary:=True)  
        objBar.Visible = True  
  
        Set objButton = objBar.Controls("Mein Button")  
        If objButton Is Nothing Then  
            Set objButton = _  
                objBar.Controls.Add(Type:=msoControlButton)  
            With objButton  
                .Style = msoButtonCaption  
                .Caption = "Mein Makro"  
                .OnAction = "RunMeinMakro"  
            End With  
        End If  
    End If  
End Sub
```

Nach dem Aufruf verfügt die Registerkarte Add-Ins über eine Schaltfläche (Bild 1).

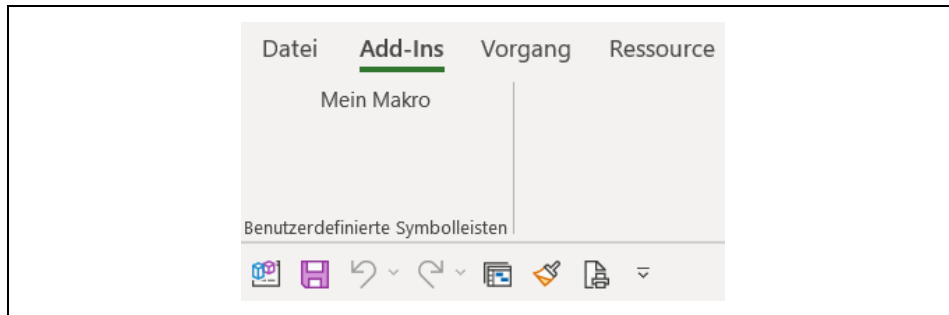


Bild 1. Eintrag im Menüband unter Register Add-Ins

Der Eintrag ruft ein Makro mit dem Prozedurnamen *RunMeinMakro* auf.

Codeliste 2. Makro-Template

```
Sub RunMeinMakro()  
    MsgBox "Start meines Makros!"  
End Sub
```

2 Entfernen des Menüeintrags

Die folgende Prozedur entfernt den Menüeintrag, falls er vorhanden ist. Die Anweisung *On Error Resume Next* verhindert eine Fehlermeldung.

Codeliste 3. Entfernen des Menüeintrags

```
Sub RemoveToolBar()  
    On Error Resume Next  
    CommandBars("Mein Eintrag").Delete  
End Sub
```

3 Übertragung auf die Symbolleiste

Ist ein Eintrag im Menüband vorhanden, so kann über das Kontextmenü des Eintrags (rechte Maustaste) die Methode *Gruppe zur Symbolleiste für den Schnellzugriff hinzufügen* hinzufügen (Bild 2).

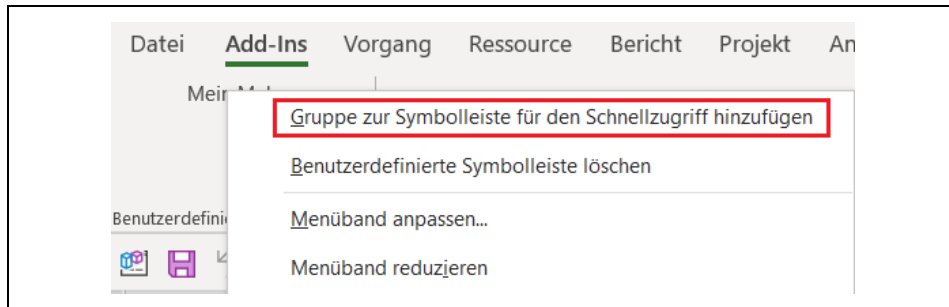


Bild 2. Kontextmenü zum Menüeintrag

Nach dem Aufruf verfügt auch die Symbolleiste ein Icon zum Makroaufruf (Bild 3).

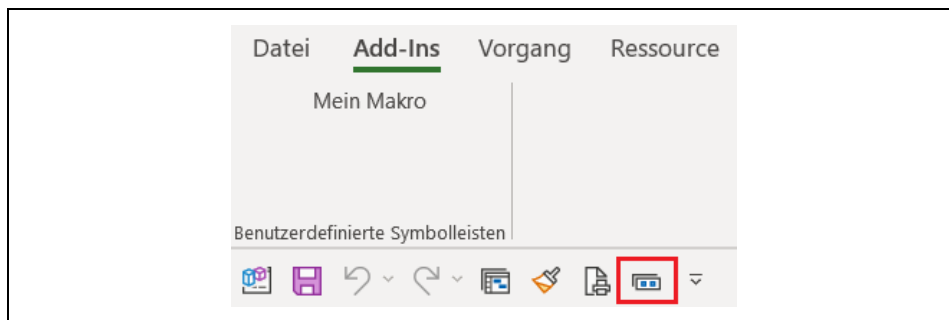


Bild 3. Eintrag in der Symbolleiste

Über das Kontextmenü des Symbolleisteneintrags kann das Icon auch wieder entfernt werden.