



Tastatur.OpenVBA(Standardwert)

Aufruf aus VBA

Tastatur.Open (Standardwert, Feld)

Aufruf aus .NET

Diese Methode öffnet die virtuelle Tastatur mit einem bestimmten Standardwert und liefert das Ergebnis zurück.

Voraussetzung

Installiertes .NET-Framework (ab Version 1.0)

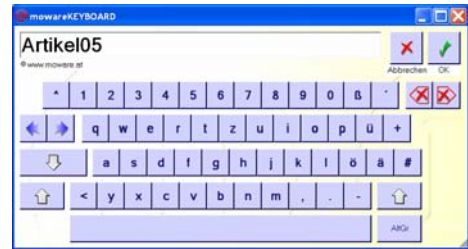
Tastatur

Bezeichnung der Tastatur, die aufgerufen werden soll:

moware.Bib.Keyboard.*Tastaturbezeichnung*

StandardKeyboard ruft die alphanumerische Tastatur auf

ZahlKeyboard ruft die Zifferntastatur auf



Parameter

Standardwert: Wird an die Tastatur weitergegeben (Kann auch eine Variable oder Hinweis auf ein Feld sein).
Format: string (NULL nicht zulässig)

Feld: Betroffenes Feld zur Positionierung der Tastatur am Bildschirm (nur .NET-Aufruf)

Rückgabewert

Eigenschaften:

abbruch	Boolean	True = Eingabe wurde vom Benutzer abgebrochen
ergebnis	string	Rückgabewert

BEISPIELCODE

VBA (aus einem Access-Formular)

Beim Ereignis *BeimHingehen* des Felds *feld1* wird das alphanumerische Keyboard aufgerufen.

Die moKeyboard.dll muss durch folgenden Befehl als tlb-Datei registriert werden:

```
[Windows-.NET-Pfad]\RegAsm.exe [moKeyboard-Pfad]\moKeyboard.dll /tlb /verbose /codebase
```

Windows-.NET-Pfad: Der Pfad zum Verzeichnis, in dem sich die RegAsm.exe befindet (zB unter C:\WINDOWS\Microsoft.NET\Framework\v1.1.4322)

moKeyboard-Pfad: Der Pfad zum Verzeichnis, in dem sich die moKeyboard.dll befindet.

Danach kann die Datei **moKeyboard.tlb** in den Verweisen der Access-Datenbank eingetragen werden und die entsprechenden Funktionen stehen im Code zur Verfügung.

Beispielcode für das Ereignis *BeimHingehen* eines angenommenen Textfelds *feld1*:

```
Dim k As New StandardKeyboard  
Dim e As ergebnis 'Rückgabe der moKeyboard  
  
Set e = k.OpenVBA (Nz (Me!feld1.Value)) 'Nz() ändert Null auf Leerstring  
If Not e.abbruch Then  
    Me!feld1.Value = e.Text  
End If
```

VB .NET

Das folgende Beispiel ist einem Aufruf aus einem VB.NET-Formular nachempfunden. Beim Ereignis *Enter* des Felds *TextBox1* wird das numerische Keyboard aufgerufen. Die moKeyboard.dll muss in den Verweisen des Projekts eingetragen sein.

```
Dim k As New moWARE.Bib.Keyboard.ZahlKeyboard()  
Dim ergebnis As moWARE.Bib.Keyboard.Ergebnis  
  
ergebnis = k.Open (Me.TextBox1.Text, Me.TextBox1)  
If Not ergebnis.Abbruch Then  
    Me.TextBox1.Text = ergebnis.Text  
End If
```