

Funktion zum Erzeugen einer gültigen vCard Datei (.vcf)

Beschreibung:

Mit dieser Funktion kann eine gültige vCard-Datei (.vcf) erzeugt werden mit der aus AG-VIP SQL Kontakte in andere Software oder Geräte übertragen werden kann (sofern diese das Format unterstützen).

Hinweis:

Der folgende Makrocode ist in einem Hilfsmittel, einer Schaltfläche, im MakroInclude oder sonstiger Makroausführungsposition z.B. "beim Speichern" möglich.

Es gibt zwei Versionen.

Die Parameter starke, bei der beim Aufruf der Funktion sämtliche Inhalte übergeben werden müssen und die Parameter schwache, bei der alle Inhalte bis auf den Speicherort und Dateinamen aus AG-VIP SQL direkt ermittelt werden.

Der Speicherort und Dateiname wird immer im ersten Parameter in der Variable "strPathFile" angegeben.

Ein Beispiel für den Aufruf der Parameter schwachen Funktion:

```
MakevCard "C:\Temp\Test.vcf"
```

Falls das Makro in einem Hilfsmittel mit der Angabe des neuen Dateinamens verwendet werden sollte, kann mit dem Aufruf "ActiveTool.FileName" dieser Pfad direkt ausgelesen werden.

Beispiel:

```
MakevCard ActiveTool.FileName
```

Parameter starke Makro-Version:

```
' this Function creates a vCard (.vcf), which can be used to import an contact entry
Function MakevCard( strPathFile, strFirstname, strLastname, strCompany, strStreet,
strCity, strZipCode, strCountry, _
strTelWork, strTelPrivate, strTelMobil, strTelOther, strTelFax, strEmail1, strEmail2,
strEmail3, strWebsite)
```

```
Dim strDirectorySeperator, icsFile, fso
```

```
set fso = createobject("scripting.filesystemobject")
set icsFile = fso.createtextfile(strPathFile,true)
```

```
' fill the file with the icalendar format
icsFile.writeline("BEGIN:VCARD")
icsFile.writeline("VERSION:3.0")
icsFile.writeline("N:" & strLastname & ";" & strFirstname)
icsFile.writeline("FN:" & strFirstname & " " & strLastname)
icsFile.writeline("ORG:" & strCompany)
icsFile.writeline("ADR;TYPE=WORK,POSTAL,PARCEL;;; " & strStreet & ";" & strCity &
```


Makro-Center

```
strEmail1 = ActiveAddress.Fields("CommEmail1").value  
strEmail2 = ActiveAddress.Fields("CommEmail2").value  
strEmail3 = ActiveAddress.Fields("CommEmail3").value  
strWebsite = ActiveRecord.Fields("CommInternet").Value
```

```
Dim strDirectorySeperator, icsFile, fso
```

```
set fso = createobject("scripting.filesystemobject")  
set icsFile = fso.createtextfile(strPathFile,true)
```

```
' fill the file with the icalendar format  
icsFile.writeline("BEGIN:VCARD")  
icsFile.writeline("VERSION:3.0")  
icsFile.writeline("N:" & strLastname & ";" & strFirstname)  
icsFile.writeline("FN:" & strFirstname & " " & strLastname)  
icsFile.writeline("ORG:" & strCompany)  
icsFile.writeline("TITLE:" & strFunction)  
icsFile.writeline("ADR;TYPE=WORK,POSTAL,PARCEL;;; " & strStreet & ";" & strCity &  
";;" & strZipCode & ";" & strCountry)  
icsFile.writeline("TEL;TYPE=VOICE,WORK:" & strTelWork)  
icsFile.writeline("TEL;TYPE=VOICE,HOME:" & strTelPrivate)  
icsFile.writeline("TEL;TYPE=VOICE,CELL:" & strTelMobil)  
icsFile.writeline("TEL;TYPE=VOICE,MSG:" & strTelOther)  
icsFile.writeline("TEL;TYPE=FAX,WORK:" & strTelFax)  
icsFile.writeline("EMAIL;TYPE=INTERNET,PREF:" & strEmail1)  
icsFile.writeline("EMAIL;TYPE=INTERNET:" & strEmail2)  
icsFile.writeline("EMAIL;TYPE=INTERNET:" & strEmail3)  
icsFile.writeline("URL;WORK:" & strWebsite)  
icsFile.writeline("END:VCARD")
```

```
set fso = nothing  
End Function
```

Einbindung:

Kopieren Sie einer der beiden Makro-Versionen an die von Ihnen gewünschte Position (Hilfsmittel, Schaltfläche, MakroInclude etc.).

Falls beide Versionen eingesetzt werden sollten, muss zuvor bei einer der Funktionen der Funktionsname geändert werden, da diese momentan identisch sind.

Der Aufruf erfolgt über den Funktionsnamen und der Übergabe der Werte an die Parameter der Funktion wie in dem kleinen Beispiel im Punkt Hinweis ersichtlich.

Eindeutige ID: #1197

Verfasser: Peter Brandt [Grutzeck Software GmbH]

Seite 3 / 4

(c) 2020 Grutzeck Software GmbH <support@grutzeck.de> | 26.05.2020 15:10

URL: <https://kb.grutzeck.de/content/13/196/de/funktion-zum-erzeugen-einer-gueltigen-vcard-datei-vcf.html>

Letzte Änderung: 2018-10-15 08: **Makro-Center**