



Aus ACT! faxen mit FRITZ!fax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Voraussetzungen..... | 2 |
| 2 | Einschränkung..... | 2 |
| 3 | Einsatzgebiet: Einzelne Faxe aus ACT! heraus..... | 2 |
| 3.1 | Allgemeines Vorgehen | 2 |
| 3.2 | Vorgehen bei Teilnehmern im Ausland | 6 |
| 3.3 | Dokumentschablone anpassen | 6 |
| 4 | Einsatzgebiet: Serienfax mit ACT!, Word und FRITZ!fax | 9 |
| 4.1 | Datenquelle erstellen..... | 9 |
| 4.1.1 | Hauptdokument erstellen..... | 9 |
| 4.1.2 | SerienFax starten | 9 |
| 4.1.3 | Besondere Hinweise..... | 9 |
| 4.1.4 | Dokumentschablone für Datenquelle | 10 |
| 4.1.5 | Dokumentschablone für Hauptdokument..... | 10 |
| 5 | Beispiel für Fax.txt | 11 |



Aus ACT! faxen mit FRITZ!fax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

1 Voraussetzungen

- Sie besitzen bereits FritzFax.dot aus der Software FRITZ! Software FRITZ!fax (Internet: <http://www.avm.de>)
- Sie setzen MS Word als Textverarbeitung für ACT! ein
- Sie haben FormelACT auf Ihrem PC
(Internet: http://www.melville-schellmann.de/m_download_freeons.htm)

2 Einschränkung

Das hier beschriebene Vorgehen wurde nur mit ACT! 6.0.3.994 getestet.
Die Formeldatei für FormelACT Fax.txt ist nur für Deutschland vorbereitet.

Aus ACT! faxen mit FRITZ!fax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

3 Einsatzgebiet: Einzelne Faxe aus ACT! heraus

3.1 Allgemeines Vorgehen

Sie haben eine Dokumentschablone für ein Fax, in die Sie die Faxnummer des Kontaktes übertragen lassen.

Wenn Sie das Fax senden über Druckbefehl an FRITZ!fax-Drucker, würden Sie zwar einen Protokoll-eintrag bekommen, müßten aber die Faxnummer vor dem Senden nochmals in das entsprechende Feld in der FRITZ!fax-Maske eingeben.



Die zuletzt benutzte Nummer wird angezeigt.
Die neue Faxnummer muß händisch eingegeben werden.

Aus ACT! faxen mit FRITZ!fax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

Besser wäre es, Ihr fertiges Fax (umgesetzt aus der Dokumentschablone) würde die Faxnummer innerhalb einer Textmarke "Faxnummer" beinhalten, weil diese Textmarke von der Word-Erweiterung FritzFax.dot zum Senden verwendet werden kann.

| | | |
|--|--|--|
| Computerservice Ingrid Weigoldt | | |
| Franconvillesstraße 13, 68519 Viernheim Tel: 06204/913261, Fax 06204/913262, E-Mail: iw@ciwvhm.de | | |
| FAX → → → → → → → → | | |
| I | | |
| An: | Herrn Andreas Hofschäldt | |
| Firma: | ita-Heidelberg eK IT- und Anwendungsberatung Christian-Bitter-Str. 4 69128 Heidelberg | |
| Fax-Nr.: | 06221/451828 | Sofem Sie per Fax antworten wollen, bitte ich um einen kurzen Anruf vorher, da mein FAX-Empfang nicht immer aktiviert ist. |
| Seiten: | 1 | |
| Datum: | 27.04.2005 | |
| Betreff: | Testfax | |
| Hallo Andreas, dies ist nur ein Test. | | |

Nur durch einen Klick auf die Erweiterungs-Schaltflächen



versendet FRITZ!fax das Dokument an die Fax-Nummer in der Textmarke.

Da das Senden kein Drucken ist, würde ACT! in diesem Fall keinen Protokolleintrag erzeugen wollen. Daher druckt man das Dokument an einen beliebigen Drucker (nicht Fritz!Fax-Drucker).



Aus ACT! faxen mit FRITZ!fax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

3.2 Vorgehen bei Teilnehmern im Ausland

Bei Kontakten außerhalb von Deutschland ist in der Faxnummer die Ländervorwahl in eckigen Klammern vorangestellt. FRITZ!fax kann mit diesen eckigen Klammern nichts anfangen, ignoriert sie einfach und würde das Fax versenden an einen Teilnehmer im Inland, dessen Faxnummer zufällig mit der Ziffernfolge übereinstimmt. Beispiel: [33] 3 123456789, erreicht würde der Teilnehmer in Ihrem Ortsnetz mit der Nummer 333123.....

Die Lösung dieses Problems: per FormelACT von Feld **Fax** (hat die Feld-ID 36) in einem neuen Feld **Fax_Kopie** (Feldtyp Text, 30 Zeichen) eine Kopie der Faxnummer erstellen, wo die eckigen Klammern durch führende Doppelnulld ersetzt werden, allerdings nicht für Kontakte mit [49], denn die sind ja im Inland.

FormelACT benötigt dazu eine Formeldatei (Text-Datei fax.txt), welche genau beschreibt, wie die Faxnummer konvertiert wird und in das **Fax_Kopie**-Feld übertragen wird (s. letzte Seite)

Über die Felddefinitionen des **Fax**-Feldes bindet man den Aufruf von FormelACT ein. Dazu geht man auf die Registerkarte „Auslöser“ und trägt unter „Beim Feldaustritt starten“ die Befehlszeile:

```
C:\Programme\FormelACT\FormelACT.vbs fax.txt
```

ein.

Jetzt wird nach der Eingabe der Faxnummer und dem Verlassen des Feldes eine korrekt formatierte Kopie der Faxnummer in das neue Feld **Fax_Kopie** geschrieben.

Hinweis:

Die für FormelACT angegebenen Formeln (s. letzte Seite) für die Umformatierung der Faxnummer, müssen jeweils an die Feld-ID angepasst werden, die das neu angelegte Feld **Fax_Kopie** hat. ACT!-Feld-Ids bekommen Sie mit dem Programm FeldInfo2 schnell heraus. (Internet http://www.melville-schellmann.de/m_download_freeons.htm)



Aus ACT! faxen mit FRITZ!fax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

3.3 Dokumentschablone anpassen

Ihre Dokumentschablone sollte geändert werden, damit ACT! beim Übertragen des Feldes "Fax_Kopie" die Textmarke "Faxnummer" gleich mit erzeugen kann.

Fügen Sie das ACT!-Feld **Fax_Kopie** in Ihre Dokumentschablone ein, geben Sie direkt rechts neben dem Feldnamen einen Bindestrich (oder Schrägstrich) ein, markieren Sie bis zur ersten linken Klammer und legen dann (über Einfügen, Textmarke, Faxnummer, Hinzufügen) die Textmarke "Faxnummer" um das Ganze herum. Das Resultat sollte am Bildschirm in etwa so aussehen:

[[[Fax_Kopie]]-]

Die die Textmarke symbolisierenden hier fett dargestellten eckigen Klammern sieht man natürlich nur, wenn in Word über Extras, Optionen, Anzeige auch die Anzeige von Textmarken angehakt ist.

Hinweis:

Sollten Sie den Bindestrich oder Schrägstrich hinter dem Feld **Fax_Kopie** und innerhalb der Textmarke vergessen haben, wird ACT! nach dem Befüllen der Dokumentschablone die Textmarke verschwinden lassen! Leerschnitte werden ebenfalls eliminiert, geschützte Leerschnitte stören FRITZ!fax. Bindestrich bzw. Schrägstrich werden von FRITZ!fax nicht weiter beachtet und stören daher nicht den Faxversand.



Aus ACT! faxen mit FRITZ!fax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

4 Einsatzgebiet: Serienfax mit ACT!, Word und FRITZ!fax

FRITZ!fax setzt einen eigenen Serienfax-Manager ein, der mit einem von ACT! bereits fertig gemischten Dokument nichts anfangen kann.

Folgender Weg hat sich in der Praxis bewährt:

4.1 Datenquelle erstellen

Sie erstellen in ACT! Ihre Suche (achten Sie auf vorhandene Faxnummern!) und erzeugen darüber einen Serienbrief über eine Dokumentschablone "für Datenquellen", speichern das Dokument (Namen merken), drucken diese Liste aus und lassen dabei einen Protokolleintrag erstellen.

4.1.1 Hauptdokument erstellen

Mit einem beliebigen Kontakt aus der Dokumentschablone für das Hauptdokument ein einzelnes Word-Dokument erzeugen. Es wird – da die Dokumentschablone so vorbereitet war – ein Hauptdokument sein und eine zugewiesene Datenquelle haben. Ändern Sie die Datenquelle ab und benutzen Sie die zuletzt gespeicherte Datei.
Ändern Sie den u.U. vorhandenen Wert für "sendenAmUm".

4.1.2 SerienFax starten

Kontrollieren Sie, ob FRITZ!fax aktiv ist. Wenn nicht, jetzt starten!

Mit Klick auf



starten Sie das Serienfax.

Für jedes zu sendende Fax (mit Inhalt in Faxnummer) wird ein Journaleintrag erzeugt, u.U. mit Zeitvorwahl.

4.1.3 Besondere Hinweise

Generell sollten Sie Serienfax-Aktionen möglichst außerhalb normaler Bürozeiten starten, da Ihr PC damit heftig beschäftigt sein wird.

Nutzen Sie die Möglichkeit zeitversetzten Sendens und lassen Sie Ihren PC und FRITZ!fax auch mal nach Büroschluß in Betrieb.

Kontrollen Sie – am nächsten Morgen – den Erfolg der Sendeaktion im FRITZ!fax-Journal.

Sie werden feststellen: ein Protokolleintrag in ACT! über das gesendete Fax ist keine Garantie dafür, daß das Fax auch tatsächlich seinen Empfänger erreicht hat.



Aus ACT! faxen mit FritzFax Eine Anleitung mit praktischem Hintergrund

Stand: 02.05.2005

5 Beispiel für Fax.txt

```
:FritzFax kann mit den im ACT!Feld "Fax" hinterlegten Rufnummern mit Ländervorwahl in eckigen Klammern nichts anfangen
:Diese Formel erzeugt von ACT!Feld "Fax" = FeldID 36 eine Kopie in einem zuvor neu angelegten ACT!Feld "Fax_Kopie"
:in der die Ländervorwahl korrekt mit zwei führenden Nullen dargestellt wird. Allerdings nicht für Rufnummern mit [49].
:
:FeldID von "Fax_Kopie" vorher per FeldInfo2 feststellen.
:In dieser Formel hat "Fax_Kopie" die Nummer 62
:
:Felder 9000-9003 werden als Zwischenspeicher für zuvor ermittelte Werte benutzt.
:Feld 9000 enthält "L", wenn Fax leer ist, ansonsten "X"
:Feld 9001 enthält "I", wenn 9000 = X ist und in Fax [49] am Anfang vorkommt, ansonsten "A" bzw. "L", wenn auch 9000 = L war
:Feld 9002 enthält den Wert für die Länge des Länderkennzeichens
:Feld 9003 enthält den Wert für die Beginnposition der eigentlichen Rufnummer. 2 Stellen nach der rechten Klammer
```

```
%9000=IIF("%36" = "" ; "L" ; "X" )
%9001=IIF("%9000" = "X" AND (Left("%36", 4) = "[49]")); "I" ; "L" )
%9001=IIF("%9000" = "X" AND (Left("%36", 4) <> "[49]")); "A" ; "%9001" )
%9002=IIF("%9000" = "X" ; (InStr("%36", "]") - 2) ; 0 )
%9003=IIF(%9002 > 0 ; %9002 + 3 ; 0 )
%62=IIF("%9000" = "X" AND "%9001" = "I" ; Mid("%36" , 5 , 20 ) ; "" )
%62=IIF("%9000" = "X" AND "%9001" = "A" ; "00" + Mid("%36" , 2 , "%9002") + Mid("%36", %9003 , 20 ) ; "%62" )
%62=IIF("%9000" = "L" ; "" ; "%62" )
```