

FRScripter

Hier eine kleine Beschreibung des [Programms](#).

1. Verwendung

Das Programm besitzt keine Grafische Benutzeroberfläche (kurz:  GUI). Alle Eingaben erfolgen über die Kommandozeile durch Übergabe von Parametern.

1.1 Allgemeine Form

FRScripter.exe <File> <Find> <Typ> <Replace>

Parameter	Bedeutung
<File>	Kompletter Pfad zur Textdatei
<Find>	Sucht nach Schlüsselwort in der Textdatei
<Typ>	Definiert des Ersetzungstyp
<Replace>	Ersetzungswort statt Schlüsselwort

1.2 Ein Beispiel

FRScripter.exe "d:\A176\001.msg" "!email@!" "TEXT" "wurstbemme@toll.mx"

Parameter	Bedeutung
<File>	Kompletter Pfad zur Textdatei, d:\A176\001.msg
<Find>	Schlüsselwort !email@! wird in der Textdatei gesucht
<Typ>	Ersetzungstyp: TEXT - also Text ersetzen
<Replace>	Ersetzungswort wurstbemme@toll.mx statt Schlüsselwort !email@!

In diesen Beispiel werden alle Schlüsselwort !email@! durch das Ersetzungswort wurstbemme@toll.mx ersetzt.

Die Ersetzung erfolgt im gesammten Dokument.

2. Die Parameter

Nun werden die einzelnen Parameter erklärt.

2.1 Der Parameter <File>

Dies ist immer der erste Parameter welcher an das Programm übergeben wird. Hierbei wird der vollständige Pfad zur Textdatei erwartet.

Zum Beispiel: "d:\A176\001.msg"

Unbedingt die Anführungszeichen verwenden, wenn im vollständigen Pfad ein Leerzeichen vorkommt. Am Besten die Anführungszeichen grundsätzlich für die Parameterübergabe verwenden.

2.1 Der Parameter <Find>

Dies ist immer der zweite Parameter welcher an das Programm übergeben wird.

Hierbei wird das Schlüsselwort angegeben, welches in der angegebenen Datei (erster Parameter) gesucht wird. Hierbei wird jedes Vorkommen in der Datei gesucht. (Alle Suchtreffer)

Zum Beispiel: " !email@! "

Auch dieser Parameter solle in Anführungszeichen übergeben werden, falls Leerzeichen enthalten sind.

2.2 Der Parameter <Typ>

Dies ist immer der dritte Parameter welcher an das Programm übergeben wird.

Der Ersetzungstyp bestimmt die Funktion zum Ersetzen des Schlüsselwortes.

Folgende Ersetzungstypen werden verwendet:

Typ	Bedeutung
TEXT	Ersetzt das Schlüsselwort durch das Ersetzungswort
DATE	Ersetzungswort mit verschiedenen Formen des aktuellen Datums
DATE2	Ersetzungswort in Form dd, d MM YYYY z.B. „Fri, 1 Dec 2017“
MID	Ersetzungswort enthält generierte Message-ID mit optionaler Domain
TIME	Ersetzungswort enthält die aktuelle Zeit in Form: hh:mm:ss

2.2.1 Der Parametertyp "TEXT"

Das Schlüsselwort wird ohne Änderung mit den Ersetzungswort aus der Kommandozeile (Parameter) komplett ersetzt.

2.2.2 Der Parametertyp "DATE"

Das Ersetzungswort bestimmt nun in welcher Form das aktuelle Datum durch das Schlüsselwort ersetzt

wird. Es gibt folgende fest definierte Begriffe:

Ersetzungswort	Bedeutung
!DATE_1!	Ausgabe des aktuellen Datums mit aktueller Zeit - Form: MM.DD.YYYY
!DATE_2!	Ausgabe des aktuellen Datums in Form: YYYY-MM-DD
!DATE_3!	Ausgabe des aktuellen Datums/Zeit nach RFC822

RFC822: Siehe: <http://www.faqs.org/rfcs/rfc822.html> - z.B. Fri, 15 Oct 1999 21:14:56 +0200

2.2.3 Der Parametertyp "DATE2"

Das RüchabefORMAT enthält nur den Datumsbestandteil der RFC822-Formates. (Die ersten 16 Zeichen) Dabei kann das Datum beliebig gewählt werden. Diese Information wird aus den Ersetzungswort (Parameter) entnommen.

Wichtig: Ersetzungswort muss unbedingt die Form: dd.MM.yyyy HH:mm besitzen. z.B.: „01.12.2017 12:44“

Der Rückgabewert wäre hierbei: „Fri, 1 Dec 2017“

2.2.4 Der Parametertyp "MID"

Das RüchabefORMAT enthält eine generierte MID = [wpde>Message-ID]] wie Sie in den E-Mailheader „Message-ID“ in E-Mails eingesetzt werden. Die Generierung ist vom Ersetzungswort abhängig. Weitere Info's: [E-Mail-Header lesen und verstehen](#)

Ersetzungsword Bedeutung

Typ	Das Ersetzungswort ist leer. Also: „“ Ausgabe: 52f1c6961ac0bf1ce19807ee84f8e407 (Beispiel)
Typ	Das Ersetzungswort enthält eine Zeichenkette. z.B. „localhost“ Ausgabe: 52f1c6961ac0bf1ce19807ee84f8e407@localhost (Beispiel)

2.2.5 Der Parametertyp "TIME"

Das RüchabefORMAT enthält die aktuelle Uhrzeit im Format: **HH:mm:ss**
(Eine Information zur Zeitzone ist nicht enthalten.)

Zum Beispiel: "12:44:01"

2.2 Der Parameter <Replace>

Dies ist immer der vierte Parameter welcher an das Programm übergeben wird. Dieser Parameter wird unterschiedlich verwendet. Als Standard ersetzt dieser Parameter das angegebene Schlüsselwort in der Textdatei.

3. Schlüsselwort

Der Programmierer hofft, daß das Programm für Andere nützlich ist. Alle gefundenen R3chtschreibfähler sind bewußt eingesetzt und stellt eine Form von digitaler Kunst - also eine kreative und schöpferische Leistung

dar. 

From:
<https://remo-web.de/> - **remo-web.de**



Permanent link:
<https://remo-web.de/doku.php?id=entwicklung:frscripter:info>

Last update: **2018/08/18 19:07**