

# ExMixedFolders

---

BuildTasksByAdGroupMembers

Sven Ilius  
07.04.2016

# ExMixedFolders – BuildTasksByAdGroupMembers

Copyright © 2016 Sven Ilius

## Funktion

---

Mit BuildTasksByAdGroupMembers können Sie Mitglieder einer Ad-Gruppe auslesen und anhand der E-Mails der Mitglieder Synchronisationsaufgaben für ExMixedFolders erzeugen. Dabei ist zu beachten, dass dies nur mit Impersonation funktioniert, da der nachgeahmte Benutzer in der Vorlage durch das Gruppenmitglied ersetzt wird.

Die Aufgaben werden anhand einer Auftragsvorlage erzeugt. Die Auftragsvorlage ist ein vorab per Konfigurator erzeugter Auftrag, welcher umbenannt wird und in einem beliebigen Verzeichnis gespeichert sein kann. Innerhalb der Vorlage können Sie den Platzhalter %USERMAIL% benutzen um den Nachgeahmten Nutzer zu ersetzen.

Während der Laufzeit des Programmes wird der Service ExMixedFolders bei Bedarf gestoppt und anschließend wieder gestartet. Dieser muss nun die erzeugten Dateien (\*.tpl ) einlesen und als Auftrag anlegen, dabei werden evtl. nicht vorhandene Ordner in der Mailbox angelegt. Die tpl Datei wird nach erfolgreicher Übernahme gelöscht.

## Aufruf von BuildTasksByAdGroupMembers

---

Das Programm soll wie folgt, zyklisch (Aufgabenplaner von Windows) aufgerufen werden:

*BuildTasksByAdGroupMembers.exe Mandant Domain Gruppe Vorlage*

Ein Beispiel:

*BuildTasksByAdGroupMembers.exe ExMixedFolders test.local BenutzerVonExMixedFolders „C:\temp\job.tpl“*

Die geplante Aufgabe muss von einem Domänenbenutzer durchgeführt werden. Es darf kein lokaler Benutzer auf der Maschine sein.

## Vorlage herstellen

---

Die Vorlage kann aus einer der bereits angelegten Aufgaben aus C:\ProgramData\ExMixedFolders\\*.job.settings.conf erzeugt werden.

Innerhalb der Datei finden Sie folgende Felder, welche für das Vorhaben geändert werden können.

Hier ein Beispiel:

<FolderPath1>/Public/Somebytes/Kalender/</FolderPath1>

<FolderPath2>/Mailbox/Kalender/TEST/</FolderPath2>

# ExMixedFolders – BuildTasksByAdGroupMembers

Copyright © 2016 Sven Ilius

```
<ImpersonationUser1 />
```

```
<ImpersonationUser2>%USERMAIL%</ ImpersonationUser2>
```