





RSS-Feed in ein Trigger-Mailing integrieren

Smart Guide


Ein RSS-Feed ist ein Dateiformat, das von RSS-Channels zur Übertragung und Aktualisierung von kurzen Textmeldungen wie z. B. Nachrichten genutzt wird. Dieser Smart Guide zeigt Ihnen, wie Sie einen RSS-Feed in ein Intervallmailing integrieren und nutzen können, um auf automatisiertem Weg in festgelegten Abständen die aktuellsten Textmeldungen zu versenden.

Vorbereitung: Wenn Sie einen eigenen RSS-Feed in Ihr Mailing einbinden möchten, muss dieser bereits eingerichtet worden sein. Zu Testzwecken können Sie folgenden RSS-Feed nutzen: <https://fudder.de/index.html.rss>

RSS-Datenquelle anlegen

1.  (*Globale Einstellungen*) und Agent  *Content* öffnen.
2. Reiter Datenquellen wählen und  (*Neu*) klicken.
3. Bezeichnenden Namen für die Datenquelle eintragen.
4. *HTTP-Abfragen* als Art der Datenquelle wählen und zur Verwendung in E-Mails als *Text mit vorheriger Transformation (XML)* wählen [1] und *OK* klicken.
5. Im Reiter *Datenquellen* die zuvor angelegte Datenquelle auswählen und unter *Einstellungen* die URL des RSS-Channels eingeben. Radiobutton *Datenquelle nur einmal beim Versandstart abfragen* [2] und *Content enthält Inxmail-Befehle* auswählen. Letzteres ist nötig, wenn die Transformation Inxmail-Befehle (hier zum Generieren der Tracking-Links) enthält.
6. Bei der Arbeit mit einem geschützten RSS-Channel, müssen *Benutzername* und *Passwort* eingegeben werden. Da dies hier nicht der Fall ist, nur Zeichensatzkodierung angeben (Inxmail RSS-Feed: Unicode (UTF-8)) [3]. Auf  (*Speichern*) klicken.

Transformation einrichten

1. Reiter *Transformationen* auswählen und  (*Transformation neu anlegen*) klicken. Einen bezeichnenden Namen für die Transformation eingeben und *OK* klicken [4].
2. Rufen Sie die folgende Webseite auf:
https://academy.inxmail.com/training/files/rss_transformation.txt
3. Kopieren Sie den angezeigten Code und fügen Sie ihn in den Freibereich der entsprechenden Transformation ein [5].

[1] XML

XML ist ein Akronym für Extensible Markup Language und dient als Format zum Austausch von strukturierten Informationen und sind dadurch plattformunabhängig interpretier- und darstellbar.

[2] RSS-FEED ABFRAGEN

Hier legen Sie fest, wann Ihr RSS-Feed für das Mailing abgefragt wird. Mit der Option *Datenquelle nur einmal beim Versandstart abfragen* wird der RSS-Feed vor der Versendung des Mailings abgefragt. Wählen Sie *Datenquelle für jeden Empfänger erneut abfragen*, wird der RSS-Feed für jeden Empfänger neu abgefragt. Dies verlangsamt die Versandgeschwindigkeit. Mit der Option *Datenquelle bei Bedarf abfragen und Content zwischenspeichern* werden Inhalte, die bereits abgerufen wurden, nicht noch einmal vom Server abgerufen und verbessert so die Performance. Achtung: Letzteres muss zuvor aktiviert werden. Wenden Sie sich bitte dazu an Ihren Inxmail Ansprechpartner.






[3] ZEICHENSATZCODIERUNG UTF-8

Die Zeichensatzkodierung UTF-8 ist ein Standard zur Darstellung von Bits und Bytes. Dieser Standard stellt die lesbare Darstellung am Bildschirm sicher.

4. Auf  (Speichern) klicken.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsl:stylesheet version="1.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform">
<xsl:output indent="yes" method="xml" omit-xml-declaration="no" encoding="iso-8859-1"/>
<xsl:template match="rss/channel">
<xsl:for-each select="item[position()&lt;=5]">
<b><xsl:value-of disable-output-escaping="yes" select="title"/></b><br/><br/>
<xsl:value-of disable-output-escaping="yes" select="description"/><br/><br/>
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0">
<tr>
<td style="vertical-align:top;" align="left" valign="top">
<a><xsl:attribute name="href"><xsl:value-of select="concat('{%url:unique-count;',link,;}')"/></xsl:attribute>&#160;</a></td>
<td style="vertical-align:top;" align="left" valign="top"><u><a>
<xsl:attribute name="href"><xsl:value-of select="concat('{%url:unique-count;',link,;}')"/></xsl:attribute>weitere Informationen</a>
</u></td></tr></table><br/><br/>
</xsl:for-each>
</xsl:template>
</xsl:stylesheet>
```

Intervallmailing erstellen und RSS-Feed einbinden

1. Gewünschte Mailingliste auswählen.
Agent  Mailings => Reiter *Trigger-Mailings* öffnen.
2.  (*Trigger-Mailing neu anlegen*) auswählen.
3. Bezeichnenden Namen für das Mailing eintragen und Typ *Intervallmailing* auswählen. Gewünschtes Mailingformat und ggf. Vorlage angeben.
4. Auf *Weiter* klicken.
5. Versandeinstellungen [6] wie *Versandzeitraum*, *-intervall*, *-zeit* und *-tag* einstellen und auf *Fertigstellen* klicken.
6. In dem Mailing auf den Bereich klicken, in dem der RSS-Feed eingebunden werden soll und über  (*Befehle einfügen*) die Option  *Content einbinden* auswählen.
7. Die zuvor definierte Datenquelle und Transformation wählen. Der Aufruf des RSS-Feeds wird in den Textbereich des Mailings eingefügt [7]. Auf  (*Speichern*) klicken.
8. Der RSS-Feed wird nun automatisch bei der Mailerstellung vom RSS-Channel abgerufen und in das Intervallmailing integriert. Das Mailing kann wie gewohnt weiterbearbeitet und versendet werden.

[4] TRANSFORMATION

Damit der unformatierte XML-Code des RSS-Feeds in das Mailing eingefügt werden kann, wird eine Transformation benötigt, die die Inhalte in HTML-Code umwandelt.

[5] ANZAHL DER ARTIKEL

Sie haben die Möglichkeit, in dem Code die Anzahl der abzurufenden RSS-Feed-Artikel zu ändern. Dazu können Sie in der Zeile mit dem Code `<xsl:for-each select="item[position()<=5]">` die Zahl "5" ggf. anpassen. In diesem Beispiel werden damit die letzten 5 Artikel abgerufen.

[6] VERSANDEINSTELLUNGEN

1. Geben Sie im Feld *Versandzeitraum* an, zu welchem Datum das Intervallmailing versendet werden soll. Unser Mailing soll sofort nach der Aktivierung starten; ein Enddatum ist nicht nötig (hier: Daten passen).
2. Das Versandintervall soll in einem monatlichen Turnus stattfinden. Darum geben Sie alle 1 Monate an.
3. Geben Sie die Versandzeit an, zu der das Mailing versendet werden soll (hier: um 11:00 Uhr).
4. Die letzte Einstellung legt den Versandtag fest, zu dem das Intervallmailing versendet werden soll (hier: am ersten Tag des Monats).

[7] INTERVALLMAILING EINFÜGEN

Im Textbereich des Artikels erscheint folgender Code als Aufruf:
`[%content-include("Name Ihres RSS-Feeds");xslt("Name Ihrer Transformation")]`