

# LibreOffice Writer

Wenn Ihre Vorlagen auf LibreOffice Writer basieren und Sie diese weiterhin verwenden möchten oder eine komplett neue Vorlage erstellen möchten, müssen Sie diese Vorlagen für den x2XML-Reporter vorbereiten

## Vorgehensweise

Um Variablen wie "vehiclemanufacturer" in Ihre Writer-Vorlage mit dem x2XML-Reporter zu integrieren, folgen Sie diesen detaillierten Schritten:

### 1. Öffnen der Writer-Datei und Definieren von Variablen

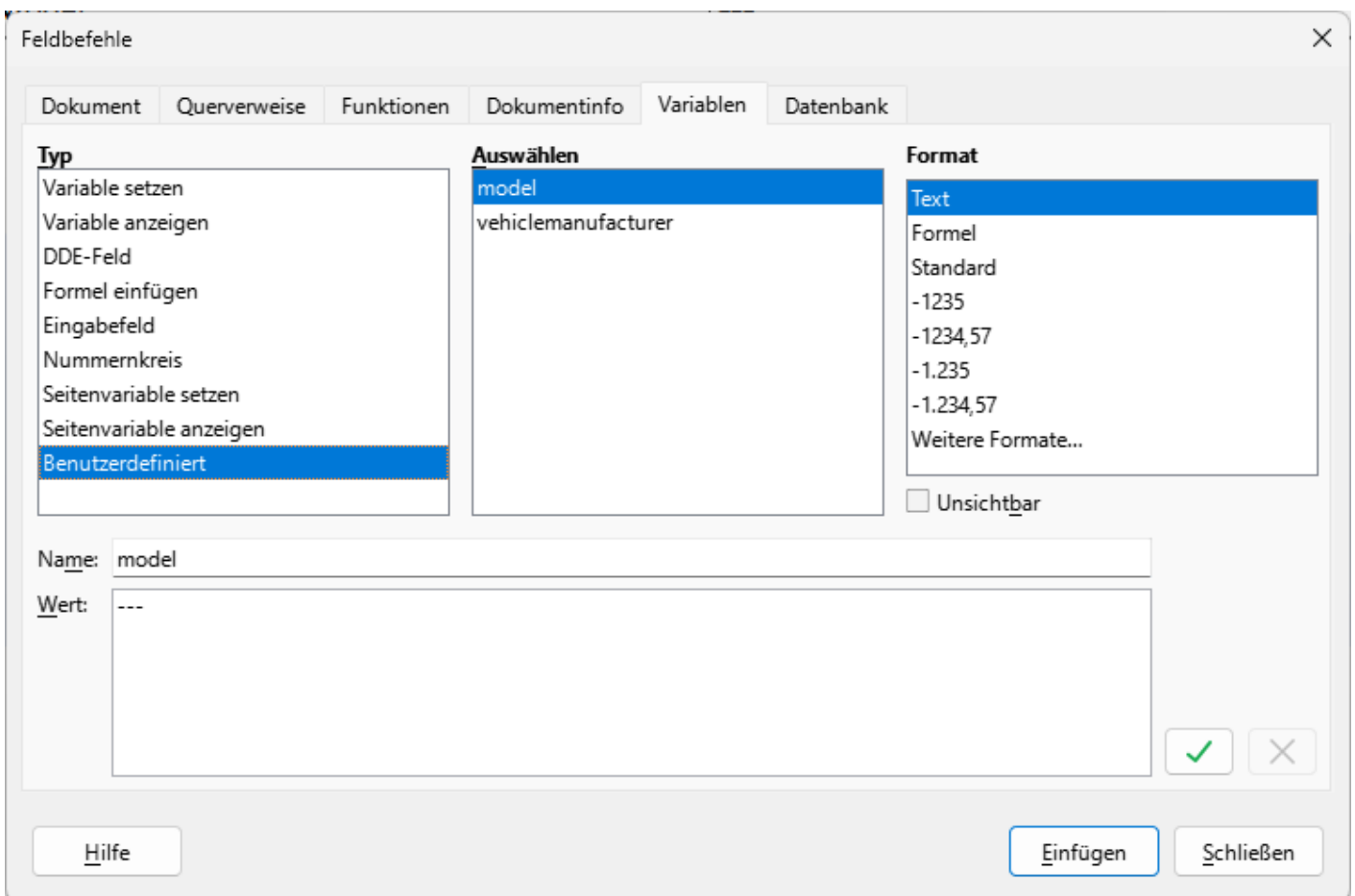
1. **Datei öffnen:** Öffnen Sie die gewünschte Writer-odt-Datei in Ihrem Textverarbeitungsprogramm.
2. **Feldbefehle öffnen:** Drücken Sie `STRG + F2`, um das Fenster für die Feldbefehle zu öffnen.
3. **Variablen definieren:**
  - Wechseln Sie zum Reiter **Variablen**.
  - Klicken Sie auf **Benutzerdefiniert**.
  - Geben Sie im Feld **Name** den Namen der Variable ein, die Sie verwenden möchten (z. B. `vehiclemanufacturer`).
  - Tragen Sie im Feld **Wert** den gewünschten Wert ein (z. B. `---`).
  - Wählen Sie im Feld **Format** die Option **Text** aus.
  - Klicken Sie auf das grüne Häkchen, um die Variable zu speichern.
4. **Weitere Variablen hinzufügen:** Wiederholen Sie den vorherigen Schritt, um beliebig viele Variablen zu definieren.
5. Schließen Sie das Fenster der Feldbefehle.

### 2. Einfügen der Variablen

1. **Position im Dokument wählen:** Navigieren Sie zu der Stelle im Dokument, an der der Platzhalter eingefügt werden soll.
2. **Feldbefehle erneut öffnen:** Drücken Sie wieder `STRG + F2`, um die Feldbefehle zu öffnen.
3. **Variable einfügen:**
  - Gehen Sie erneut zum Reiter **Variablen** und wählen Sie **Benutzerdefiniert**.
  - Suchen Sie die Variable, die Sie einfügen möchten, und klicken Sie auf **Einfügen**.

4. **Platzhalter im Dokument:** Der Platzhalter sollte nun an der gewünschten Stelle im Dokument eingefügt sein.
3. **Speichern und Testen:** Speichern Sie die Writer-odt-Datei nach der Einrichtung der Platzhalter. Öffnen Sie anschließend eine ATFX-Datei im x2XML-Reporter. Geben Sie Ihre Writer-Datei als Vorlage an, und der x2XML-Reporter wird automatisch den Platzhalter "---" durch den Fahrzeughersteller aus der ATFX-Datei ersetzen.

Diese Methode bietet eine einfache Möglichkeit, dynamische Inhalte in Ihre Berichte zu integrieren.



## Grafiken

Der x2XML-Reporter bietet die Möglichkeit, Ihre Vorlage automatisch mit Grafiken wie Spektren zu versehen. Dazu erstellen Sie neben Ihrer Z(ATFX)-Messdatei einen Ordner namens „Report\_Images“. In diesen Ordner legen Sie die Bilder ab, die Sie in Ihrem Bericht verwenden möchten. Der x2XML-Reporter verarbeitet die Bilder alphabetisch und nutzt spezielle Variablen: Das erste Bild erhält die Variable „image\_100“, das zweite „image\_101“ und so weiter. Daher ist es sinnvoll, die Bilder vorab entsprechend ihren

Dateinamen zu sortieren.

Der x2XML-Reporter bietet die Möglichkeit, Bilddateien der Formate PNG und JPEG zu verarbeiten.

Um ein Bild in Ihren Bericht einzufügen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Klicken Sie auf „Einfügen“ und wählen Sie dann „Bild“ aus.
2. Wählen Sie ein beliebiges Platzhalterbild aus und ziehen Sie es auf die gewünschte Größe für Ihren Bericht.
3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Platzhalterbild und wählen Sie „Eigenschaften“.
4. **In älteren LibreOffice Versionen muss man zuerst noch den Reiter "Optionen" wählen.** Geben Sie im Feld „Name“ einen Platzhalternamen für das Bild ein, beispielsweise „image\_100“.
5. Bestätigen Sie Ihre Eingabe, indem Sie auf die Schaltfläche „OK“ klicken.

Diese Schritte helfen Ihnen, das Bild korrekt in Ihren Bericht einzufügen und zu benennen.

Der x2XML-Reporter ersetzt automatisch Ihr Platzhalterbild durch das entsprechende Bild aus dem Ordner „Report\_Images“, sofern ein passendes Bild vorhanden ist. Dies geschieht, um sicherzustellen, dass die richtigen visuellen Inhalte in Ihren Bericht integriert werden, ohne dass Sie manuell eingreifen müssen. Achten Sie darauf, dass die Platzhalternamen korrekt zugeordnet sind, damit der Reporter das richtige Bild finden kann.

---

Revision #16

Created 2025-07-20 18:30:43 UTC by Admin

Updated 2025-07-26 09:05:04 UTC by Admin