

Formulare erzeugen

Einleitung

Ultradox Formulare sind ein sehr mächtiges Werkzeug.

Sie können Umfragen, ausfüllbare PDF-Dokumente, Benutzeroberflächen und vieles mehr erstellen.

Beispiel

In diesem Beispiel lernen Sie ein Einladungsformular zu erstellen

Erstellen Sie zunächst ein Google Doc "Meine Einladung", das den folgenden Text enthält. Es enthält bereits die Variablen, die aus dem Formular abgeleitet werden sollen:

```
Hallo \${name}\,  
wir möchten Sie zu unserer Party am \${partyDate;date}\ einladen!  
Wir erwarten ungefähr \${numberOfGuests;number}\ Gäste.  
\${if male\}Bitte bringen Sie einige Ihrer Ex-Freundinnen mit.\${end\  
Es wäre toll, wenn Sie uns mit einer Menge \${supplies}\ unterstützen könnten!
```

Variablen über ein Formular laden

Fügen Sie zunächst ein **Google Text nach PDF**-Baustein hinzu und laden Sie Ihr Google Doc "Meine Einladung".

`icon:icon-keyboard` Beim Klicken auf das Tastatursymbol im Eingangs-Variablen Bereich, generiert Ultradox ein Standardformular mit den gefundenen Variablen:

Setze 5 Werte mit Hilfe des Formulars Meine Einladung (5 Felder)

IN Bitte Werte eingeben und danach sichern

Meine Einladung

name
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

partyDate
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

numberOfGuests
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

male
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

supplies
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

Speichern **Zurücksetzen**

OUT 6 Ausgangs-Variablen

Variable	Wert
name	—
partyDate	—
numberOfGuests	123
male	—
supplies	—
formDefinition	—

Erzeuge PDF aus der Vorlage Meine Einladung

IN 5 Eingangs-Variablen

Variable	Wert
name	?
partyDate	—
numberOfGuests	123
male	?
supplies	?

OUT 4 Ausgangs-Variablen

Variable	Wert
pdf.filename	—
pdf.description	—
pdf.file	01 10
pdf.mimeType	—

Sichern Sie das Formular um die eingegebenen Werte zu speichern und sie anzeigen zu lassen.

Passen Sie Ihr Formular mit dem Formulareditor an

Sie können Ihr Formular anpassen, indem Sie die Eingabeaufforderung und den Hilfe-Text konfigurieren.

Eingabeformular gestalten

Name des Formulars	Beschreibung des Formulars
Meine Einladung	

Layout

- Text & Zahlen
 - Kurzer Text ?
 - Langer Text ?
- Zahl ?
- E-Mail ?
- Telefon ?
- URL ?
- Unterschrift ?
- Datum & Uhrzeit
 - Datum ?
 - Zeit ?
 - Datum & Zeit ?
 - Dauer ?
 - Timer ?
- Auswahl
- Kombinierte Felder

name
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

partyDate
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

numberOfGuests
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

male
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

supplies
Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

Übernehmen Abbrechen

Klicken Sie auf den fettgedruckten **Titel** des **Werte eingeben**-Bausteins, um den Formulareditor zu öffnen und die Benutzerführung zu verbessern.

Auf der rechten Seite des Editors erhalten Sie eine Vorschau des Formulars. Er sieht identisch aus wie der Eingabebereich im Formular Baustein.

Auf der linken Seite des Editors befindet sich für jedes Formularfeld ein Editor Panel.

Feldtyp

Ultradox erzeugt anhand der gefundenen Variablen je einen Formularfeld Typen. Ist kein Renderer für die Variable angegeben (`Hallo \${name\}`), gibt Ultradox ein **Kurzer Text**-Formularfeld aus:

Kurzer Text Optional Pflichtfeld on if off ✕

Überschrift festlegen **Namen der Variable**

name name

Hilfe-Text

Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

Regulärer Ausdruck **Platzhalten, falls das Feld leer ist**

.+@.+..+ Deine Antwort

Folgt ein Renderer auf die Variable (`\${partyDate;date\}`), in diesem Fall `date`, gibt Ultradox das entsprechende Formularfeld aus:

Datum

Optional

Pflichtfeld

on

if

off

✕

Überschrift festlegen

Namen der Variable

Event Datum

partyDate

Hilfe-Text

Dieser Platzhalter wird in der Vorlage name verwendet

Für die Variable `numberOfGuests` mit dem Renderer `number` (`\$\{numberOfGuests;number\}`) wird also ein Formularfeld `Zahl` angelegt:

123

Zahl

Optional

Pflichtfeld

on

if

off

✕

Überschrift festlegen

Namen der Variable

Anzahl der Gäste

numberOfGuests

Hilfe-Text

Wie viele Gäste bringen Sie mit?

Minimum

Maximum

Schritt

1

5

Überschrift und Platzhalter eines Abschnitts ändern

Ultradox erzeugt für jedes Feld eine Standardabfrage. Ändern Sie die Überschrift `name` und vergeben einen aussagekräftigen Hilfe-Text und Platzhalter.

Da die Variable `name` den Namen eines unserer Partygäste darstellt, ändern wir die in “Namen des Gastes”. Wenn der Benutzer noch keinen Namen eingegeben hat, wird der Platzhalter als Hinweis angezeigt.

Kurzer Text

Optional

Pflichtfeld

on

if

off

✕

Überschrift festlegen

Name des Gastes

Namen der Variable

name

Hilfe-Text

Geben Sie den Namen des Gastes an

Regulärer Ausdruck

.+@.+.+

Platzhalten, falls das Feld leer ist

Name des Gastes

Die Reihenfolge der Abschnitte ändern

Sie können die Reihenfolge der Abschnitte einfach per Drag&Drop ändern.

Übernehmen und Änderungen speichern

Wenn Sie mit dem Bearbeiten des Formulars fertig sind, klicken Sie auf **Übernehmen**, um Ihre Änderungen zu speichern. Dieses individualisierte Formular erleichtern die Eingabe der erforderlichen Daten.