

## Felder in Formularvorlagen vorab ausfüllen lassen

### Felder in Formularvorlagen vorab ausfüllen lassen, mithilfe LUA Skript

Man kann Felder in einer Formularvorlage einen voreingestellten Wert zuteilen. Zum Beispiel bei dem Feld "Auswahlliste mit Optionen" kann bereits immer eine Option vorab ausgewählt werden. Beim Anlegen eines Formulars ist dieses Feld bereits befüllt, kann aber noch bearbeitet werden.

Gehen Sie hierzu zunächst auf Stammdaten->Formularvorlagen->Bearbeiten (eines bestehenden Formulars) oder auf neuer Eintrag, anschließend auf *Erweiterte Einstellungen*

The screenshot shows a web interface for editing a form template. The title is 'Formularvorlage TestFormular bearbeiten'. There are two tabs: 'Stammdaten' (active) and 'Zugriffsrechte'. Under the 'Stammdaten' tab, there is a table with two columns: 'Name' and 'Skript zur Validierung'. The 'Name' column contains the text 'TestFormular' and a red menu icon. The 'Skript zur Validierung' column is empty.

Name	Skript zur Validierung
TestFormular	

Und wählen bei "Anzeige der Skriptfunktionen..", "Ja" aus und speichern.

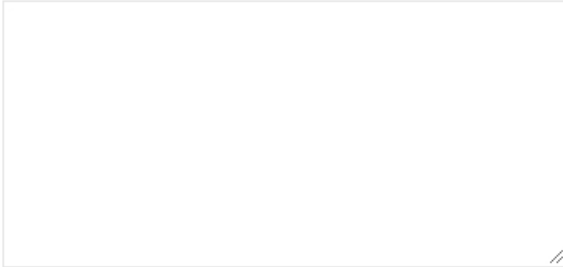
The image shows a settings window titled "Einstellungen" with a close button (X) in the top right corner. The window contains two settings, each with a label and a dropdown menu:

- Label: "Anzeige der Skriptfunktionen bei Formularvorlagen", Value: "Ja" (with a dropdown arrow).
- Label: "Anzeige der Dokumentenablage bei Formularvorlagen", Value: "Ja" (with a dropdown arrow).

At the bottom of the window, there is a large blue button labeled "Speichern" (Save) and a smaller button labeled "Schließen" (Close) in the bottom right corner.

Sie sehen jetzt drei Felder, in denen ein LUA Skript hinterlegt werden kann. Wir benötigen hier lediglich das mittlere Feld "Skript beim Start des Formulars".

## Skript zur Validierung



Hier können Sie ein mit LUA ([www.lua.org](http://www.lua.org)) geschriebenes Skript zur Validierung des Ergebnisses hinterlegen.

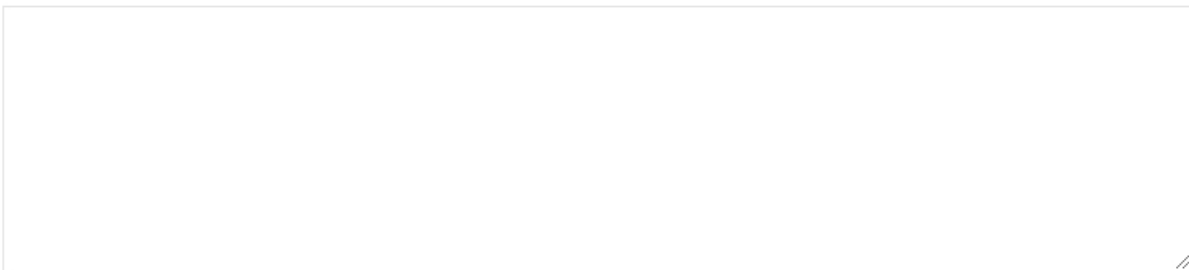
Das Skript muss im Fehlerfall die Fehlerbeschreibung zurückliefern, ansonsten einen leeren String.

Änderungen von angezeigten Werten können Sie mit  
*parent:setValue('NeuerWert', 'Variablenname')*  
vornehmen.

## Skript beim Start des Formulars

```
parent:setValue('gut',  
'Feld_Bewertung_1_Einfachauswahl_529c6863_c87b_4ef2_8a17_9c33c56992df')  
|
```

## Skript bei Änderung eines Eingabefelds



Wir verwenden hier den Befehl *parent:setValue('NeuerWert', 'Variablenname')*. Als 'Neuer Wert' kann hier eine Option des Feldes in Anführungszeichen verwendet werden. Für 'Variablenname' können Sie den Namen unter der Typbezeichnung verwenden. (Blau markiert)

Abbrechen

Speichern

Typ	Eigenschaften
Auswahlliste mit Optionen ▾	Bewertung_1
Feld_Bewertung_1_Einfachauswahl_529c6863_c87b_4ef2_8a17_9c33c56992df	Optionen gut;mittel;schlecht

Sollte noch kein Variablenname vorhanden sein, muss zuerst gespeichert werden.

Das Vorausfüllen von Feldern ist auch bei anderen Feldtypen möglich. Zum Beispiel bei Textfeldern, Zahlenfeldern oder Auswahl Ja/Nein Feldern. Bei Auswahl Ja/Nein Feldern ist grundsätzlich 'Nein' vorausgewählt. Um 'Ja' einzustellen, verwenden Sie für 'Neuer Wert' im Befehl den Wert '1'.

### Beispiele:

Skript beim Start des Formulars

```
parent.setValue('gut', 'Feld_Bewertung_1_Einfachauswahl_529c6863_c87b_4ef2_8a17_9c33c56992df')
parent.setValue('1', 'Feld_Auswahl_JaNein_Checkbox_dd0f0b85_5b57_46d6_a09f_6dd781281492')
parent.setValue('125', 'Feld_MeinZahlenfeld_Numerisch_0836547c_e7a8_4d2c_a67d_68a9fafc27ac')
parent.setValue('der vorausgefüllte Text',
'Feld_MeinTextfeld_Numerisch_f164259f_f978_4fb8_a008_7eac7b71be64')
```

1. Zeile: Typfeld "Auswahl mit Optionen" mit dem voreingestellten Wert "gut"
2. Zeile: Typfeld "Auswahl Ja/Nein" mit dem voreingestellten Wert '1' für "Ja"
3. Zeile: Typfeld "Zahlenfeld" mit dem voreingestellten Wert "125"
- 4- 5. Zeile: Typfeld "Textfeld" mit dem voreingestellten Wert "der vorausgefüllte Text"