

Variable säubern, um gültigen Template-Dateinamen zu erzeugen

Damit ein Template richtig erzeugt werden kann, muss ein gültiger Dateiname vergeben werden. Windows verbietet hier /, *, :, <, >, \ und ?. Außerdem werden ä, ö, ü und ß in TIM nicht richtig dargestellt.

Falls nun aber eine Variable für den Dateinamen verwendet wird, ist es möglich, dass eines dieser ungültigen Zeichen darin vorkommt. Deshalb wird eine weitere Prozessvariable (..._clean) angelegt, welche nur für den Dateinamen des Templates verwendet wird:

In der Webform oder Smartform (je nachdem, in welcher die Variable befüllt wird) ein verstecktes Textfeld anlegen, dadurch wird die Prozessvariable befüllt. ID und Name muss angepasst werden:

```
<input type="text" style="display:none" id="text_bezeichnung_clean" name="text_bezeichnung_clean"/>
```

In der Webform- oder Smartform-JavaScript-Datei (je nachdem, in welcher die Variable befüllt wird) in die onsubmit- oder onchange-Methode folgendes einfügen:

```
// slashes und umlaute aus bezeichnung rausfiltern, da diese für den pdf-dateinamen verwendet wird
var dirty = $("#text_bezeichnung")[0].value;
dirty = dirty.replace(/\\/g, " ").replace(/\/g, " ").replace(/:/g, " ").replace(/*/g, " ").replace(/?/g, " ").replace(/"/g, " ").replace(/'/g, " ").replace(/</g, " ").replace(/>/g, " ").replace(/|/g, " ").replace(/ä/g, "ae").replace(/ö/g, "oe").replace(/ü/g, "ue").replace(/ß/g, "ss").replace(/./g, " ").replace(/;/g, " ");
$("#text_bezeichnung_clean")[0].value = dirty;
```

Den Dateinamen des Templates ändern (von \${text_bezeichnung} in \${text_bezeichnung_clean}).

Im Prozess den Parameter des ActionHandlers anpassen (neuen Dateinamen des Templates angeben).

Neu deployen.

Cache löschen und testen.

From: <https://wiki.tim-solutions.de/> - **TIM Wiki** / **NEW TIM 6 Documentation**

Permanent link: https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=projekt:jsfundgrube:clean_variables&rev=1358949848

Last update: **2021/07/01 09:53**

