

Autocomplete Funktion in der Smartform

Eine Autocomplete Funktion ist eine Funktion, die bei Eingabe in ein Textfeld Vorschläge gibt welche dann ausgewählt werden können. Ein Beispiel wäre ein Feld für die Auswahl eines Mitarbeiters.

JQuery

Für den ersten Schritt muss die Javascript Bibliothek jQuery eingebunden werden. Diese beinhaltet bereits einfache Möglichkeiten zur Einbindung von Autocomplete Funktionen. Die Einbindung muss in der initMethod der Smartform geschehen, damit jQuery zu jederzeit verfügbar ist. Die Einbindung erfolgt über die folgende Zeile:

```
jq = (this.form.ownerDocument.defaultView!=null) ?  
this.form.ownerDocument.defaultView.jQuery :  
this.form.ownerDocument.parentWindow.jQuery;
```

Der „\$“ Operator ist nun über den „jq“ Operator verfügbar und ist nötig um jQuery Funktionalitäten benutzen zu können.

Autocomplete

Jeder beliebige Textfeld kann nun ausgewählt werden um einen Autocomplete zu beinhalten. Hierfür muss das Feld über einen sogenannten Selektor gefunden werden. Ein Feld kann mit Hilfe seiner ID über die folgende Zeile gefunden werden:

```
jq( '#ID_DES_FELDES' );
```

Für die erste Ausbaustufe des Autocomplete bildet ein einfaches Beispiel. Hierbei wird dem Feld ein Autocomplete aufgesetzt, welchem ein sogenannter Array (stellt eine Liste von Werten dar) als Quelle dient.

```
jq( "#ID_DES_FELDES" ).autocomplete({  
    source: [ "Vorschlag 1", "Vorschlag 2", "Vorschlag 3", "Vorschlag  
4", "Vorschlag 5", "etc..." ]  
});
```



Last update: 2021/07/01 09:56 software:tim:smartform:autocomplete <https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:smartform:autocomplete&rev=1400492130>

From: <https://wiki.tim-solutions.de/> - **TIM Wiki** / **[NEW TIM 6 Documentation](#)**

Permanent link: <https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:smartform:autocomplete&rev=1400492130>

Last update: **2021/07/01 09:56**

