

Aktuelles Datum mit Uhrzeit in ein Feld setzen

Beschreibung:

Man möchte das ein Datumsfeld beim speichern zum Beispiel gesetzt wird.
Funktioniert auch, falls das Datumsfeld versteckt ist oder disabled ist.

Lösung:

Das machen wir mit einer Frontend Funktion

Diese kann zum beispiel bei einer Wert Änderung aufgerufen werden:

Feld: F6, 0 todo_programming.done

Hilfetext	de_de
Icon	
Status	standard
In mobiler Ansicht	<input checked="" type="checkbox"/>
Attribut	0 todo_programming.done <input type="checkbox"/>
Min. Wert/Länge	
Max. Wert/Länge	
Validieren mit RegEx	
Standardwert	Doku lesen für Platzhalter
Standardwert(e) aus Sammlung	Sammlung <input type="text"/>
Zwischenablage	<input type="checkbox"/>
Funktion nach Wertänderung	add_solvedate <input type="checkbox"/>

Wir erstellen also erst die Frontendfunktion und lassen diese auf das jeweilige Formular verknüpfen

Frontend-Funktionen "add_solvedate" Titel (de_de)

Speichern Neu laden ID Vorschau Löschen

```

1 app.form_show_message("start", 10000);
2 if (app.get_field_value({F6: 0 todo_programming.done}) == true)
3 {
4   app.form_show_message("set date", 10000);
5   app.set_field_value({F8: 0 todo_programming.solved_date}, Math.floor(Date.now() / 1000), true);
6 }
7
8

```

Einstellungen

- Platzhalter
- Platzhalter selektieren und in der Syntax zu verwenden.
- Formular: todo_add_edit
- Relationen (1)
- 0 todo_programming

Nun der Code

```
app.form_show_message("start", 10000);
if (app.get_field_value({F6: 0 todo_programming.done}) == true)
{
  app.form_show_message("set date", 10000);
  app.set_field_value({F8: 0 todo_programming.solved_date}, Math.floor(Date.now() / 1000), true);
}
}
```

Was macht der Code, wir fragen ab ob Feld 6 ein boolesches Feld wahr also true ist. Ist dies der Fall soll das Feld F8 ein Datumsfeld auf das aktuelle Datum gesetzt werden. Der Wert ist der Wert in Sekunden, das Datumsfeld wiederum interpretiert daraus das Datum und Uhrzeit. So kann in dem Datumsfeld in den Benutzereinstellungen jede Anzeige von Datumsformaten genutzt werden. Entweder AMI oder Europisch oder oder.

Der eigentliche Code für die aktuelle Zeit ist:

```
Math.floor(Date.now() / 1000)
```

Für die Erstellung eines Datensatzes mit aktuellem Datum, brauchen wir keine Funktion, das kann man in der Tabelle/Relation hinterlegen. Wir brauchen die Funktion oben zum nachträglichen ändern.

Attribut 'createdate'



Name	<input type="text" value="createdate"/> <input type="button" value="ID"/>	Der Name dient als interne Referenz - er wird den Benutzern nicht angezeigt.
Titel	<input type="text" value="Erstellungsdatum"/> <input type="button" value="AZ"/>	Der Titel kann in die verfügbaren Anwendungssprachen übersetzt werden. Er wird den Benutzern angezeigt, wenn er nicht durch einen Feld- oder Spaltentitel überschrieben wird.
Icon	<input type="button" value="🗑️"/>	Wird in Eingabefeldern angezeigt, wenn es nicht überschrieben wird.
Werttyp	<input type="text" value="Datum + Zeit"/> <input type="button" value="📅"/>	Ein Datumswert mit Zeitkomponente. Wird für Ereignisse, Termine usw. verwendet. Bei Nutzung in Kalendern können ganz- oder teiltägige Ereignisse verwaltet werden.
Datumswerte nach 2038	<input checked="" type="checkbox"/>	Benötigt mehr Speicherplatz, ermöglicht aber Datumswerte nach Januar 2038.
Muss einen Wert haben	<input type="checkbox"/>	Wenn aktiviert, darf dieser Wert niemals leer sein. Eingaben für dieses Attribut sind standardmäßig verpflichtend.
Standardwert	<input type="text" value="Aktuelles Datum + Zeit"/>	Ein Standardwert wird verwendet, wenn kein anderer Wert angegeben wird.
Datenbanktyp	<input type="text" value="bigint"/>	Informationen für Experten.

Version #3

Erstellt: 27 Januar 2025 08:02:55 von Admin

Zuletzt aktualisiert: 27 Januar 2025 08:20:34 von Admin