



2. Vorlagen erstellen

Erste Schritte

- über den Button "Vorlage hinzufügen" können neue Formular-Vorlagen erstellt werden.
- es öffnet sich ein Dialog-Fenster, in dem der Dokumentenname, verknüpfte Therapie u.v.m. hinzugefügt werden können
- diese tragen den Status "Entwurf"

Nach dem Speichern öffnet sich die neu erstellte Vorlage:

Auf dieser Seite sind folgende Bereiche/Funktionen zu finden:

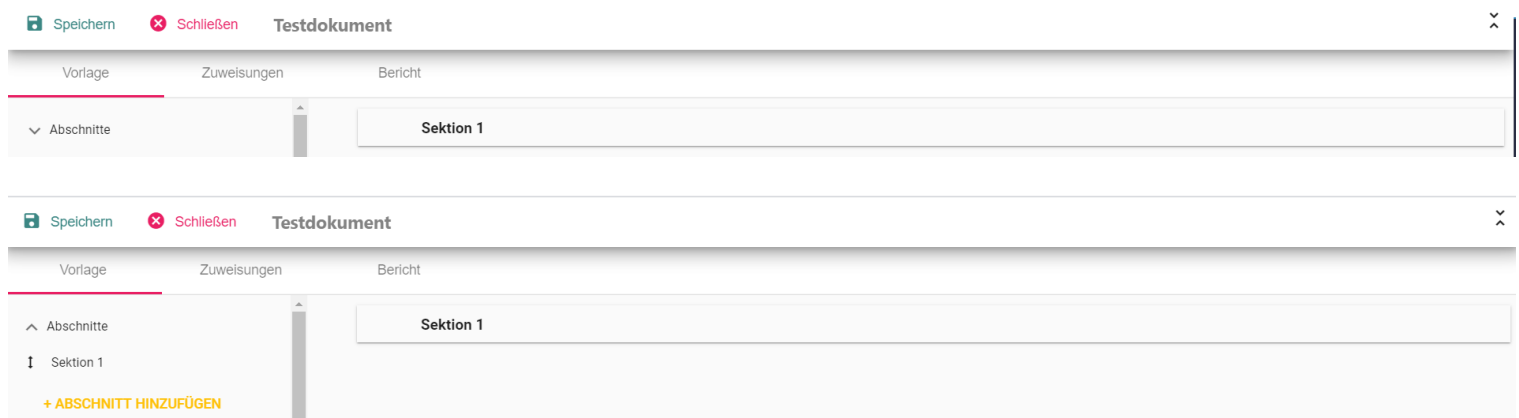
- Kopfzeile: **Speichern**, **Schließen** sowie der **Dokumentenname**

ⓘ Bitte an häufiges Speichern denken! Änderungen gehen schnell mal verloren, das wollen wir alle nicht 😊

- unterhalb der Kopfzeile die Abschnitte **Vorlage**, **Zuweisungen** und **Bericht**
 - zwischen den Bereichen kann per Klick hin und her gewechselt werden
 - wir beschäftigen uns in diesem Artikel nur mit dem Abschnitt Vorlage!
 - die Zuweisungen, sowie der Bericht werden in anderen Artikeln näher erläutert
- links angeordnet sind die **Abschnitte**, sowie die einzelnen **Elemente**

Abschnitte

- grundsätzlich gilt: ein Abschnitt entspricht einer Seite im Bearbeiten/Erstellen-Dialog der Dokumente in Alberta
- über das Aufklappen-Symbol, bzw. den Klick auf "Abschnitte" können die einzelnen Abschnitte angezeigt werden

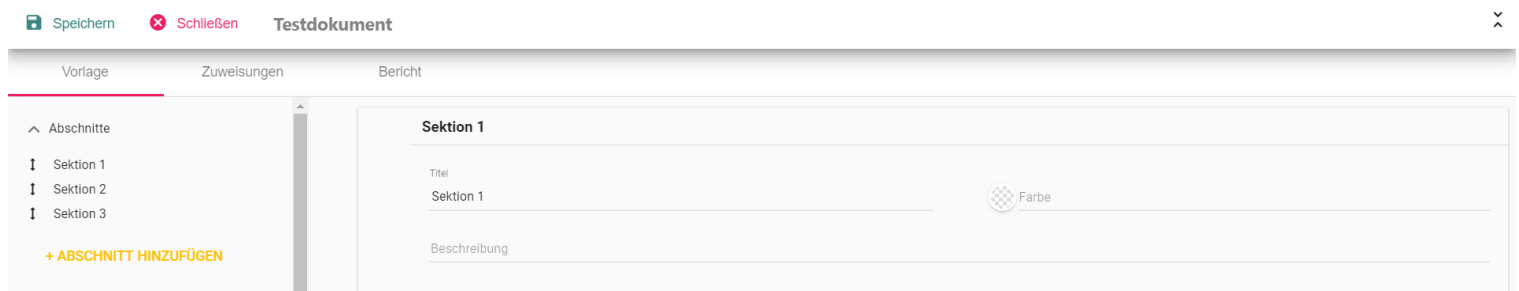


- über die Aktion "Abschnitt hinzufügen" können weitere Abschnitte ergänzt werden
- diese können per drag and drop verschoben werden, sodass die Reihenfolge der Abschnitte geändert werden kann

- [Video: Abschnitte erstellen und verschieben](#)



- Abschnitte können auch jederzeit wieder gelöscht werden, dafür einfach auf das Abfalleimer-Symbol in der Abschnitts-Zeile anklicken
- mindestens ein Abschnitt muss in der Vorlage vorhanden sein, deswegen kann der oberste Abschnitt auch nicht entfernt werden
- wird ein Abschnitt angeklickt kann dieser bearbeitet werden
- Titel - entspricht dem Abschnitts-Namen
- Farbe und Beschreibung - diese Felder haben **keine** Funktion



Elemente

Elemente werden per drag and drop in das Formular gezogen (, können dort variabel verschoben werden) und haben fast immer den gleichen Aufbau.

Grundsätzlich wird in Elementen folgendes angezeigt:

- Typ = gibt den Elementen-Typ wieder
- Name = wird automatisiert vor belegt und hilft bei Zuweisungen oder wird in Formeln verwendet. Normalerweise ist kein Umbenennen notwendig
- Global = wird derzeit nicht verwendet
- **Titel** = das Herzstück eines jeden Elements. Über den Titel wird die Anzeige in Alberta gesteuert, d.h. was hier eingegeben wird, ist auch in Alberta sichtbar!

- Beschreibung = der Beschreibungstext ist ebenfalls in Alberta sichtbar. Hier können genauere Informationen für den User hinterlegt werden.
- Pflichtfeld = das Element wird in Alberta rot markiert dargestellt
- Versteckt = das Element wird in Alberta nicht angezeigt. Diese Funktion findet vor allem Verwendung bei Zwischenberechnungen von Formeln oder Informationen (wie Ersteller oder Datum), die der User in Alberta nicht ändern können soll.

Die Frage

- bei diesem Element werden in Alberta Schaltflächen als Antwortmöglichkeiten dargestellt
- die Antwortmöglichkeiten können über "Schaltfläche hinzufügen" erstellt werden
- der Text der Antwortmöglichkeiten kann jederzeit geändert werden, genauso wie die Farbauswahl, die bei Auswahl der Antwortmöglichkeit in Alberta angezeigt wird

Darstellung im Formulargenerator

The screenshot shows the configuration interface for a question element in a form generator. At the top, there's a header bar with a question mark icon, the text "question_1 [Hier klicken zum bearbeiten]", and a trash icon. Below this, there's a form with several fields: "Typ" (set to "Fra..."), "Name" (set to "question_1"), "Global" (a dropdown menu), "Titel" (a text field), and two toggle switches for "Pflichtfeld" and "Versteckt". The "Beschreibung" field is a large text area. Below the description, there are two answer options: "JA" (green box) and "NEIN" (red box). Each option has a "Text" label and a "Ja" or "Nein" label. There are also green and red circular indicators and trash icons next to each option. At the bottom, there's a "+ SCHALTFLÄCHE HINZUFÜGEN" button and a "Negativant..." dropdown menu set to "Nein".

Darstellung in Alberta

The two screenshots show the form as it appears in the Alberta application. Both screenshots show a blue header bar with a close icon, the text "Dokument bearbeiten", and a checkmark icon. Below the header, there's a dropdown menu labeled "Abschnitt 1". The first screenshot shows the question element with a question mark icon, the text "Frage?", and the description "Beschreibung". Below the question, there are two buttons: "Ja" and "Nein". The second screenshot shows the same question element, but the "Ja" button is highlighted in green, indicating it has been selected.

Die Checkbox

- bei Auswahl dieses Elements erscheint in Alberta eine Checkbox
- diese kann gut für interaktive Checklisten, Auswahl- oder Fragelisten verwendet werden

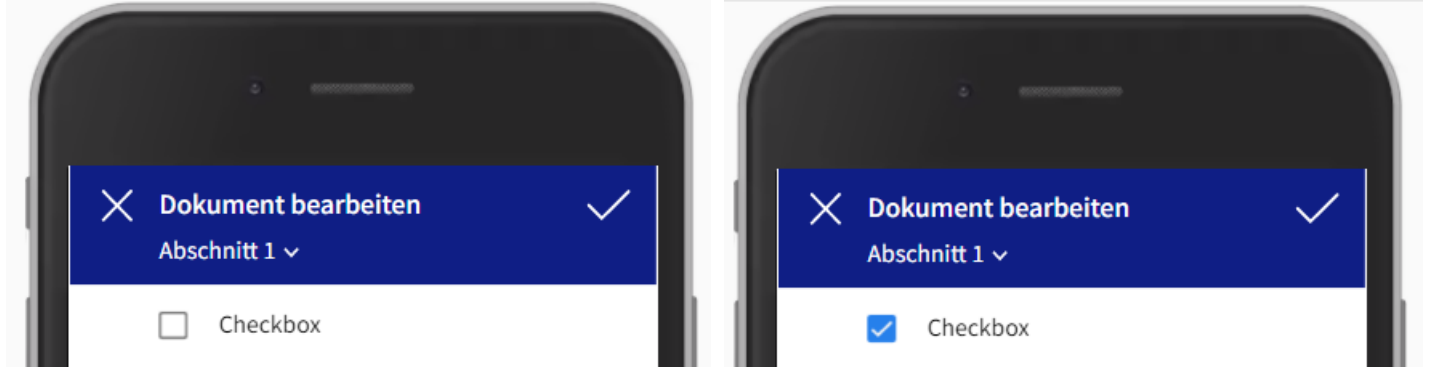
Darstellung im Formulargenerator

☒ checkbox_1 [Hier klicken zum bearbeiten]

Typ	Name	Global	Titel	Pflichtfeld	Versteckt
☒ Che...	checkbox_1	Global		☐	☐

Beschreibung

Darstellung in Alberta



Die Unterschrift

- mit diesem Element kann in Alberta ein Dokument unterschrieben werden
- es öffnet sich beim Klick darauf in Alberta ein Unterschriftenfeld

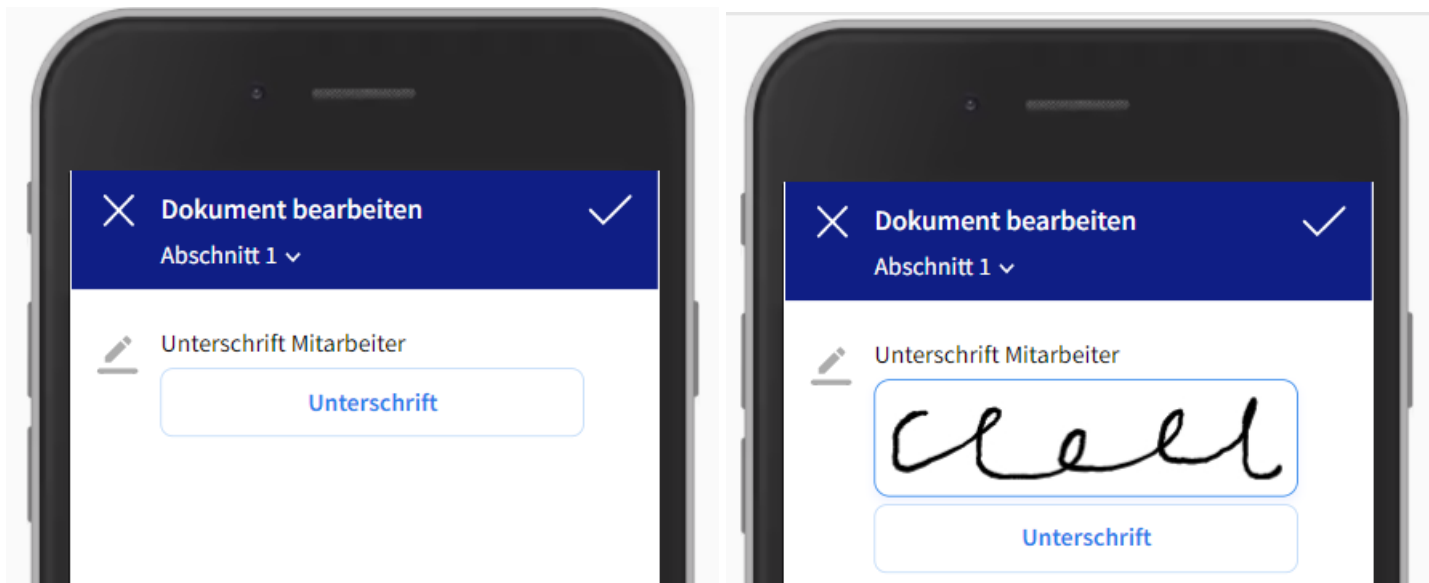
Darstellung im Formulargenerator

[Hier klicken zum bearbeiten]

Typ	Name	Global	Titel	Pflichtfeld	Versteckt
Unte...	signature_1	Global		☐	☐

Beschreibung

Darstellung in Alberta



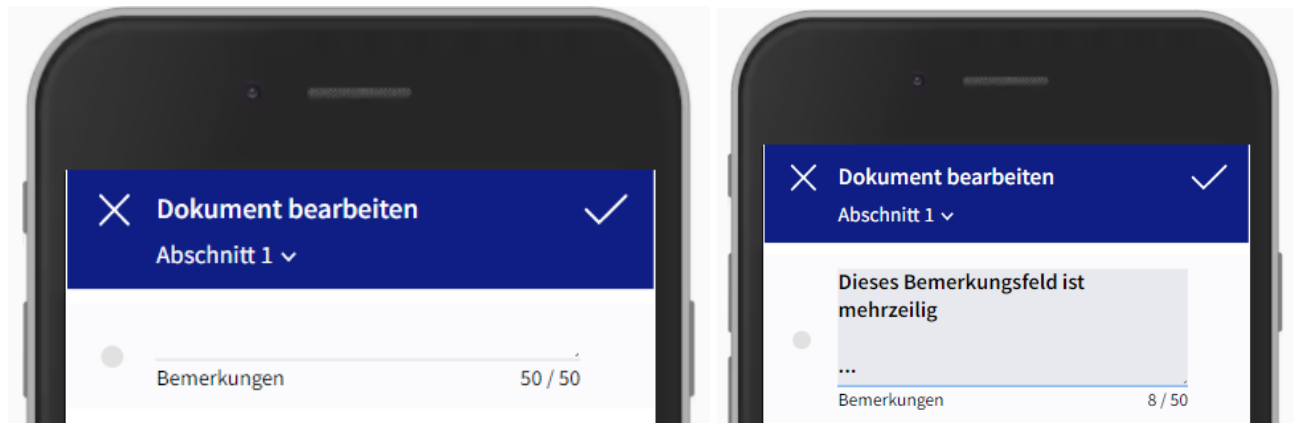
Der einzeilige und mehrzeilige Text

- der große Unterschied zwischen den Elementen "Text einzellig" und "Text mehrzeilig" ist die Möglichkeit, bei mehrzeiligen Textfelder Absätze hinterlegen zu können (also einen Zeilenumbruch)
- Zudem ist hier eine Zeichenbegrenzung möglich (um den User in seiner Schreibwut etwas begrenzen zu können 😊)
- eine zusätzliche Besonderheit ist hier das Feld "Systemnode" - wird hier die Auswahl "Erstellt von" getroffen, wird automatisch der User, der das Dokument erstellt hat, eingetragen

Darstellung im Formulargenerator

The screenshot shows the configuration interface for a text field in a form generator. At the top, there's a header bar with a minus icon, the text "text_1 [Hier klicken zum bearbeiten]", and a trash icon. Below this is a table with columns: Typ, Name, Global, and Titel. The "Typ" column has a dropdown menu showing "Text -...". The "Name" column contains "text_1". The "Global" column has a dropdown menu. The "Titel" column is empty. To the right of the table are two toggle switches: "Pflichtfeld" (disabled) and "Versteckt" (disabled). Below the table is a "Beschreibung" field. Underneath that is a "Systemnode" section with a dropdown menu showing "Erstellt von" and a "Zeichenbegrenzung" field with a toggle switch and the value "0".

Darstellung in Alberta



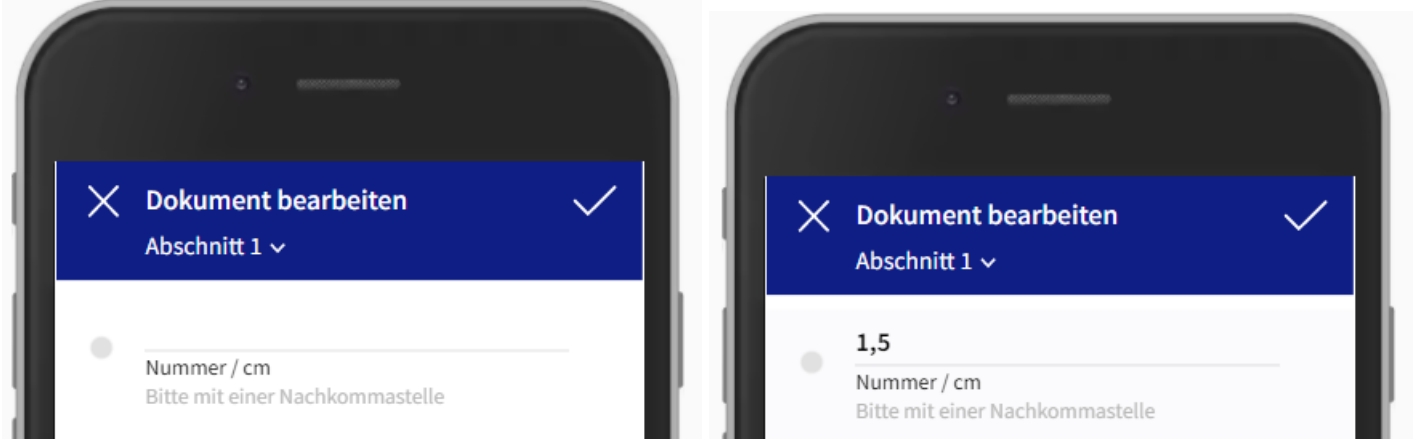
Die Nummer

- in diesem Element können in Alberta Nummern eingegeben werden
- zudem kann eine Einheit festgelegt werden, welche ebenfalls in Alberta angezeigt wird

Darstellung im Formulargenerator

The screenshot shows the configuration interface for a number field in a form generator. At the top, there's a header bar with a minus icon, the text "1 number_1 [Hier klicken zum bearbeiten]", and a trash icon. Below this is a table with columns: Typ, Name, Global, and Titel. The "Typ" column has a dropdown menu showing "1 Num...". The "Name" column contains "number_1". The "Global" column has a dropdown menu. The "Titel" column is empty. To the right of the table are two toggle switches: "Pflichtfeld" (disabled) and "Versteckt" (disabled). Below the table is a "Beschreibung" field. Underneath that is an "Einheit" field.

Darstellung in Alberta



Die Mehrfachauswahl

- die Mehrfachauswahl bietet verschiedene Anwendungsmöglichkeiten in Alberta
- Mehrfachauswahlen lassen sich in Alberta an einem Quadrat zu Auswahl erkennen
- hier können beispielsweise Werte für Berechnungen hinterlegt werden, diese werden im Feld "Value" hinterlegt (dies wird in Alberta nicht angezeigt, die Berechnungen finden im Hintergrund statt)
 - Wichtig: als Dezimaltrennzeichen beim Hinterlegen hier immer einen Punkt verwenden!
 - Wichtig: Alberta kann die einzelnen Auswahlen nicht zusammenrechnen! Daher muss (wenn das Element für eine Berechnung verwendet werden soll) bei "Allow multiple" auf "no" gestellt werden (die Auswahl in Alberta verändert sich dann - wie beim Dropdown - von einem Quadrat zu einem Kreis)

Darstellung im Formulargenerator

multiplechoice_3

[Hier klicken zum bearbeiten]

Typ	Name	Global	Titel	☒ Pflichtfeld	☐ Versteckt
Mehrf...	multiplechoice_3				

Beschreibung

☐ Text

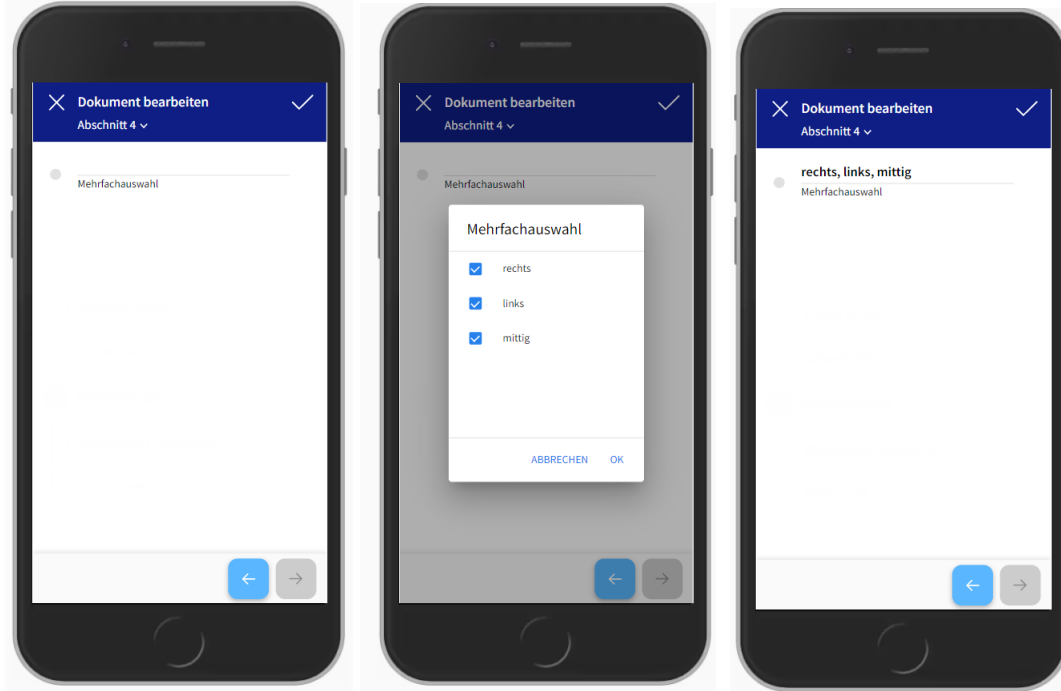
Value

+ ADD ITEM

Allow multiple

Yes

Darstellung in Alberta



Das Dropdown

- das Dropdown-Element erlaubt von sich aus nur eine Auswahl
- Antwortmöglichkeiten können über "Add Item" hinzugefügt werden

Darstellung im Formulargenerator

dropdown_4

Dropdown

Typ

Drop...

Name

dropdown_4

Global

Titel

Dropwdown

Pflichtfeld

Versteckt

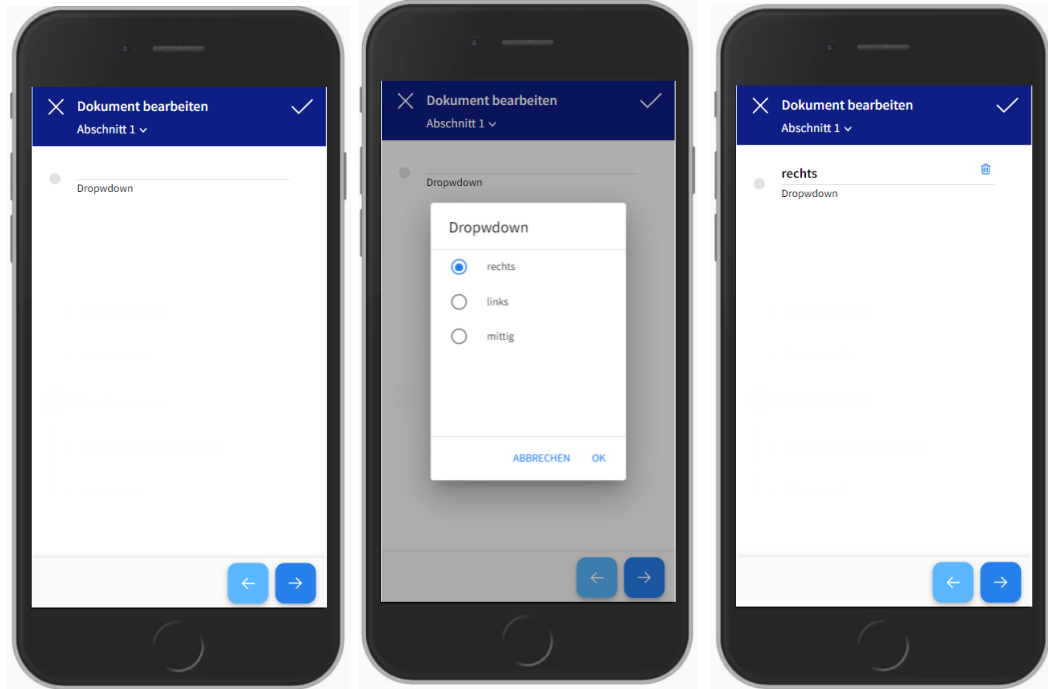
Beschreibung

Text

+ ADD ITEM

Failed response

Darstellung in Alberta



Das Bild - Foto aufnehmen



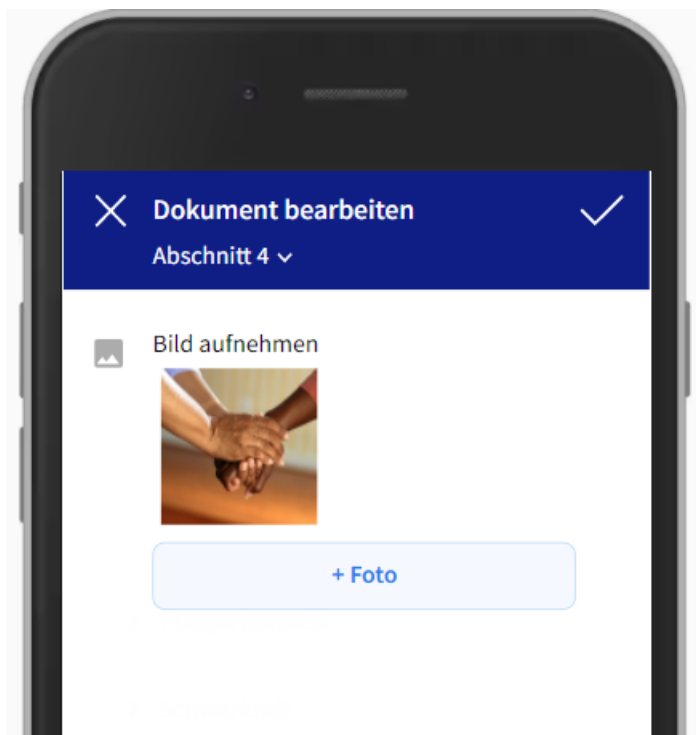
Bild

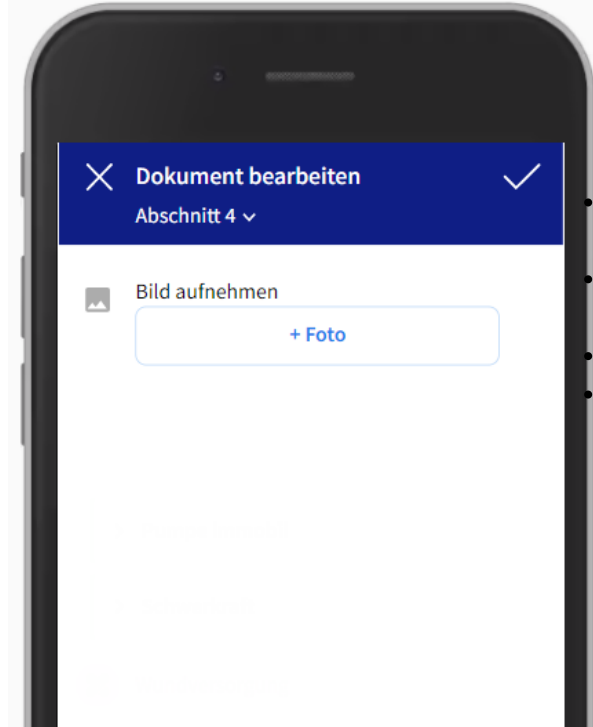
- über dieses Element können in Alberta Fotos aufgenommen und hinterlegt werden
- beim Klick auf "+Foto" in Alberta öffnet sich je nach Endgerät (mobil oder WebApp) verschiedene Möglichkeiten, ein Foto zu hinterlegen (z.B. Kamera, Fotobibliothek)

Darstellung im Formulargenerator

image_3 Bild aufnehmen				
Typ	Name	Global	Titel	
Bild	image_3	Global	Bild aufnehmen	☐ Pflichtfeld ☐ Versteckt
Beschreibung				

Darstellung in Alberta





Das Datum

- durch dieses Element kann in Alberta ein Datum, z.B. das Geburtsdatum, eingestellt werden
- über zwei Schieberegler kann entschieden werden, ob nur ein Datum, oder auch eine Uhrzeit ausgewählt werden soll
- in Alberta öffnet sich dann eine Datums- bzw. Uhrzeitauswahl
- eine zusätzliche Besonderheit ist hier das Feld "Systemnode" - wird hier die Auswahl "Erstellt am" getroffen, wird automatisch das Erstelldatum eingetragen

Darstellung im Formulargenerator

date_3
[Hier klicken zum bearbeiten]

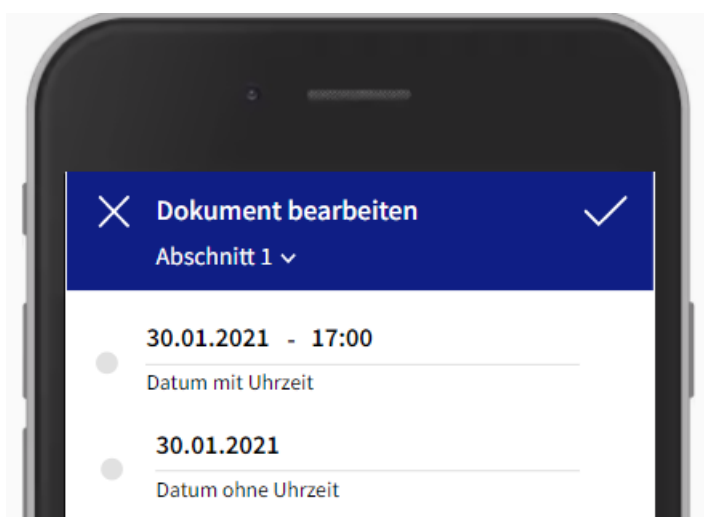
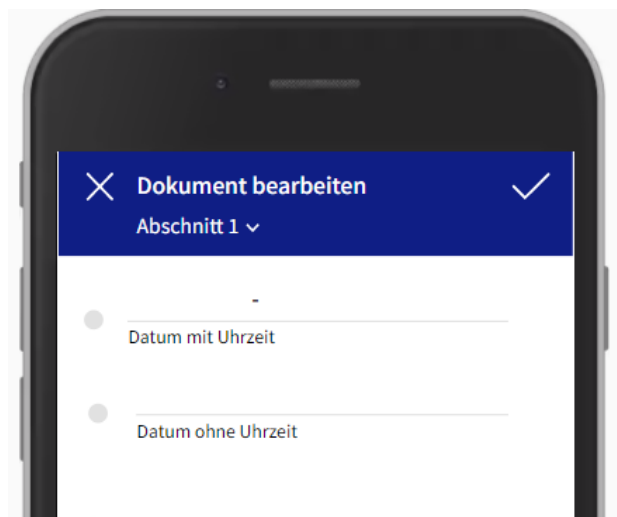
Typ	Name	Global	Titel	☐ Pflichtfeld	☐ Versteckt
Dat...	date_3				

Beschreibung

Systemnode

☒ Datum aktivieren
☒ Uhrzeit aktivieren

Darstellung in Alberta



Der Ort

- dieses Element bietet eine automatisierte Standortanzeige
- die Suche funktioniert über GPS und muss vorher bestätigt werden
- über das Pfeil-Symbol in Alberta wird so eine Karte geöffnet und über die Aktion "Finde mich" der aktuelle Standort ermittelt

Darstellung im Formulargenerator

location_1

[Hier klicken zum bearbeiten]

Typ

Name

Ort

location_1

Global

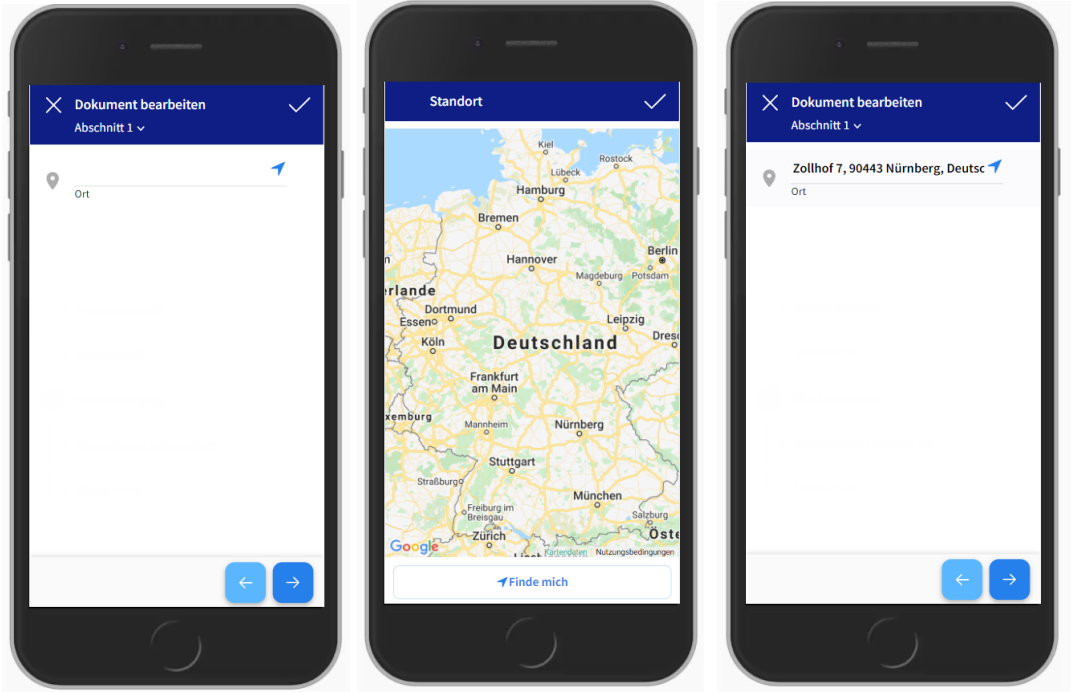
Titel

Pflichtfeld

Versteckt

Beschreibung

Darstellung in Alberta



Die Information

- über dieses Element können Infotexte in Alberta angezeigt werden

Darstellung im Formulargenerator

information_2

[Hier klicken zum bearbeiten]

Typ

Name

Information

information_2

Global

Titel

Pflichtfeld

Versteckt

Beschreibung

Darstellung in Alberta

Die Überschrift

- dieses Element dient zur besseren Strukturierung der einzelnen Abschnitte in einem Dokument

Darstellung im Formulargenerator

header_2 [Hier klicken zum bearbeiten]

Typ

Name

Global

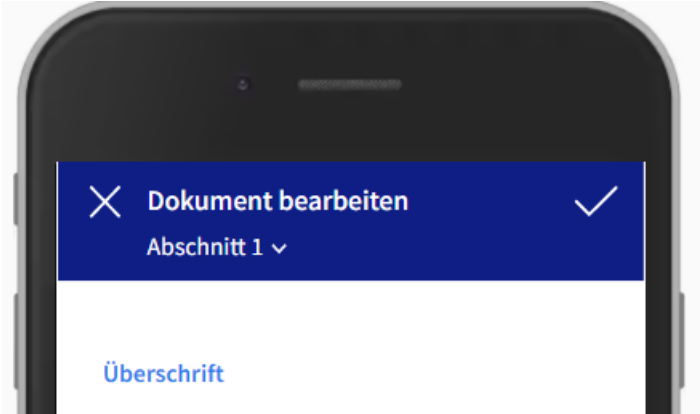
Titel

Pflichtfeld

Versteckt

Beschreibung

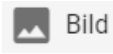
Darstellung in Alberta



Der Barcode

- dieses Element hat derzeit keine Funktion. Sollte hier Bedarf bestehen, einen Barcodescanner zu implementieren, einfach Bescheid sagen 😊

Das Bild - Bild anzeigen



Bild

- durch dieses Element können im Dokument Bilder hinterlegt werden, z.B. Anweisungsbilder für Geräte
- das Bild wird nicht automatisiert im Bericht angezeigt
- über "Suche" kann ein Bild ausgewählt werden und im Anschluss über "Submit" hochgeladen werden

Darstellung im Formulargenerator

picture_2 [Hier klicken zum bearbeiten]

Typ

Name

Global

Titel

Pflichtfeld

Versteckt

Beschreibung

Bild wählen

SUCHEN

 picture_3

[Hier klicken zum bearbeiten]



Typ	Name		Titel	☐ Pflichtfeld	☐ Versteckt
 Bild	 picture_3	Global			

Beschreibung

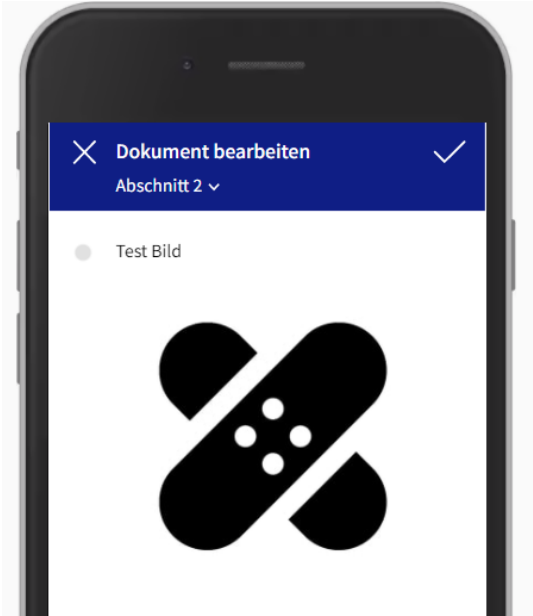
 alberta__k_chronische_wunden.jpg

 ENTFERNEN

 SUBMIT

 SUCHEN

Darstellung in Alberta



Die Formel

- für Berechnungen (wie z.B. den BMI) wird dieses Element verwendet
- in der Formel beziehen wir uns auf andere Elemente, wie für den BMI auf die Größe und das Gewicht
 - dafür verwenden wir das Feld "Name" des jeweiligen Elements
 - wichtig: dieses immer in eckige Klammern setzen
- als Beispiel berechnen wir im folgenden den BMI
 - hierfür müssen die Felder Gewicht und Größe existieren (der Einfachheit halber haben wir hier den Namen in "gewicht" und "groesse" geändert)
 - zudem runden wir das Ergebnis, da wir keine Nachkommastellen haben möchten
- Gerne stehen wir bei Berechnungen mit Rat und Tat zur Seite (wir haben natürlich auch schon eine kleine Formelsammlung, die wir bei Bedarf zur Verfügung stellen können)

Darstellung im Formulgengenerator

gewicht

Gewicht

kg

groesse

Größe

cm

formula_1

BMI

Typ

Σ For...

Name

formula_1

Global

Titel

BMI

Pflichtfeld

Versteckt

Beschreibung

Formel

round((([gewicht]/(([groesse]/100)*([groesse]/100))),0)

✓ Valide

Rückgabotyp

Ist die Formel falsch, wird eine Fehlermeldung angezeigt:

formula_1

BMI

Typ

Σ For...

Name

formula_1

Global

Titel

BMI

Pflichtfeld

Versteckt

Beschreibung

Formel

round((([gewicht]/(([groesse]/100)*([groesse]/100))),0XXXXXXX)

Fehler: Line 1, col 54: expected ")"

Rückgabotyp

Ist die Formel korrekt, aber es wird auf ein nicht vorhandenes Element referenziert, erscheint zusätzlich eine Fehlermeldung

Hinweis einer in tb.halloalberta.de eingebetteten Seite

invalid!

Ok

Darstellung in Alberta

✕

Dokument bearbeiten

✓

Ernährungsstatus ▾

180

Größe / cm

70

Gewicht / kg

21

BMI

Die Bedingung

- durch die Bedingung kann ich das Dokument verschachteln und so Details abfragen, die von einer vorherigen Antwort abhängen
- deswegen wird die Bedingung immer unterhalb von anderen Elementen platziert!
- wichtig dabei ist, die verschachtelten Elemente immer ein Stück einzurücken

question_2 Ist der Patient krank?

condition_2 Bedingung: wenn Antwort gleich Ja dann fahre fort mit

text_7 Beschreibe das Krankheitsbild!

- durch diese Verschachtelung würde also das Feld "Beschreibe das Krankheitsbild!" in Alberta nur auftauchen, wenn die Antwort auf die Frage "Ist der Patient krank?" mit "Ja" beantwortet wird
- die Bedingung passt sich automatisch dem zugeordneten/darüber stehenden Element an und liefert so, abhängig davon, unterschiedliche Auswahlmöglichkeiten

Beispiel: Frage

condition_2 Bedingung: wenn Antwort gleich Ja dann fahre fort mit

wenn Antwort gleich Ja

question_3 eine Antwort ausgewählt ist

condition_4 keine Antwort ausgewählt ist

wenn Antwort gleich

Antwort nicht gleich

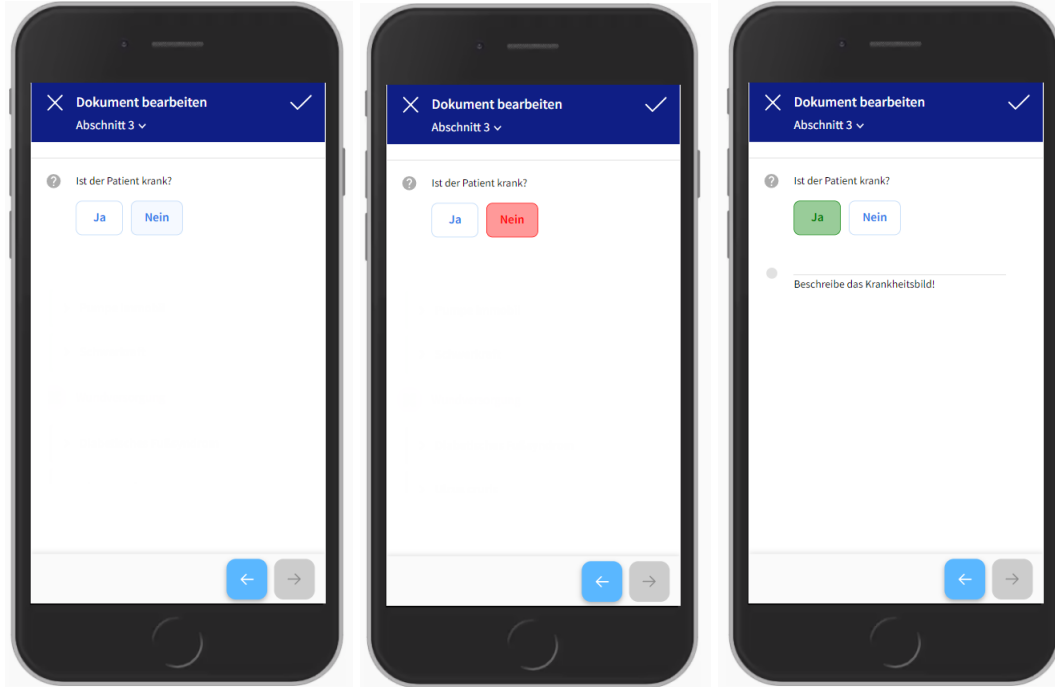
Antwort enthält

Beispiel: Checkb

condition_2 Bedingung: wenn Checkbox ist markiert dann fahre fort mit

wenn Checkbox ist markiert

Checkbox nicht markiert ist



<https://hilfe.halloalberta.de/portal/de/kb/articles/vorlagen-erstellen>