

Komponenten

Komponentenarten



Freitext

Die Komponente „Freitext“ ermöglicht es den Patienten, die entsprechende Frage mit eigenen Worten zu beantworten (max. 500 Zeichen).



Einfache Auswahl

Mit der Komponente „Einfache Auswahl“ können Patienten genau eine Option als Antwort auswählen.



Mehrfachauswahl

Patienten können bei der Beantwortung der Komponente „Mehrfachauswahl“ eine oder mehrere Auswahlmöglichkeiten wählen.



Numerischer Wertebereich

Bei der Beantwortung der Komponente „Numerischer Wertebereich“ haben Patienten die Möglichkeit, eine Antwort auf einer vordefinierten Skala zu wählen.



Numerische Eingabe

Die Komponente „Numerische Eingabe“ ermöglicht es Patienten, einen numerischen Wert einzugeben. Hierfür werden seitens der Web-App Nutzer vorab ein Minimum- und Maximum-Wert definiert.



Ja/Nein

Die Komponente „Ja/Nein“ ermöglicht es Nutzern, Entscheidungsbäume innerhalb der Aufgabe zu erstellen. Dabei können beliebig viele Komponenten optional angezeigt werden, jedoch keine weitere Ja/Nein-Komponente mit optionalen Inhalten.









Schmerzlokalisierung

Die Komponente „Schmerzlokalisierung“ öffnet die Silhouette eines Menschen, auf der Patienten ihren primären Schmerzpunkt lokalisieren können.



Ranking

Die Komponente „Ranking“ ermöglicht es Patienten, die Antwortoptionen nach ihrer eigenen Präferenz/Rangliste zu sortieren, während die primär zutreffende Antwort immer an erster Stelle stehen soll. Die Voreinstellung der Antwortoptionen kann durch Verschieben der Antwortoptionen in die beabsichtigte Position geändert werden.

	Information	Die Komponente „Information“ kann für verschiedene Zwecke genutzt werden. Beispielsweise können Patienten Informationen und/oder Bilder, Dateien, etc. bereitgestellt werden.
	Sektion	Die Komponente „Sektion“ ermöglicht die Beschreibung nachfolgender Komponenten mit einem längeren Text als es die normale Komponentenbeschreibung zulässt. Sie kann daher z.B. als einleitender Text verwendet werden. Bei diesem Komponententyp ist, abgesehen von der Betrachtung der Informationen, keine Interaktion des Patienten vorgesehen.
	Dateianfrage	Die Komponente „Dateianfrage“ ermöglicht es den Patienten eine Datei (max. 10 MB) hochzuladen. Diese Datei kann entweder in der Ergebnisansicht oder in den Dateien des jeweiligen Patienten eingesehen werden.
	Datumsanfrage	Die Komponente „Datumsanfrage“ ermöglicht die Eingabe eines bestimmten Datums durch den Patienten.
	BMI	Die Komponente „BMI“ berechnet den BMI basierend auf den Eingabedaten Größe und Gewicht.
	Blutdruck	Die Komponente „Blutdruck“ ermöglicht es Blutdruckwerte (diastolisch, systolisch) anzugeben. Die Blutdruckwerte werden anschließend gemäß der ESC-ESH-Richtlinie (2018) kategorisiert.

Komponenten-Einstellungen

Durch Klicken auf die hinzugefügte Komponente öffnen sich im rechten Bildschirmbereich die Komponenten-Einstellungen. Abhängig von der Art der Komponente können unterschiedliche Einstellungen vorgenommen werden.

Beschreibung	Hinzufügen einer ausführlichen Beschreibung, z.B. weiterführende Erläuterungen.
Datei anhängen	z.B. Bild, Video oder Dokument
Schwellenwert	Schwellenwerte können definiert werden, um über bestimmte Antworten von Patienten zu informieren. Schwellenwertbenachrichtigungen sollen die Nutzer der Web-App über bestimmte Antworten auf Fragen/Komponenten von Patienten informieren, um eine frühzeitige Erkennung von unerwünschten Ereignissen und -entsprechend - eine frühzeitige Intervention bei einer Verschlechterung des Gesundheitszustands eines Patienten zu unterstützen. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter „Schwellenwerte“.
Überspringen (Jump)	Diese Einstellung ermöglicht es, innerhalb einer Aufgabe Sprünge zu anderen Komponenten einzufügen. Durch Klicken auf die gewünschte Antwortmöglichkeit wird diese als Absprung definiert. Anschließend muss bei mindestens einer Antwortmöglichkeit die entsprechende Komponente definiert werden, zu welcher gesprungen werden soll.
Wertung	Durch Aktivierung von „Wertung“ können Scores, die zur Berechnung des Gesundheitsindikators herangezogen werden, definiert werden.
Erforderlich	Durch die Aktivierung von „Erforderlich“ muss die Komponente vom Nutzer verpflichtend beantwortet werden, d.h. sie kann ohne Antwort nicht übersprungen werden.
Vertikalen Slider anzeigen	Der horizontale Slider wird nach Aktivierung dieser Option dem Patienten vertikal angezeigt.

**Nachkomma-
stellen aktivieren** Patienten können nach Aktivierung dieser Option Dezimalwerte eingeben.

Definition von Antwortmöglichkeiten

Neben den Fragen/Informationen und den Einstellungen, müssen für manche Komponenten Antwortmöglichkeiten definiert werden. Dies trifft auf Einfach- und Mehrfachauswahl sowie die sortierbare Komponente zu. Alle anderen Komponentenarten erfordern keine Definition der Antwortmöglichkeiten. Zum Erstellen der Antwortmöglichkeiten klicken Sie auf „Den Inhalt anzeigen“ unter der entsprechenden Komponente.