



myoncare

Komponenten

Version 1.12





Komponenten



Freier Text: ermöglicht den Patienten, die entsprechende Frage in ihren eigenen Worten zu beantworten. Die Punktzahl wird nur für die Beantwortung dieser Komponente berücksichtigt. Die maximale Anzahl von Zeichen, die für die Antwort verwendet werden können, beträgt 250



Einfachauswahl: Patienten können bei der Beantwortung der Frage oder Aufgabe genau eine Option auswählen.



Mehrfachauswahl: Patienten können zwischen mehreren Auswahlmöglichkeiten wählen, um die Aufgabe zu beantworten.



Numerischer Bereich: zeigt eine Skala an, auf der die Patienten aufgefordert werden, den Schieberegler in eine Position zu ziehen, die ihre Antwort auf die gestellte Frage widerspiegelt. Der mögliche Wertebereich und die Beschriftungen der Skalenenden sind anpassbar.



Numerische Eingabe: ermöglicht Patienten, einen numerischen Wert einzugeben, um auf die Komponente zu reagieren. Dieser Typ erkennt Kommata und Dezimalwerte. Das Aktivieren der Umschalttaste „Nachkommastellen aktivieren“ ermöglicht die Eingabe von Dezimalwerten.



Ja / Nein: Dieser Komponententyp ermöglicht es medizinischem Fachpersonal, Entscheidungsbäume innerhalb eines Caretasks zu erstellen (d. h. wenn die Antwort auf eine Frage "JA" lautet, erhalten die Patienten eine Folgefrage, die übersprungen würde, wenn die Antwort "NEIN" wäre). Innerhalb des Entscheidungsbaums können beliebig viele Komponenten optional angezeigt werden, jedoch keine weitere Ja- / Nein-Komponente mit optionalen Inhalten. Weitere Möglichkeiten zum Ein- / Überspringen von Bildschirmen findet Sie bei den Jumps.



Diagramme zur Schmerzlokalisierung: Es öffnet eine schematische Darstellung eines Menschen, auf welcher der Patient seinen primären Schmerzpunkt anzeigen kann. Hinweis: Den einzelnen Schmerzorten kann kein Wert zugeordnet werden, sodass die Wertungen nur auf die Beantwortung der Komponente angerechnet werden.



Rangordnung: ermöglicht es den Patienten, die Antwortoptionen nach ihrer eigenen Präferenz / Rangfolge zu sortieren, wobei das am meisten gewichtete Element immer oben stehen soll. Die Voreinstellung der Antwortoptionen kann durch Verschieben der Antworten in die gewünschte Position geändert werden. Dieser Komponententyp ist auch mit einer "Bewertungszeile" ausgestattet.

Die "Bewertungszeile", die ausschließlich für den Komponententyp "Ranking" verfügbar ist, gibt die Antwortoption an, nach der niedriger eingestufte Elemente nicht mehr für die Berechnung berücksichtigt werden, d.h. wenn die "Bewertungslinie" auf "2" mit 8 Ranking-Elementen festgelegt ist, werden nur die ersten beiden Antwortoptionen für die Berechnung berücksichtigt.

Information: enthält eine Beschreibung einer Aufgabe, die der Patient erledigen soll. Dieser Komponententyp ist primär für die Bereitstellung von Medien gedacht.



Abschnitt: ermöglicht nachfolgende Komponenten mit einem längeren Text zu beschreiben, als es die reguläre Komponentenbeschreibung zulässt, und kann auch als einleitenden Text verwendet werden. Bei diesem Komponententyp ist keine Interaktion des Patienten vorgesehen, abgesehen vom Betrachten der Information.



Dateianforderung: ermöglicht Angehörigen der Gesundheitsberufe, eine Datei innerhalb eines Caretasks anzufordern, die der Patient oder der Arzt hochladen kann, während er den Caretask beantwortet. Diese Datei kann entweder in der Ergebnisansicht oder in dem Dateien-Ordner des jeweiligen Patienten eingesehen werden.

Hinweis: Der Patient kann nur Dateien mit einer Größe von bis zu 10 MB hochladen, und die Datei wird komprimiert, um eine schnelle Dateiübertragung zu ermöglichen. Daher kann die Qualität der Datei variieren. myoncare Careplan Manager bietet keinen Imaging- oder Diagnosedienst auf der Grundlage der Datei.



Datumsanfrage: ermöglicht es dem Patienten oder der medizinischen Fachkraft im Rahmen der Durchführung eines Caretasks ein bestimmtes Datum abzufragen und einzugeben. Die medizinische Fachkraft kann auch einen Schwellenwert im zeitlichen Bezug auf das eingegebene Datum definieren.



BMI: Diese Funktion berechnet einen BMI (Body Mass Index) basierend auf den Eingabedaten (Größe und Gewicht). Beim Hinzufügen der Komponente zum Caretask kann das medizinische Fachpersonal eine Punktzahl oder einen Schwellenwert für die Antwort basierend auf den vordefinierten Kategorien ("Untergewicht", "Normalgewicht", "Übergewicht" und "Fettleibigkeit") definieren.

Hinweis: Die Definition der Kategorien bezieht sich auf die Kategorisierung der WHO <https://www.who.int/europe/news-room/fact-sheets/item/a-healthy-lifestyle---who-recommendations>.



Blutdruck: Erstens ermöglicht diese Komponente medizinischem Fachpersonal, Blutdruckmessungen von Patienten anzufordern, um die Überwachung ihres Gesundheitszustands zu unterstützen. Zweitens klassifiziert sie Patienten anhand ihrer Blutdruckwerte gemäß den ESC-ESH-Richtlinien von 2018 in verschiedene Hypertoniekategorien zusammen mit der Anzeige der gemessenen numerischen Werte.

Komponenteneinstellungen

Durch Klicken auf die hinzugefügte Komponente öffnen sich im rechten Bildschirmbereich die Einstellungen, die nur für diese Komponente gelten. Es bestehen bspw. folgende Möglichkeiten:

- Hinzufügen einer Beschreibung (z. B. der Frage oder Aufgabe)
- Anhängen von Dateien (z. B. Bild, Video oder Dokument)
- Sprünge hinzufügen
- Antworten et. al. in die Wertung des Gesundheitszustandes einbeziehen
- Schwellenwerte definieren
- Komponente als zwingend erforderliche Antwort fest legen
- et al.



All diese Einstellungen müssen über die entsprechenden Schieberegler auf der rechten Seite aktiv vom Nutzer ausgewählt werden. Innerhalb der medizinischen Variante hat das medizinische Fachpersonal auch die Möglichkeit, Schwellenwerte hinzuzufügen und die Details der eingestellten Schwellenwerte anzupassen.

Neben den Fragen/Informationen und den Einstellungen, müssen für manche Komponenten die Antwortmöglichkeiten definiert werden. Dies trifft auf Einfach- und Mehrfachauswahl sowie die sortierbare Komponente zu. Alle anderen Komponententypen erfordern KEINE Definition der Antwortmöglichkeiten.

Zum Erstellen der Antwortmöglichkeiten drücken Sie „**Den Inhalt anzeigen**“ unter der entsprechenden Komponente. Das Menü zum Eingeben der Antwortmöglichkeiten klappt sich nun auf. Anschließend können die möglichen Antworten für diese Frage eingegeben werden.

myoncare Careplan Manager bietet die Möglichkeit, einzelne Komponenten nur unter bestimmten Bedingungen anzuzeigen. Hierfür gibt es zwei Möglichkeiten, Entscheidungsbäume mit Ja/Nein-Komponenten oder Sprünge.

Entscheidungsbäume können mit Hilfe von Ja/Nein-Komponenten erstellt werden, indem einzelne Fragen untereinander angeordnet werden. Per Drag'n'Drop-Funktion kann die Komponente, welche auf die Ja/Nein-Frage folgen soll, unter diese geschoben werden, bis eine Verbindung erscheint. Fragen, die nur bei Beantwortung mit "Ja" gestellt werden sollen, werden von der regulären Abfolge des Caretasks eingerückt. Falls die Antwort "Nein" ist, werden diese Fragen übersprungen und der Caretask wird bei der nächsten Frage außerhalb der Einrückung fortgesetzt. Innerhalb des Entscheidungsbaums können beliebig viele Komponenten optional angezeigt werden, jedoch keine weitere Ja/Nein-Komponente mit optionalen Inhalten.

Um eine optimale Leistung zu gewährleisten und den Patienten die beste Benutzererfahrung zu bieten, wird empfohlen, die Anzahl der Komponenten in einem Caretask auf 30 zu begrenzen.



Wenn Sie eine Komponente löschen, wird sie vollständig aus myoncare Careplan Manager entfernt, d. h. für alle Gesundheitsfachleute, die Zugriff auf die Komponenten eines Standorts haben. Gelöschte Komponenten können nicht wiederhergestellt werden.



We make healthcare scalable.

www.myon.academy | www.myoncare.com

Bei Fragen: service@myoncare.com