

# Gesundheitsmonitor GMON

„Gesundheitsrisiken ERKENNEN – fachmännisch BEWERTEN – präventiv HANDELN“

## Hinweise zur Gestaltung Ihres Fragebogens

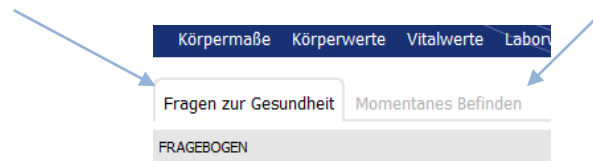
Die Generierung der Fragebögen im GMON-Register „Fragebogen“ erfolgt in der Datei

.../MedServ/GMON3/Scr/quest.ini

Diese Datei kann mit einem Text-Editor oder mit Word (im rtf-Format) bearbeitet werden. Folgendes Beispiel demonstriert die Möglichkeiten der Modifikationen in dem Fragebogen-Register. Die Bestandteile der quest.ini-Datei werden in *kursiver Schrift* dargestellt.

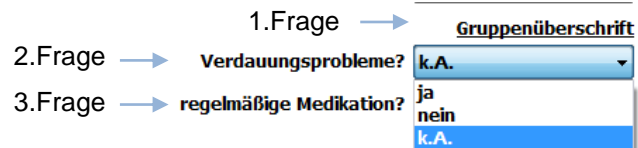
*;maximal 4 Seiten (Page1..4, fortlaufend)*  
*;HDR: Titel des Fragebogens*

Seiten erscheinen im GMON als Register und können mit „HDR=“ benannt werden. Hier als Seite 1: „Fragen zur Gesundheit“ und als Seite 2: „Momentanes Befinden“

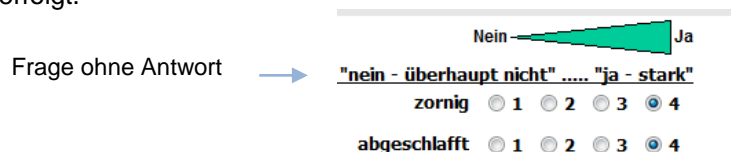


Jede Seite stellt einen Fragebogen dar. Auf jeder Seite können 30 Fragen platziert werden, über Scroll-Modus werden alle Fragen auf dem Bildschirm sichtbar. Fragen ohne Antworten (im Bild: „Gruppenüberschrift“) werden als Fragen mitgezählt. Im dargestellten Bildschirmausschnitt sind 3 Fragen aufgeführt, davon die erste als Zwischenüberschrift, die zweite mit den drei Antwortmöglichkeiten „ja|nein|k.A.“ und die dritte Frage, deren Antwortmöglichkeiten im Bild nicht dargestellt sind.

*;maximal 30 Fragen (L1..L30, fortlaufend) mit maximal 24 Antworten (A..Z)*  
*;eine Frage ohne Antworten gilt als Zwischenüberschrift*



Die Fragen können auch als Benotung formuliert werden, so dass das Antworten durch Auswahl der Note erfolgt.



Die Texte der Fragen und Antwortmöglichkeiten können vom Anwender frei gewählt werden.

*;die Antworten werden in der Datenbank als Zeichenkette (String) gespeichert (AW1..4)*  
*;ID: (0..9) wird an der ersten Position des Antwortstrings gespeichert*

Die vorangestellte ID-Nummer ermöglicht die zweifelsfreie Zuordnung von Antwortstrings zu den verschiedenen Fragebögen.

*;NOANSWER: diese Auswahl erscheint als '-' im Antwortstring*

NOANSWER kann beliebig bezeichnet werden. Dies ist erforderlich, wenn erzwungen werden soll, dass jede Frage zu beantworten ist – die Beantwortung kann man dann nur durch NOANSWER umgehen.

# Gesundheitsmonitor GMON

„Gesundheitsrisiken ERKENNEN – fachmännisch BEWERTEN – präventiv HANDELN“

## Hinweise zur Gestaltung Ihres Fragebogens

Eine in > < eingeschlossenen Antwort wird voreingestellt angezeigt. Ist eine solche voreingestellte Antwort vorgesehen, so muss diese Frage unter Beibehaltung der Voreinstellung nicht beantwortet werden.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten die Antworten zu bewerten. Das geschieht in der ini-Datei über OPTION. Dabei ist die Auswahl und die Reihenfolge der Optionen frei wählbar.

;OPTION: verschiedene Möglichkeiten zur Bewertung der Antworten:

;OPTION=: bei keiner Optionsangabe erfolgt keine Bewertung

;OPTION=SCORE: der Durchschnitt (in %) aller Antworten wird angezeigt und in der Datenbank gespeichert (SC1..4)

;OPTION=RISK4: Die Antworten werden durch Anklicken von vier Möglichkeiten ausgewählt, der Durchschnitt

; (in %) aller Antworten wird angezeigt und in Datenbank gespeichert

OPTION= keine Angabe: Antworten werden nicht bewertet

OPTION=SCORE Den Antwortvorgaben werden in der Reihenfolge der Nennung gleichmäßig als Prozentwerte des Erfüllungsgrades zwischen 0% und 100% zugeordnet.  
Beispiele:

zwei Antworten 0% und 100%

drei Antworten 0%, 50%, 100%,

vier Antworten 0%, 33,3%, 66,7%, 100%

usw.

NOANSWER wird kein Erfüllungsgrad zugeordnet. Das bedeutet z.B. bei drei Antwortvorgaben, darunter auch NOANSWER, werden die Prozentwerte auf die zwei anderen Antwortvorgaben verteilt.

OPTION=RISK4 Die im REPORT\_LAB angegebenen Auswahlmöglichkeiten werden in der Reihenfolge der Nennung gleichmäßig mit Prozentwerten des Erfüllungsgrades zwischen 0%, 33,3%, 66,7% und 100% (letzte Zeichen 1) bzw. zwischen 100%, 66,7%, 33,3% und 0% (letztes Zeichen -1, umgekehrte Bewertung) bewertet.

Als Gesamtbewertung wird der arithmetische Mittelwert aller Erfüllungsgrade berechnet. Für die RISK-Option kann mit SCORE\_LAB eine Bezeichnung der Gesamtbewertung festgelegt werden.

### Auf die Sinnfälligkeit der Erfüllungsgrade ist selbst zu achten!

Ein Beispiel einer ini-Datei für zwei Fragebögen (zwei Seiten):

[PAGE1]

HDR=Fragen zur Gesundheit

ID=0

NOANSWER=k.A.

OPTION=SCORE

L1=Körperliche Einschränkungen/Erkrankungen?|ja|nein|k.A.

L2=zurzeit in ärztlicher Behandlung?|ja|nein|k.A.

L3=zu hoher Blutdruck?|ja|unbekannt|nein|k.A.

L4=zu niedriger Blutdruck?|ja|unbekannt|nein|k.A.

L5=erhöhte Cholesterinwerte?|ja|unbekannt|nein|k.A.

L6=Gruppenüberschrift

L7=Verdauungsprobleme?|ja|nein|k.A.

L8=regelmäßige Medikation?|ja|nein|k.A.

[PAGE2]

HDR=Momentanes Befinden

ID=1

NOANSWER=0

OPTION=RISK4

SCORE\_LAB=Positive Gefühle

REPORT\_LAB=1 - überhaupt nicht|2 - etwas|3 - ziemlich|4 - stark|

L1=Inwieweit treffen folgende Gefühle auf Ihren Zustand zu: "nein - überhaupt nicht" ..... "ja - sehr stark"

L2=(1) zornig|-1

L3=(2) abgeschlafft|-1

L4=(3) unglücklich|-1

L5=(4) traurig|-1

L6=(5) angenehm|1