



Institut für Qualitätssicherung und
Transparenz im Gesundheitswesen

Technische Beschreibung der QIDB im Format MS Access

Stand: 28. Februar 2019

Impressum

Thema:

Technische Beschreibung der QIDB im Format MS Access

Datum der Veröffentlichung:

28. Februar 2019

Herausgeber:

IQTIG – Institut für Qualitätssicherung
und Transparenz im Gesundheitswesen

Katharina-Heinroth-Ufer 1
10787 Berlin

Telefon: (030) 58 58 26-0
Telefax: (030) 58 58 26-999

info@iqtig.org

<https://www.iqtig.org>

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	4
Tabellenstruktur der Access-QIDB	5
1.1 Tabelle: Auswertungsmodul	5
1.2 Tabelle: Funktion.....	5
1.3 Tabelle: Indikator_Kennzahl.....	6
1.4 Tabelle: Indikator_Kennzahl_Gruppe	8
1.5 Tabelle: Liste	8
1.6 Tabelle: Listenwert.....	9
1.7 Tabelle: Referenzbereich	9
1.8 Tabelle: Risikofaktor.....	9
1.9 Tabelle: Vorberechnung.....	10
Abfragen (Views).....	11

Einleitung

Zur Veröffentlichung der QIDB der QSKH-RL wird den Empfängern ein maschinenlesbarer Export im Format MS Access bereitgestellt. Für das Erfassungsjahr 2018 ergeben sich aufgrund der Einführung von Kennzahlen (neben den Qualitätsindikatoren) einige Änderungen am bekannten Format. Daher erfolgt in diesem Dokument eine Beschreibung der Tabellen in der MS Access-Datei (ab Erfassungsjahr 2018).

Die Erzeugung des Exports der QIDB im Format MS Access befindet sich noch in Arbeit und daher kann es bis zur Veröffentlichung zu geringfügigen Änderungen kommen.

Ihr Ansprechpartner:

Institut für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Katharina-Heinroth-Ufer 1
10787 Berlin

Telefon: (+49) 30 58 58 26 340

Fax: (+49) 30 58 58 26 341

verfahrenssupport@iqtig.org

www.iqtig.org

Tabellenstruktur der Access-QIDB

1.1 Tabelle: Auswertungsmodul

Diese Tabelle enthält alle Auswertungsmodule, für die mindestens einen QI bzw. eine Kennzahl in der Tabelle Indikator_Kennzahl exportiert wurde. Die Sortierung erfolgt gemäß der Sortierung der Auswertungsmodule in der QIDB.

Diese Tabelle löst die Tabelle **Leistungsbereich** aus 2017 ab.

Aggregationsfeld	Beschreibung
AM_ID (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
AM_Bezeichnung (neu)	Umbenennung des Feldes AM_Modul: Auswertungsmodulkürzel
AM_BezeichnungGBA	Kürzel des Auswertungsmoduls beim GBA
AM_Bezeichnung_Lang	Langbezeichnung
AM_Einleitung	Einleitungstext zum Leistungsbereich

1.2 Tabelle: Funktion

Die Tabelle enthält alle Funktionen, die mindestens durch einen QI bzw. eine Kennzahl direkt oder indirekt benutzt werden. Die Sortierung erfolgt gemäß der QIDB (Auswertungsmodule) und den Funktionsnamen.

Aggregationsfeld	Beschreibung
FN_AM_Bezeichnung	Umbenennung des Feldes FN_LB: Auswertungsmodulkürzel
FN_Feldname	Funktionsname
FN_Feldtyp	Feldtyp
FN_Beschreibung	Beschreibung
FN_Script	Formel, enthält ab 2018 R-Code

1.3 Tabelle: Indikator_Kennzahl

Die Tabelle enthält alle aktiven QIs und Kennzahlen, die in einem Auswertungsmodul ausgewertet werden. Die Sortierung erfolgt gemäß QIDB (nach Auswertungsmodul, Gruppe, QI/Kennzahl)

Diese Tabelle löst die Tabelle **Indikator** aus 2017 ab.

Aggregationsfeld	Beschreibung
QIK_AM_Bezeichnung (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Auswertungsmodulkürzel
QIK_QIKG_ID	Umbenennung des Feldes FK_QIG: GruppePK Primärschlüssel der Gruppe, um eine Fremdschlüssel-Beziehung zu "Indikator_Kennzahl_Gruppe" herzustellen
QIK_ID	Kennzahlennummer Neben den rein numerischen IDs sind nun auch zusammengesetzte IDs (durch "_" getrennt) für kalkulatorische Kennzahlen enthalten
QIK_DV (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
QIK_Art (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Art des Wertes
QIK_Bezug_zu_QS_Ergebnissen (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Bezug zu QS-Ergebnissen
QIK_Indikatortyp (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Indikatortyp Der Indikatortyp ist nur für QIs relevant und entfällt deshalb in der Tabelle Indikator_Kennzahl_Gruppe
QIK_Bezug_zum_Verfahren (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Bezug zum Verfahren Mehrere Angaben werden durch einen Zeilenumbruch im Access-Export voneinander getrennt.
QIK_Praefix	Gruppenpräfix
QIK_Bezeichnung	QI- und Kennzahlbezeichnung
QIK_Bewertungsart	Bewertungsart
QIK_Referenzbereich	Referenzbereich
QIK_ReferenzbereichVorjahr	Referenzbereich des Vorjahres
QIK_Erläuterung_zum_Referenzbereich	Erläuterung zum Referenzbereich
QIK_Methode_der_Risikoadjustierung	Methode der Risikoadjustierung
QIK_Erläuterung_der_Risikoadjustierung	Erläuterung der Risikoadjustierung
QIK_Rechenregel_Zaehler	Textuelle Beschreibung Zähler

QIK_Rechenregel_Nenner	Textuelle Beschreibung Nenner
QIK_Erläuterung_der_Rechenregel	Erläuterung der Rechenregel
QIK_VerwendeteDatenfelder	Verwendete Datenfelder in alphabetischer Reihenfolge
QIK_Datenbasis_Spez	Erfassungsjahr / Jahr der Spezifikation der QS-Daten
QIK_Teildatensatzbezug	Teildatensatzbezug
QIK_Formel_Zaehler	Zähler (Formel): enthält ab 2018 R-Code
QIK_Formel_Nenner	Nenner (Formel): enthält ab 2018 R-Code
QIK_Formel_O_Zaehler (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
QIK_Formel_O_Nenner (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
QIK_Formel_E_Zaehler (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
QIK_Formel_E_Nenner (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
QIK_VerwendeteFunktionen	Verwendete Funktionen
QIK_Vergleichbarkeit_Mit_Vorjahr	Vergleichbarkeit mit Vorjahr
QIK_Erläuterung_SD_SNV	Erläuterung zum Strukturierten Dialog bzw. Stellungnahmeverfahren
QIK_DV_Indikatorbezug	Bezug zu anderen Indikatoren
QIK_DV_IndikatorbezugID (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
QIK_DV_Mindestanzahl_Zaehler	Mindestanzahl Zähler
QIK_DV_Mindestanzahl_Nenner	Mindestanzahl Nenner
QIK_Einheit	Einheit

1.4 Tabelle: Indikator_Kennzahl_Gruppe

Diese Tabelle enthält alle Gruppen, die mindestens einen QI oder eine Kennzahl in der Tabelle Indikator_Kennzahl exportiert haben. Die Sortierung erfolgt gemäß QIDB (Auswertungsmodul, QI-Gruppe)

Diese Tabelle löst die Tabelle **Indikatorengruppe** von 2017 ab.

Aggregationsfeld	Beschreibung
FK_LB (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
QIKG_AM_Bezeichnung (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Auswertungsmodulkürzel
QIKG_ID	Primärschlüssel der Gruppe
QIKG_DV	Ausgabe „1“ bei Auffälligkeitskriterien, sonst „0“
QIKG_Bezeichnung	Gruppenüberschrift
QIKG_Qualitätsziel	Qualitätsziel
QIKG_Indikatortyp (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 in die Tabelle Indikator_Kennzahl verschoben.
QIKG_Hintergrund	Hintergrundinformationen
QIKG_Literatur	Literatur
QIKG_DV_Relevanz	Begründung für die Auswahl - Relevanz
QIKG_DV_Hypothese	Begründung für die Auswahl - Hypothese
QIKG_DV_Kommentar	Begründung für die Auswahl - Kommentar
QIKG_DV_JahrDerErst-anwendung	Jahr der Erstanwendung

1.5 Tabelle: Liste

Die Tabelle enthält Listen, die durch mindestens einen QI oder eine Kennzahl direkt oder indirekt benutzt werden. Die Sortierung erfolgt nach Listenart und Listenname.

Aggregationsfeld	Beschreibung
LST_Name	Listenname
LST_Art	Listenart
LST_Beschreibung	Beschreibung

1.6 Tabelle: Listenwert

Die Tabelle enthält alle Werte einer Liste. Die Sortierung erfolgt nach Listenname und Listenwert.

Aggregationsfeld	Beschreibung
LSTW_LST_Name	Umbenennung des Feldes FK_LST_Name: Listenname
LSTW_Wert	Jeder Listenwert bekommt einen eigenen Datensatz.

1.7 Tabelle: Referenzbereich

Die Tabelle enthält diese Referenzbereiche von QIs oder AKs aus der Tabelle Indikator_Kennzahl. Die Sortierung erfolgt gemäß der QIDB (Auswertungsmodul, QI-Gruppe, QI/Kennzahl).

Aggregationsfeld	Beschreibung
RB_QIK_ID	Umbenennung des Feldes FK_QI: Kennzahlnummer
RB_Richtung1	Operator 1
RB_Refwert1	Referenzwert 1
RB_Richtung2	Operator 2
RB_Refwert2	Referenzwert 2
RB_Einheit	Einheit des Referenzbereichs
RB_Perzentil1	Perzentil 1
RB_Perzentil2	Perzentil 2
RB_Art	Art des Referenzbereichs
RB_Info (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.

1.8 Tabelle: Risikofaktor

Die Tabelle enthält etwaige Risikofaktoren von QIs oder Kennzahlen. Die Sortierung erfolgt gemäß QIDB (Auswertungsmodul, QI-Gruppe, QI/Kennzahl) und RA-Sortierung.

Aggregationsfeld	Beschreibung
FK_LB (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
RA_AM_Bezeichnung (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Auswertungsmodulkürzel
RA_QIK_ID	Umbenennung des Feldes FK_QI: Kennzahlnummer
RA_ID (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.

RA_Score	Score/Funktionsname
RA_Bezeichnung	Bezeichnung
RA_Variablenbezeichnung (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
RA_Wert	Wert (ungerundet)
RA_StdFehler	Standardfehler (ungerundet)
RA_ZWert	ZWert (ungerundet)
RA_Odds_Ratio	OddsRatio (ungerundet)
RA_OddsClunten	OddsClunten (ungerundet)
RA_OddsCloben	OddsCloben (ungerundet)
RA_Grundrisiko (NEU)	Dieses Feld ist NEU in der Version 2018: Grundrisiko
RA_Sort	Sortierung
RA_Rechenregel_R (NEU)	R-Code des Scores

1.9 Tabelle: Vorberechnung

Diese Tabelle enthält Vorberechnungen von QIs / Kennzahlen, die diese Vorberechnung direkt/indirekt benutzen. Die Sortierung erfolgt gemäß der QIDB (Auswertungsmodule) und den Namen der Vorberechnungen.

Diese Tabelle löst die Tabelle **Variable** aus 2017 ab.

Aggregationsfeld	Beschreibung
VB_AM_Bezeichnung	Umbenennung des Feldes VB_LB: Auswertungsmodulkürzel
VB_Name	Bezeichnung
VB_Beschreibung	Beschreibung
VB_JahrDatenbasis (entfällt)	Dieses Feld wird in der Version 2018 gelöscht.
VB_Wert	Wert der Vorberechnung
VB_Dimension	Dimension

Abfragen (Views)

Die MS Access-Datei enthält Abfragen (Views), mit denen bestimmte Inhalte zusammengefasst werden. Diese Views werden voraussichtlich sein:

Name	Inhalt
Qualitaetsindikatoren_GESAMT	Enthält alle Qualitätsindikatoren (auch FU-Qualitätsindikatoren) mit den relevanten QI-Informationen
Qualitaetsindikatoren_NEU	Enthält alle neuen Qualitätsindikatoren (auch FU-Qualitätsindikatoren) mit den relevanten QI-Informationen, abzgl. Informationen zum Strukturierten Dialog weil die QIs neu sind und noch kein Strukturierter Dialog durchgeführt wurde
Auffaelligkeitskriterien_GESAMT	Enthält alle Auffälligkeitskriterien mit den relevanten DV-Informationen
Auffaelligkeitskriterien_NEU	Enthält alle neuen Auffälligkeitskriterien mit den relevanten DV-Informationen
Transparenzkennzahlen_GESAMT	Enthält alle Transparenzkennzahlen (auch FU-Transparenzkennzahlen) mit den relevanten Kennzahlinformationen (kein Referenzbereich und daher auch keine Informationen zum Strukturierten Dialog)
Transparenzkennzahlen_NEU	Enthält alle neuen Transparenzkennzahlen (auch FU-Transparenzkennzahlen) mit den relevanten Kennzahlinformationen (kein Referenzbereich und daher auch keine Informationen zum Strukturierten Dialog)
Kalkulatorische_Kennzahlen_GESAMT	Enthält alle kalkulatorischen Kennzahlen mit den relevanten Kennzahlinformationen (kein Referenzbereich und daher auch keine Informationen zum Strukturierten Dialog)
Referenzbereiche_GESAMT	Enthält alle QIs/AKs mit ihren Referenzbereichen, sofern vorhanden