



KASSENÄRZTLICHE  
BUNDESVEREINIGUNG

# SCHNITTSTELLENBESCHREIBUNG DEPRESSION

[KBV\_ITA\_VGEX\_SCHNITTSTELLE\_EDMP\_DEPRESSION]

KASSENÄRZTLICHE  
BUNDESVEREINIGUNG

DEZERNAT DIGITALISIERUNG UND IT  
IT IN DER ARZTPRAXIS

12. AUGUST 2022

VERSION: 1.02

DOKUMENTENSTATUS: IN KRAFT

# INHALT

<b>1</b>	<b>EINLEITUNG</b>	<b>8</b>
<b>2</b>	<b>DATEINAMEN</b>	<b>9</b>
<b>3</b>	<b>SEMANTIK DER VERWENDETEN DIAGRAMM-SYMBOLS</b>	<b>10</b>
3.1	Kardinalität	10
3.2	Strukturelemente	10
3.3	Sonstige Symbole	11
<b>4</b>	<b>DOKUMENTENSTRUKTUR</b>	<b>12</b>
<b>5</b>	<b>CLINICAL_DOCUMENT_HEADER</b>	<b>13</b>
5.1	Unterschiede im Header des Datensatzes zum DMP Depression	13
<b>6</b>	<b>BODY DER „ERSTMALIGEN DOKUMENTATION“</b>	<b>13</b>
6.1	Sektion (section)	14
6.1.1	caption	15
6.1.2	content	15
6.1.3	Sciphox-SSU observation	16
6.1.3.1	Parameter	17
6.1.3.2	Ergebnistext	17
6.1.3.3	Ergebniswert	17
6.1.4	Abschnitt „Administrative Daten“	17
6.1.4.1	Einschreibung wegen	18
6.1.5	Abschnitt „Anamnese- und Befunddaten“	19
6.1.5.1	Körpergröße	20
6.1.5.2	Körpergewicht	20
6.1.5.3	Raucher	20
6.1.5.4	Blutdruck systolisch	21
6.1.5.5	Blutdruck diastolisch	21
6.1.5.6	Begleiterkrankungen	21
6.1.5.7	Aktuelle Symptomatik – PHQ-9 Summenwert	22
6.1.5.8	Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode	22
6.1.5.9	Dauer der aktuellen depressiven Episode	23
6.1.5.10	Suizidalität eingeschätzt	23
6.1.6	Abschnitt „Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung“	24
6.1.6.1	Aktuelle Psychotherapie	24
6.1.6.2	Aktuelle medikamentöse Therapie mit Antidepressiva	25
6.1.7	Abschnitt „Schulung“	25
6.1.7.1	Bereits vor Einschreibung in das DMP an einer depressionsspezifischen Schulung teilgenommen	26
6.1.7.2	Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	27
6.1.8	Abschnitt „Behandlungsplanung“	27
6.1.8.1	Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse	28
6.1.8.2	Dokumentationsintervall	28

---

<b>7</b>	<b>BODY DER VERLAUFSdokUMENTATION</b>	<b>29</b>
7.1	Sektion (section)	29
7.1.1	Abschnitt „Administrative Daten“	29
7.1.2	Abschnitt „Anamnese- und Befunddaten“	29
7.1.2.1	Körpergröße	29
7.1.2.2	Körpergewicht	29
7.1.2.3	Raucher	29
7.1.2.4	Blutdruck systolisch	29
7.1.2.5	Blutdruck diastolisch	30
7.1.2.6	Begleiterkrankungen	30
7.1.2.7	Aktuelle Symptomatik – PHQ-9 Summenwert	30
7.1.2.8	Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode	30
7.1.2.9	Dauer der aktuellen depressiven Episode	30
7.1.2.10	Suizidalität eingeschätzt	30
7.1.3	Abschnitt „Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung“	31
7.1.4	Abschnitt „Schulung“	31
7.1.4.1	Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)	31
7.1.4.2	Depressionsspezifische Schulung wahrgenommen	31
7.1.5	Abschnitt „Behandlungsplanung“	32

---

<b>8</b>	<b>GLOSSAR</b>	<b>33</b>
----------	----------------	-----------

---

<b>9</b>	<b>REFERENZIERTE DOKUMENTE</b>	<b>34</b>
----------	--------------------------------	-----------

# ABBILDUNGSVERZEICHNIS

**ABBILDUNG 1:** GRUNDSTRUKTUR LEVELONE ..... 12

**ABBILDUNG 2:** GRUNDSTRUKTUR BODY ..... 13

**ABBILDUNG 3:** GRUNDSTRUKTUR SECTION ..... 14

**ABBILDUNG 4:** AUFBAU SCIPHOX-SSU OBSERVATION ..... 16

## TABELLENVERZEICHNIS

<b>TABELLE 1:</b> BESCHREIBUNG DER KARDINALITÄTEN .....	10
<b>TABELLE 2:</b> BESCHREIBUNG DER STRUKTURELEMENT-SYMBOLS .....	10
<b>TABELLE 3:</b> BESCHREIBUNG SONSTIGER SYMBOLS .....	11
<b>TABELLE 4:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (EINSCHREIBUNG WEGEN).....	18
<b>TABELLE 5:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (RAUCHER).....	20
<b>TABELLE 6:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (BEGLEITERKRANKUNGEN) .....	22
<b>TABELLE 7:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (SCHWEREGRAD ZU BEGINN DER AKTUELLEN DEPRESSIVEN EPISODE) .....	23
<b>TABELLE 8:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (DAUER DER AKTUELLEN DEPRESSIVEN EPISODE) .....	23
<b>TABELLE 9:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (SUIZIDALITÄT EINGESCHÄTZT).....	23
<b>TABELLE 10:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (AKTUELLE PSYCHOTHERAPIE) .....	24
<b>TABELLE 11:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (AKTUELLE MEDIKAMENTÖSE THERAPIE MIT ANTIDEPRESSIVA) .....	25
<b>TABELLE 12:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (BEREITS VOR EINSCHREIBUNG IN DAS DMP AN EINER DEPRESSIONSSPEZIFISCHEN SCHULUNG TEILGENOMMEN) .....	26
<b>TABELLE 13:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (DEPRESSIONSSPEZIFISCHE SCHULUNG EMPFOHLEN (BEI AKTUELLER DOKUMENTATION)) .....	27
<b>TABELLE 14:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (VOM PATIENTEN GEWÜNSCHTE INFORMATIONSANGEBOTE DER KRANKENKASSE) .....	28
<b>TABELLE 15:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (DOKUMENTATIONSINTERVALL) .....	28
<b>TABELLE 16:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (SCHWEREGRAD ZU BEGINN DER AKTUELLEN DEPRESSIVEN EPISODE).....	30
<b>TABELLE 17:</b> WERTE BEI ERGEBNISTEXT (DEPRESSIONSSPEZIFISCHE SCHULUNG WAHrgENOMMEN) .....	32

## XML-CODE-VERZEICHNIS

<b>XML-CODE 1: LEVELONE</b> .....	12
<b>XML-CODE 2: BODY</b> .....	13
<b>XML-CODE 3: SECTION</b> .....	15
<b>XML-CODE 4: CONTENT MIT SCIPHOX-SSU (OBSERVATION)</b> .....	16
<b>XML-CODE 5: BEOBACHTUNGEN</b> .....	16
<b>XML-CODE 6: PARAMETER</b> .....	17
<b>XML-CODE 7: ERGEBNISTEXT</b> .....	17
<b>XML-CODE 8: ERGEBNISWERT</b> .....	17
<b>XML-CODE 9: CONTENT (ADMINISTRATIVE DATEN)</b> .....	18
<b>XML-CODE 10: EINSCHREIBUNG WEGEN</b> .....	18
<b>XML-CODE 11: CONTENT (ANAMNESE- UND BEFUND DATEN)</b> .....	19
<b>XML-CODE 12: KÖRPERGRÖßE</b> .....	20
<b>XML-CODE 13: KÖRPERGEWICHT</b> .....	20
<b>XML-CODE 14: RAUCHER</b> .....	20
<b>XML-CODE 15: BLUTDRUCK SYSTOLISCH</b> .....	21
<b>XML-CODE 16: BLUTDRUCK DIASTOLISCH</b> .....	21
<b>XML-CODE 17: BEGLEITERKRANKUNGEN</b> .....	21
<b>XML-CODE 18: AKTUELLE SYMPTOMATIK – PHQ-9 SUMMENWERT</b> .....	22
<b>XML-CODE 19: SCHWEREGRAD ZU BEGINN DER AKTUELLEN DEPRESSIVEN EPISODE</b> .....	22
<b>XML-CODE 20: DAUER DER AKTUELLEN DEPRESSIVEN EPISODE</b> .....	23
<b>XML-CODE 21: SUIZIDALITÄT EINGESCHÄTZT</b> .....	23
<b>XML-CODE 22: CONTENT (NICHT-MEDIKAMENTÖSE UND MEDIKAMENTÖSE BEHANDLUNG)</b> .....	24
<b>XML-CODE 23: AKTUELLE PSYCHOTHERAPIE</b> .....	24
<b>XML-CODE 24: AKTUELLE MEDIKAMENTÖSE THERAPIE MIT ANTIDEPRESSIVA</b> .....	25
<b>XML-CODE 21: CONTENT (SCHULUNG)</b> .....	26
<b>XML-CODE 26: BEREITS VOR EINSCHREIBUNG IN DAS DMP AN EINER DEPRESSIONSSPEZIFISCHEN SCHULUNG TEILGENOMMEN</b> .....	26
<b>XML-CODE 27: DEPRESSIONSSPEZIFISCHE SCHULUNG EMPFOHLEN (BEI AKTUELLER DOKUMENTATION)</b> .....	27
<b>XML-CODE 28: CONTENT (BEHANDLUNGSPLANUNG)</b> .....	27
<b>XML-CODE 29: VOM PATIENTEN GEWÜNSCHTE INFORMATIONSANGEBOTE DER KRANKENKASSE</b> .....	28
<b>XML-CODE 30: DOKUMENTATIONSINTERVALL</b> .....	28
<b>XML-CODE 31: SCHWEREGRAD ZU BEGINN DER AKTUELLEN DEPRESSIVEN EPISODE</b> .....	30
<b>XML-CODE 32: CONTENT (SCHULUNG)</b> .....	31
<b>XML-CODE 34: DEPRESSIONSSPEZIFISCHE SCHULUNG WAHRGENOMMEN</b> .....	31

## DOKUMENTENHISTORIE

Version	Datum	Autor	Änderung	Begründung	Seite
1.02	12.08.2022	KBV	Anpassung an die aktualisierten Plausibilitäten der Anlage 2 (Einschreibung wegen)	Beschluss des G-BA	18
1.01	06.01.2021	KBV	Anpassung an neue Version 1.01 des Schnittstellenpakets	Korrektur der Komponentennummer im XML-Schema	-
1.00	22.10.2020	KBV	neues Dokument		

# 1 EINLEITUNG

Diese Schnittstellenbeschreibung beschreibt die Datenstruktur der Dokumentationen des Disease Management Programms (DMP) Depression.

Diese Schnittstellenbeschreibung wird ausschließlich für die elektronische Dokumentation benutzt.

In den weiteren Kapiteln dieses Dokuments werden die einzelnen Abschnitte der Dokumentationen erläutert und es wird erklärt, welcher Schnittstellencode zu erzeugen ist.

Diese Schnittstellenbeschreibung ist so angelegt, dass prinzipiell alle Ausfüllvarianten abbildbar sind. Dies schließt auch fehlerhafte Varianten ein. Zur Plausibilisierung des Datensatzes muss das KBV-Prüfmodul XPM eingesetzt werden. Nur formal und inhaltlich korrekte Daten dürfen übermittelt werden.

Die Regeln zur Plausibilisierung sind in der jeweiligen Plausibilitätsrichtlinie hinterlegt [\[EXT\\_ITA\\_VGEX\\_Plausi\\_eDMP\\_Uebergreifend\]](#) und [\[EXT\\_ITA\\_VGEX\\_Plausi\\_eDMP\\_Depression\]](#).

Herausgeber und Verantwortlicher für diese Merkblätter sind die Spitzenverbände der Krankenkassen.

Das zugehörige KBV-Prüfmodul prüft lediglich die zu diesem eDMP gehörigen Plausibilitäten.



## 2 DATEINAMEN

Das Konzept zur Gestaltung der XML-Dateien für den Datentransfer ist in einem Extradokument beschrieben [KBV\_ITA\_VGEX\_XML-Schnittstellen].

Für den Dateinamen einer einzelnen XML-Datei ist folgendes festgelegt:

- › Das Präfix setzt sich aus
  - 9 Stellen der (Neben-) Betriebsstättennummer bzw. dem 9-stelligen Krankenhaus-Institutionskennzeichen (Absender der Dokumentationen)
  - der DMP-Fallnummer
  - und dem Datum (Kopfdaten)zusammen.
- › Die drei Bestandteile des Präfix werden in o.g. Reihenfolge und durch Unterstriche getrennt notiert. Allgemein hat das Präfix also folgenden Aufbau:
  - AAAAAAAAAA\_BBBBBBBB\_JJJMMTT(die 7 Stellen für die DMP-Fallnummer sind nicht fest vorgeschrieben, es können auch kürzere Nummern sein).

Es sind die folgenden Suffixkonventionen festgelegt:

- › Für die **e**lektronische **e**rstmalige Dokumentation: EE
- › Für die **e**lektronische **V**erlaufsdokumentation: EV
- › Gefolgt von zwei Buchstaben für die Kennzeichnung des DMP für Depression: DE

Beispiele:



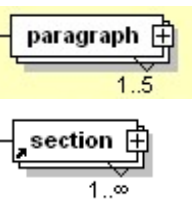
- › 123456789\_123\_20210301.EEDE
- › 123456789\_123\_20210601.EVDE

### 3 SEMANTIK DER VERWENDETEN DIAGRAMM-SYMBOL

Zur Visualisierung der verwendeten XML-Schemata werden Diagramme verwendet, deren Symbole in den folgenden Kapiteln kurz erläutert werden sollen.

#### 3.1 KARDINALITÄT


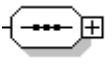
Es existieren verschiedene Kardinalitäten:

Kardinalität	Symbol	Beschreibung
0..1		Optionales Element: Element wird als Rechteck mit gestrichelter Linie dargestellt. Es kann kein oder einmal vorkommen.
1		Musselement: Rechteck mit durchgezogener Linie. Das Element muss genau einmal vorkommen.
n..m		Multielement enthält mindestens n aber maximal m Elemente, was durch die Angabe der Zahlen rechts unter dem Rechteck verdeutlicht wird. 1..∞ drückt z.B. aus, dass das Element mindestens einmal vorkommen muss, aber auch unendlich mal auftreten kann.

**Tabelle 1:** Beschreibung der Kardinalitäten

#### 3.2 STRUKTURELEMENTE


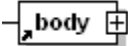
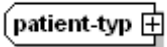

Die Elemente eines Schema-Diagramms werden über sogenannte Strukturelemente miteinander verknüpft. In diesem Dokument werden zwei Strukturelemente verwendet: `<xs:choice>` und `<xs:sequence>`.

Symbol	Beschreibung
	Das Strukturelement <code>&lt;xs:choice&gt;</code> zeigt an, dass zwischen verschiedenen Kindelementen genau eins ausgewählt werden muss.
	Das Strukturelement <code>&lt;xs:sequence&gt;</code> beschreibt, dass die Kindelemente in festgelegter Reihenfolge aufgeführt werden müssen.

**Tabelle 2:** Beschreibung der Strukturelement-Symbole

### 3.3 SONSTIGE SYMBOLE

Es werden außerdem folgende Diagramm-Symbole verwendet:

Symbol	Beschreibung
	<i>Element mit Kindelementen</i> Ein Element mit einem oder mehreren Kindelementen wird durch ein Pluszeichen am Rechteckrand symbolisiert.
	<i>Referenzelement</i> Der Pfeil links unten im Element zeigt an, dass das Element an anderer Stelle im Schema definiert wurde.
	<i>Datentyp</i> Ein Rechteck mit zwei abgeflachten Ecken links symbolisiert einen Datentyp.
	<i>Gruppenelement</i> Ein Rechteck mit vier abgeflachten Ecken stellt ein Gruppenelement dar, welches mehrere Elemente zusammenfasst.

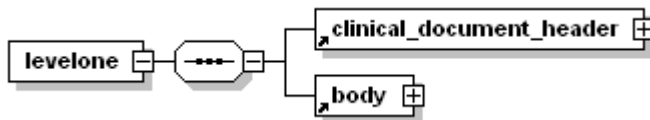
**Tabelle 3:** Beschreibung sonstiger Symbole

## 4 DOKUMENTENSTRUKTUR

Für die XML-Dateien ist der Zeichensatz ISO-8859-15 vorgeschrieben. Bei allen Elementen, die in diesem Dokument beschrieben werden, ist es wichtig die Groß-/Kleinschreibung zu beachten.

Grundsätzlich besteht ein Dokument immer aus dem Wurzelement <levelone>, welches sich aus den beiden Kindelementen <clinical\_document\_header> und <body> zusammensetzt, wie es in Abbildung 1 dargestellt ist.

Alle Schemata, die in dieser Schnittstellenbeschreibung beschrieben werden, sind im Ordner „Schema“ in jedem Prüfmodul enthalten. Das Schema des Elements <levelone> von Depression heißt DMP\_Depression.xsd



**Abbildung 1:** Grundstruktur levelone

Folgender Code ist für diese Elemente zwingend vorgeschrieben:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-15"?>
<levelone xmlns="urn::hl7-org/cda"
          xmlns:sciphox="urn::sciphox-org/sciphox"
          xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <clinical_document_header>
    ...
  </clinical_document_header>
  <body>
    ...
  </body>
</levelone>
```

### XML-Code 1: levelone

Das Element <clinical\_document\_header> wird allgemein für alle DMP-Dokumentationen in dem Dokument „Schnittstellenbeschreibung DMP-Header“ [[KBV\\_ITA\\_VGEX\\_Schnittstelle\\_eHeader](#)] beschrieben. Spezielle Unterschiede werden in Kapitel 5 beschrieben.

Die Struktur des Elements <body> wird in Kapitel 6 erläutert.

## 5 CLINICAL\_DOCUMENT\_HEADER

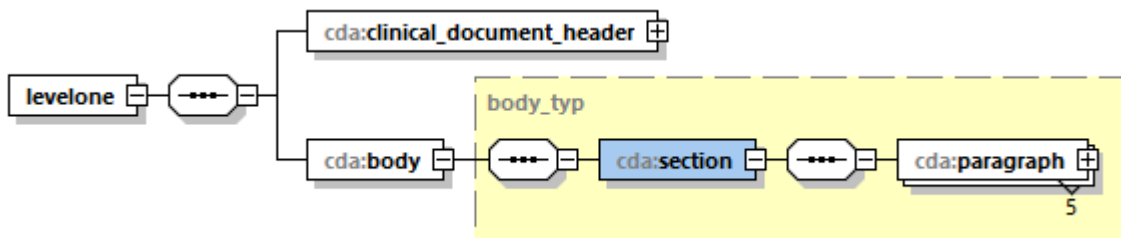
### 5.1 UNTERSCHIEDE IM HEADER DES DATENSATZES ZUM DMP DEPRESSION

Das Element `<administrative_gender_cd>` (patient) kann zusätzlich den Wert X=Unbestimmt enthalten. Dieser Wert stellt eine lokale Erweiterung des HL7® Version 3 Standard Codesystems AdministrativeGender (OID 2.16.840.1.113883.5.1) dar, die in einer zukünftigen Version des Codesystems definiert wird. Die Abbildung der Geschlechtsausprägungen auf die Werte des V-Attributs ist gemäß Pflichtfunktion P2-52 des Anforderungskatalogs eDMP [KBV\_ITA\_VGEX\_Anforderungskatalog\_eDMP] durchzuführen.

## 6 BODY DER „ERSTMALIGEN DOKUMENTATION“

In diesem Kapitel wird der Aufbau des bodys der „erstmaligen Dokumentation“ erläutert. Im Element `<body>` der XML-Datei werden die eigentlichen Untersuchungsdaten aufgeführt. Das Element `<body>` selbst enthält ein Element `<section>`.

Der Aufbau des Elements `<body>` ist in Abbildung 2 dargestellt.



**Abbildung 2:** Grundstruktur body

Der Coderahmen für das `<body>`-Element sieht wie folgt aus.

```
<body>
  <section>
    ...
  </section>
</body>
```

**XML-Code 2:** body



### 6.1.1 caption

Das Element <caption> besteht nur aus dem erforderlichen Kindelement <caption\_cd>. Im DN-Attribut des Elements <caption\_cd> werden die jeweiligen Abschnittsüberschriften „Administrative Daten“, „Anamnese- und Befunddaten“, „Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung“, „Schulung“ und „Behandlungsplanung“ angegeben.

Wenn in allen Abschnitten Daten enthalten sind, sieht der Coderahmen für das Element <section> wie folgt aus. Die Werte der einzelnen <caption\_cd>-Elemente entsprechen dabei den Abschnittsüberschriften aus dem Datensatz.

```
<section>
  <paragraph>
    <caption>
      <caption_cd DN="Administrative Daten"/>
    </caption>
    <content>
      ...
    </content>
  </paragraph>
  <paragraph>
    <caption>
      <caption_cd DN="Anamnese- und Befunddaten"/>
    </caption>
    <content>
      ...
    </content>
  </paragraph>
  <paragraph>
    <caption>
      <caption_cd DN="Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung"/>
    </caption>
    <content>
      ...
    </content>
  </paragraph>
  <paragraph>
    <caption>
      <caption_cd DN="Schulung"/>
    </caption>
    <content>
      ...
    </content>
  </paragraph>
  <paragraph>
    <caption>
      <caption_cd DN="Behandlungsplanung"/>
    </caption>
    <content>
      ...
    </content>
  </paragraph>
</section>
```

**XML-Code 3:** section

### 6.1.2 content

Das Element <content> enthält das Kindelement <local\_markup>, mit welchem eine sciphox-ssu verwendet werden kann. Die eigentlichen Daten werden mit Hilfe der sciphox-ssu angegeben. Das Element <local\_markup> hat die erforderlichen Attribute *ignore* und *descriptor*. Das Attribut *ignore* hat den festen Wert "all". Um zu kennzeichnen, dass SCIPHOX-Elemente verwendet werden, ist für das *descriptor*-Attribut der feste Wert „sciphox“ vorgeschrieben.

Für die Darstellung der Daten des DMP Depression („erstmalige Dokumentation“ und „Verlaufsdokumentation“) in XML wird ausschließlich die Sciphox-SSU *observation* verwendet. Das Element `<sciphox-ssu>` hat drei Attribute, die mit den festen Werten vorbelegt sind: *type* = „observation“, *country* = „de“, *version* = „v1“. Damit wird gekennzeichnet, dass die Sciphox-SSU *observation* in Version v1 verwendet wird. Der Coderahmen für das Element `<content>` mit Sciphox-SSU *observation* sieht demnach folgendermaßen aus:

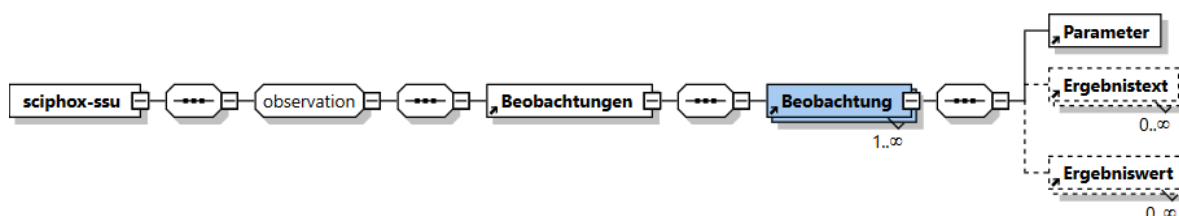
```
<content>
  <local_markup ignore="all" descriptor="sciphox">
    <sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
      ...
    </sciphox:sciphox-ssu>
  </local_markup>
</content>
```

**XML-Code 4:** content mit sciphox-SSU (observation)

### 6.1.3 Sciphox-SSU observation

Das Element `<sciphox-ssu>` (observation) enthält das Kindelement `<sciphox:Beobachtungen>`, das mehrere Kindelemente `<sciphox:Beobachtung>` enthalten kann. Es muss mindestens ein Element `<sciphox:Beobachtung>` vorkommen. Das Element `<sciphox:Beobachtung>` setzt sich aus jeweils genau einem Kindelement `<sciphox:Parameter>` und den optionalen Kindelementen `<sciphox:Ergebniswert>`, `<sciphox:Ergebnistext>` zusammen. Neben dem `<sciphox:Parameter>` Element muss mindestens eins dieser optionalen Kindelemente angegeben werden. Um zu kennzeichnen, dass keine Angaben zu einem bestimmten Parameter gemacht wurden, wird der komplette `<sciphox:Beobachtung>`-Block mit dem jeweiligen Parameter weggelassen. Die Angabe einer `<sciphox:Beobachtung>` mit nur einem Element `<sciphox:Parameter>` ist nicht zulässig.

Der Aufbau dieser SSU ist nachfolgend beschrieben:



**Abbildung 4:** Aufbau Sciphox-SSU observation

Der XML-Code zum Element `<sciphox-ssu>` sieht folgendermaßen aus:

```
<sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
  <sciphox:Beobachtungen>
    <sciphox:Beobachtung>
      ...
    </sciphox:Beobachtung>
    <sciphox:Beobachtung <!-- eventuell mehrere Beobachtung-Elemente-->
      ...
    </sciphox:Beobachtung>
  </sciphox:Beobachtungen>
</sciphox:sciphox-ssu>
```

**XML-Code 5:** Beobachtungen



#### 6.1.3.1 Parameter

Das Element <Parameter> enthält nur das *DN*-Attribut. Als Wert werden die Parameter aus dem Datensatz (z.B. „Körpergröße“), zu welchen eine Angabe gemacht werden muss, angegeben. Die einzelnen Angaben werden im jeweiligen Element <Ergebnistext> und <Ergebniswert> untergebracht.

*Grundsätzlich wird der Text im Datensatz zu einem Parameter bzw. Wert in die XML-Schnittstelle 1:1 aus den Plausibilitäten übernommen, das heißt, dass gegebenenfalls alle Abkürzungen und Bindestriche in der XML-Schnittstelle genauso angegeben werden.*

Der XML-Code zum Element <Parameter> sieht folgendermaßen aus:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="..." />
  ...
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 6: Parameter

#### 6.1.3.2 Ergebnistext

Das Element <Ergebnistext> enthält nur das *V*-Attribut. Einzelne Ausprägungen, die als Text im Datensatz hinterlegt sind (z.B. „Ja“ und „Nein“), werden in diesem Element, im *V*-Attribut, angegeben. Der XML-Code zum Element <Ergebnistext> sieht folgendermaßen aus:

```
<sciphox:Beobachtung>
  ...
  <sciphox:Ergebnistext V="..." />
  ...
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 7: Ergebnistext

#### 6.1.3.3 Ergebniswert

Das Element <Ergebniswert> enthält nur das *V*- und *U*-Attribut. Einzelne Ausprägungen, die als Werte im Datensatz eingegeben werden (z.B. „1.80“), werden in diesem Element, im *V*-Attribut, angegeben. Als Dezimaltrennzeichen wird der Dezimalpunkt verwendet. Im *U*-Attribut (UNIT) wird die Einheit (z.B. „m“) eingetragen. Der XML-Code zum Element <Ergebniswert> sieht folgendermaßen aus:

```
<sciphox:Beobachtung>
  ...
  <sciphox:Ergebniswert V="..." U="..." />
  ...
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 8: Ergebniswert

### 6.1.4 Abschnitt „Administrative Daten“

Dieses Kapitel beschreibt den Abschnitt „Administrative Daten“.

Im Element <content> wird die Sciphox-SSU *observation* verwendet. Der Aufbau dieser SSU ist in Kapitel 6.1.3 dargestellt. Diese SSU enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtungen>. Das Element <sciphox:Beobachtungen> enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtung>. Ein Element <sciphox:Beobachtung> enthält in diesem Abschnitt genau ein Kindelement <sciphox:Parameter> und mindestens ein Kindelement <sciphox:Ergebnistext>.

Der Coderahmen sieht wie folgt aus:

```
<content>
  <local_markup ignore="all" descriptor="sciphox">
    <sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
      <sciphox:Beobachtungen>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Einschreibung wegen"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="Depression"/>
        </sciphox:Beobachtung>
      </sciphox:Beobachtungen>
    </sciphox:sciphox-ssu>
  </local_markup>
</content>
```

#### XML-Code 9: content (Administrative Daten)

##### 6.1.4.1 Einschreibung wegen

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 4. Wenn bei diesem Parameter mehrere Felder ausgewählt wurden, können mehrere Elemente <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Einschreibung wegen"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Depression"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 10: Einschreibung wegen

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Asthma bronchiale

---

KHK

---

Diabetes mellitus Typ 1

---

Diabetes mellitus Typ 2

---

COPD

---

Chronische Herzinsuffizienz

---

Depression

---

chronischer Rückenschmerz

---

Osteoporose

---

rheumatoide Arthritis

---

**Tabelle 4:** Werte bei Ergebnistext (Einschreibung wegen)

### 6.1.5 Abschnitt „Anamnese- und Befunddaten“

Dieses Kapitel beschreibt den Abschnitt „Anamnese- und Befunddaten“.

Im Element <content> wird die Sciphox-SSU *observation* verwendet. Der Aufbau dieser SSU ist in Kapitel 6.1.3 dargestellt. Diese SSU enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtungen>. Das Element <sciphox:Beobachtungen> enthält minimal neun bis maximal zehn Kindelemente <sciphox:Beobachtung>. Ein Element <sciphox:Beobachtung> enthält in diesem Abschnitt genau ein Kindelement <sciphox:Parameter> und mindestens ein Kindelement <sciphox:Ergebnistext> bzw. <sciphox:Ergebniswert>.

Wenn für jeden Parameter Angaben existieren, sieht der Coderahmen wie folgt aus:

```
<content>
  <local_markup ignore="all" descriptor="sciphox">
    <sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
      <sciphox:Beobachtungen>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Körpergröße"/>
          <sciphox:Ergebniswert V="1.80" U="m"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Körpergewicht"/>
          <sciphox:Ergebniswert V="080" U="kg"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Blutdruck systolisch"/>
          <sciphox:Ergebniswert V="130" U="mmHg"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Blutdruck diastolisch"/>
          <sciphox:Ergebniswert V="80" U="mmHg"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Raucher"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Begleiterkrankungen"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="AVK"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Aktuelle Symptomatik – PHQ-9 Summenwert"/>
          <sciphox:Ergebniswert V="8" U="{Punktzahl}"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="Mittelgradig"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Dauer der aktuellen depressiven Episode"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="Mehr als zwei Jahre persistierend"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Suizidalität eingeschätzt"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
        </sciphox:Beobachtung>
      </sciphox:Beobachtungen>
    </sciphox:sciphox-ssu>
  </local_markup>
</content>
```

**XML-Code 11:** content (Anamnese- und Befunddaten)

#### 6.1.5.1 Körpergröße

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebniswert> im V-Attribut die „Körpergröße“ und im U-Attribut den fest vorgeschriebenen Wert „m“.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Körpergröße"/>
  <sciphox:Ergebniswert V="1.80" U="m"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 12: Körpergröße

#### 6.1.5.2 Körpergewicht

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebniswert> im V-Attribut das „Körpergewicht“ und im U-Attribut den fest vorgeschriebenen Wert „kg“.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Körpergewicht"/>
  <sciphox:Ergebniswert V="080" U="kg" />
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 13: Körpergewicht

#### 6.1.5.3 Raucher

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 5.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Raucher"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 14: Raucher

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Ja

---

Nein

---

**Tabelle 5:** Werte bei Ergebnistext (Raucher)

#### 6.1.5.4 Blutdruck systolisch

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebniswert> im V-Attribut den „systolischen Wert“ und im U-Attribut den fest vorgeschriebenen Wert „mmHg“.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Blutdruck systolisch"/>
  <sciphox:Ergebniswert V="130" U="mmHg" />
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 15: Blutdruck systolisch

#### 6.1.5.5 Blutdruck diastolisch

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebniswert> im V-Attribut den „diastolischen Wert“ und im U-Attribut den fest vorgeschriebenen Wert „mmHg“.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Blutdruck diastolisch"/>
  <sciphox:Ergebniswert V="110" U="mmHg" />
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 16: Blutdruck diastolisch

#### 6.1.5.6 Begleiterkrankungen

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 6. Wenn bei diesem Parameter mehrere Werte ausgewählt wurden, können mehrere Elemente <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Begleiterkrankungen"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Arterielle Hypertonie"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="AVK"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 17: Begleiterkrankungen

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Keine der genannten Erkrankungen

---

AVK

---

Fettstoffwechselstörung

---

Arterielle Hypertonie

---

Diabetes mellitus

---

KHK

---

Asthma bronchiale

---

COPD

---

Chronische Herzinsuffizienz

---

**Tabelle 6:** Werte bei Ergebnistext (Begleiterkrankungen)

#### 6.1.5.7 Aktuelle Symptomatik – PHQ-9 Summenwert

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebniswert> im V-Attribut den „PHQ-9 Skalensummenwert“ und im U-Attribut den fest vorgeschriebenen Wert „{Punktzahl}“. Die Angabe des Skalensummenwertes erfolgt ohne Nachkommastelle.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Aktuelle Symptomatik – PHQ-9 Summenwert"/>
  <sciphox:Ergebniswert V="8" U="{Punktzahl}"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

**XML-Code 18:** Aktuelle Symptomatik – PHQ-9 Summenwert

#### 6.1.5.8 Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 7. Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Mittelgradig"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

**XML-Code 19:** Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Leicht

---

Mittelgradig

---

Schwer

---

**Tabelle 7:** Werte bei Ergebnistext (Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode)

#### 6.1.5.9 Dauer der aktuellen depressiven Episode

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 8. Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Dauer der aktuellen depressiven Episode"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Mehr als zwei Jahre persistierend"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

**XML-Code 20:** Dauer der aktuellen depressiven Episode

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Mehr als zwei Jahre persistierend

---

Weniger als zwei Jahre persistierend

---

**Tabelle 8:** Werte bei Ergebnistext (Dauer der aktuellen depressiven Episode)

#### 6.1.5.10 Suizidalität eingeschätzt

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 9. Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Suizidalität eingeschätzt"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

**XML-Code 21:** Suizidalität eingeschätzt

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Ja

---

Nein

---

**Tabelle 9:** Werte bei Ergebnistext (Suizidalität eingeschätzt)

### 6.1.6 Abschnitt „Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung“

Dieses Kapitel beschreibt den Abschnitt „Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung“.

Im Element <content> wird die Sciphox-SSU *observation* verwendet. Der Aufbau dieser SSU ist in Kapitel 6.1.3 dargestellt. Diese SSU enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtungen>. Das Element <sciphox:Beobachtungen> enthält genau zwei Kindelemente <sciphox:Beobachtung>. Ein Element <sciphox:Beobachtung> enthält in diesem Abschnitt genau ein Kindelement <sciphox:Parameter> und genau ein Kindelement <sciphox:Ergebnistext>.

Der Coderahmen sieht wie folgt aus:

```
<content>
  <local_markup ignore="all" descriptor="sciphox">
    <sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
      <sciphox:Beobachtungen>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Aktuelle Psychotherapie"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Aktuelle medikamentöse Therapie mit Antidepressiva"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="Aktuell andauernd, seit weniger als 9 Monaten"/>
        </sciphox:Beobachtung>
      </sciphox:Beobachtungen>
    </sciphox:sciphox-ssu>
  </local_markup>
</content>
```

**XML-Code 22:** content (Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung)

#### 6.1.6.1 Aktuelle Psychotherapie

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 10. Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Aktuelle Psychotherapie"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

**XML-Code 23:** Aktuelle Psychotherapie

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Ja

---

Nein

---

Geplant

---

Nicht gewünscht

---

**Tabelle 10:** Werte bei Ergebnistext (Aktuelle Psychotherapie)



#### 6.1.6.2 Aktuelle medikamentöse Therapie mit Antidepressiva

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 11. Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>  
  <sciphox:Parameter DN="Aktuelle medikamentöse Therapie mit Antidepressiva"/>  
  <sciphox:Ergebnistext V="Aktuell andauernd, seit weniger als 9 Monaten"/>  
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 24: Aktuelle medikamentöse Therapie mit Antidepressiva

Wert bei Ergebnistext (V="...")

Aktuell andauernd, seit weniger als 9 Monaten
Aktuell andauernd, Fortführung über neun Monate hinaus
Nein
Vor Ablauf von neun Monaten abgebrochen
Nach mehr als neun Monaten abgeschlossen
Kontraindikation
Nicht gewünscht

**Tabelle 11:** Werte bei Ergebnistext (Aktuelle medikamentöse Therapie mit Antidepressiva)

#### 6.1.7 Abschnitt „Schulung“

Dieses Kapitel beschreibt den Abschnitt „Schulung“.

Im Element <content> wird die Sciphox-SSU *observation* verwendet. Der Aufbau dieser SSU ist in Kapitel 6.1.3 dargestellt. Diese SSU enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtungen>. Das Element <sciphox:Beobachtungen> enthält genau zwei Kindelemente <sciphox:Beobachtung>. Ein Element <sciphox:Beobachtung> enthält in diesem Abschnitt genau ein Kindelement <sciphox:Parameter> und genau ein Kindelement <sciphox:Ergebnistext>.

Der Coderahmen sieht wie folgt aus:

```

<content>
  <local_markup ignore="all" descriptor="sciphox">
    <sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
      <sciphox:Beobachtungen>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Bereits vor Einschreibung in das DMP an einer depressionsspezifischen Schulung
teilgenommen"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="..." />
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="..." />
        </sciphox:Beobachtung>
      </sciphox:Beobachtungen>
    </sciphox:sciphox-ssu>
  </local_markup>
</content>

```

#### XML-Code 25: content (Schulung)

##### 6.1.7.1 Bereits vor Einschreibung in das DMP an einer depressionsspezifischen Schulung teilgenommen

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 12. Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```

<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Bereits vor Einschreibung in das DMP an einer depressionsspezifischen Schulung teilgenommen"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
</sciphox:Beobachtung>

```

#### XML-Code 26: Bereits vor Einschreibung in das DMP an einer depressionsspezifischen Schulung teilgenommen

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Ja

---

Nein

**Tabelle 12:** Werte bei Ergebnistext (Bereits vor Einschreibung in das DMP an einer depressionsspezifischen Schulung teilgenommen)

### 6.1.7.2 Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 13. Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Ja"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 27: Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Ja

---

Nein

---

**Tabelle 13:** Werte bei Ergebnistext (Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation))

### 6.1.8 Abschnitt „Behandlungsplanung“

Dieses Kapitel beschreibt den Abschnitt „Behandlungsplanung“.

Im Element <content> wird die Sciphox-SSU *observation* verwendet. Der Aufbau dieser SSU ist in Kapitel 6.1.3 dargestellt. Diese SSU enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtungen>. Das Element <sciphox:Beobachtungen> enthält minimal ein bis maximal zwei Kindelemente <sciphox:Beobachtung>. Ein Element <sciphox:Beobachtung> enthält in diesem Abschnitt genau ein Kindelement <sciphox:Parameter> und mindestens ein Kindelement <sciphox:Ergebnistext>.

Wenn für jeden Parameter Angaben existieren, sieht der Coderahmen wie folgt aus:

```
<content>
  <local_markup ignore="all" descriptor="sciphox">
    <sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
      <sciphox:Beobachtungen>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="..." />
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Dokumentationsintervall"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="..." />
        </sciphox:Beobachtung>
      </sciphox:Beobachtungen>
    </sciphox:sciphox-ssu>
  </local_markup>
</content>
```

#### XML-Code 28: content (Behandlungsplanung)

#### 6.1.8.1 Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 14. Wenn bei diesem Parameter mehrere Werte ausgewählt wurden, können mehrere Elemente <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse" />
  <sciphox:Ergebnistext V="Körperliches Training" />
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 29: Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Tabakverzicht

---

Ernährungsberatung

---

Körperliches Training

---

**Tabelle 14:** Werte bei Ergebnistext (Vom Patienten gewünschte Informationsangebote der Krankenkasse)

#### 6.1.8.2 Dokumentationsintervall

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 15.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Dokumentationsintervall" />
  <sciphox:Ergebnistext V="Quartalsweise" />
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 30: Dokumentationsintervall

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Quartalsweise

---

Jedes zweite Quartal

---

**Tabelle 15:** Werte bei Ergebnistext (Dokumentationsintervall)

## 7 BODY DER VERLAUFSdokUMENTATION

Der body der Verlaufsdokumentation enthält die gleichen Abschnitte und fast alle Parameter wie die „erstmalige Dokumentation“ sowie zusätzliche Parameter, die nur für die Verlaufsdokumentationen gelten. In diesem Kapitel werden nur die speziellen Parameter für die Verlaufsdokumentation erläutert.

### 7.1 SEKTION (SECTION)

Das <section>-Element hat die gleiche Struktur wie in der „erstmaligen Dokumentation“, siehe Kapitel 6.1.

#### 7.1.1 Abschnitt „Administrative Daten“

Der Abschnitt „Administrative Daten“ hat die gleiche Struktur wie in der „erstmaligen Dokumentation“, siehe Kapitel 6.1.4.

#### 7.1.2 Abschnitt „Anamnese- und Befunddaten“

Dieses Kapitel beschreibt den Abschnitt „Anamnese- und Befunddaten“.

Im Element <content> wird die Sciphox-SSU observation verwendet. Der Aufbau dieser SSU ist in Kapitel 6.1.3 dargestellt. Diese SSU enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtungen>. Das Element <sciphox:Beobachtungen> enthält minimal acht bis maximal neun Kindelemente <sciphox:Beobachtung>. Ein Element <sciphox:Beobachtung> enthält in diesem Abschnitt genau ein Kindelement <sciphox:Parameter> und mindestens ein Kindelement <sciphox:Ergebnistext> bzw. <sciphox:Ergebniswert>.

Wenn für jeden Parameter Angaben existieren, sieht der Coderahmen wie in Kapitel 6.1.5 dargestellt aus. Die verwendeten Parameter besitzen bis auf den Parameter „Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode“ identische Werte.

##### 7.1.2.1 Körpergröße

Siehe Kapitel 6.1.5.1.

##### 7.1.2.2 Körpergewicht

Siehe Kapitel 6.1.5.2.

##### 7.1.2.3 Raucher

Siehe Kapitel 6.1.5.3.

##### 7.1.2.4 Blutdruck systolisch

Siehe Kapitel 6.1.5.4.

#### 7.1.2.5 Blutdruck diastolisch

Siehe Kapitel 6.1.5.5.

#### 7.1.2.6 Begleiterkrankungen

Siehe Kapitel 6.1.5.6.

#### 7.1.2.7 Aktuelle Symptomatik – PHQ-9 Summenwert

Siehe Kapitel 6.1.5.7.

#### 7.1.2.8 Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 16: Werte bei Ergebnistext (Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode). Ein Element <sciphox:Ergebnistext> mit entsprechenden Werten kann angegeben werden.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>  
  <sciphox:Parameter DN="Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode"/>  
  <sciphox:Ergebnistext V="Mittelgradig"/>  
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 31: Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Aktuell keine depressive Episode

---

Leicht

---

Mittelgradig

---

Schwer

---

**Tabelle 16:** Werte bei Ergebnistext (Schweregrad zu Beginn der aktuellen depressiven Episode)

#### 7.1.2.9 Dauer der aktuellen depressiven Episode

Siehe Kapitel 6.1.5.9.

#### 7.1.2.10 Suizidalität eingeschätzt

Siehe Kapitel 6.1.5.10.

### 7.1.3 Abschnitt „Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung“

Der Abschnitt „Nicht-medikamentöse und medikamentöse Behandlung“ hat die gleiche Struktur wie in der „erstmaligen Dokumentation“, siehe Kapitel 6.1.6.

### 7.1.4 Abschnitt „Schulung“

Dieses Kapitel beschreibt den Abschnitt „Schulung“.

Im Element <content> wird die Sciphox-SSU *observation* verwendet. Der Aufbau dieser SSU ist in Kapitel 6.1.3 dargestellt. Diese SSU enthält genau ein Kindelement <sciphox:Beobachtungen>. Das Element <sciphox:Beobachtungen> enthält genau zwei Kindelemente <sciphox:Beobachtung>. Ein Element <sciphox:Beobachtung> enthält in diesem Abschnitt genau ein Kindelement <sciphox:Parameter> und genau ein Kindelement <sciphox:Ergebnistext>.

Der Coderahmen sieht wie folgt aus:

```
<content>
  <local_markup ignore="all" descriptor="sciphox">
    <sciphox:sciphox-ssu type="observation" country="de" version="v1">
      <sciphox:Beobachtungen>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="."./>
        </sciphox:Beobachtung>
        <sciphox:Beobachtung>
          <sciphox:Parameter DN="Depressionsspezifische Schulung wahrgenommen"/>
          <sciphox:Ergebnistext V="."./>
        </sciphox:Beobachtung>
      </sciphox:Beobachtungen>
    </sciphox:sciphox-ssu>
  </local_markup>
</content>
```

#### XML-Code 32: content (Schulung)

#### 7.1.4.1 Depressionsspezifische Schulung empfohlen (bei aktueller Dokumentation)

Siehe Kapitel 6.1.7.2.

#### 7.1.4.2 Depressionsspezifische Schulung wahrgenommen

Bei diesem Parameter enthält das Element <sciphox:Ergebnistext> im V-Attribut die Feldbezeichnung gemäß Tabelle 17.

Als Beispiel sei hier folgender Code angegeben:

```
<sciphox:Beobachtung>
  <sciphox:Parameter DN="Depressionsspezifische Schulung wahrgenommen"/>
  <sciphox:Ergebnistext V="Präsenzgruppenschulung"/>
</sciphox:Beobachtung>
```

#### XML-Code 33: Depressionsspezifische Schulung wahrgenommen

Wert bei Ergebnistext (V="...")

---

Digitales Selbstmanagement-Programm

---

Präsenzgruppenschulung

---

Nein

---

War aktuell nicht möglich

---

Bei letzter Dokumentation keine Schulung empfohlen

---

**Tabelle 17:** Werte bei Ergebnistext (Depressionsspezifische Schulung wahrgenommen)

#### 7.1.5 Abschnitt „Behandlungsplanung“

Der Abschnitt „Administrative Daten“ hat die gleiche Struktur wie in der „erstmaligen Dokumentation“, siehe Kapitel 6.1.8.



## 8 GLOSSAR

Kürzel	Beschreibung
AVK	Arterielle Verschlusskrankheit
CDA	Clinical Document Architecture
COPD	Chronic Obstructive Pulmonary Disease
DMP	Disease Management Programm
DN	DN-Attribut (display name)
EX	EX-Attribut (extension)
GUID	Globally Unique Identifier
HL7®	Health Level 7
KHK	Koronare Herzkrankheit
OID	Object Identifier
PHQ	Patient Health Questionnaire
PRF	PERFORMER – Ausführender
RT	RT-Attribut (root)
S	S-Attribut (source)
SCIPHOX	Standardisation of Communication between Information Systems in Physician Offices and Hospitals using XML
SSU	Small Semantic Units
String	Kette aus alphanumerischen Zeichen
U	U-Attribut (unit)
V	V-Attribut (value)
XML	Extensible Markup Language
WOP	Wohnortprinzip

## 9 REFERENZIERTE DOKUMENTE

Referenz	Dokument
[KBV_ITA_VGEX_XML-Schnittstellen]	Austausch von XML Daten in der Vertragsärztlichen Versorgung
[EXT_ITA_VGEX_Plausi_eDMP_Uebergreifend]	Plausibilitätsrichtlinie zur Prüfung der Dokumentationsdaten des indikationsübergreifenden allgemeinen Datensatzes
[EXT_ITA_VGEX_Plausi_eDMP_Depression]	Plausibilitätsrichtlinie zur Prüfung der Dokumentationsdaten des strukturierten Behandlungsprogramms Depression
[KBV_ITA_VGEX_Schnittstelle_eHeader]	Header für elektronische Dokumentation Volldatensatz / a-Datensatz Schnittstellenbeschreibung
[KBV_ITA_VGEX_Anforderungskatalog_eDMP]	Anforderungskatalog eDMP

### Ansprechpartner:

Dezernat Digitalisierung und IT

IT in der Arztpraxis

Tel.: 030 4005-2077, ita@kbv.de

Kassenärztliche Bundesvereinigung

Herbert-Lewin-Platz 2, 10623 Berlin

ita@kbv.de, www.kbv.de