

An alle Softwarehaus-Vertragspartner  
von hospINDEX und insureINDEX

Datum Bern, 29. Juli 2009

Thema **1. Neuer Krankenkassencode**  
**2. Kennzeichnung der obligatorischen Elemente im Schema LIMITATION**  
**3. Formatierung IT-Code**  
**4. Kennzeichnung GS1/EAN-Code**  
**5. Neue Bilder**  
**6. Interaktionen mit 6 Abstufungen des Schweregrades**  
**7. Erweiterung der Codetabelle**  
**8. SaleCode**  
**9. Type of Article**  
**10. Daten mit allen Neuerungen**

Sehr geehrte Damen und Herren

Mit den Mutationen per **1. November 2009** werden in galdat 3.0 mehrere Änderungen eingeführt. Diese Änderungen werden auch in hospINDEX und insureINDEX implementiert:

**1. Neuer Krankenkassencode (neue Einträge in bestehende Elemente)**

Ein neuer Krankenkassencode für „Arzneimittelliste mit Tarif“ (kurz ALT) wird eingeführt. Die ALT umfasst Arzneien, die nach ärztlichem Rezept in der Apotheke hergestellt werden. Sie gelten als Pflichtmedikamente und werden nach Abzug der Kostenbeteiligung von der obligatorischen Grundversicherung übernommen.

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX		
Schema	Element	Beschreibung
ARTICLE/ART/ARTINS	NINCD	16=Arzneimittelliste mit Tarif (ALT)
CODE/CD	CDTYP	20
	CDVAL	16
	DSCRD	DE: Arzneimittelliste mit Tarif (ALT)
	DSCRF	FR: Médicaments avec tarifs (LMT)

**e-mediat AG**

Untermattweg 8 · CH-3027 Bern

Telefon +41 58 851 26 00 · Fax +41 58 851 27 00

Direktwahl +41 58 851 26 17 · Direktfax +41 58 851 27 00

regula.hayoz@e-mediat.net · www.e-mediat.net www.pharmavista.net · MwSt-Nr. 497859

Empfänger Softwarehaus-Vertragspartner von hospINDEX und insureINDEX  
Datum Bern, 29. Juli 2009  
Seite 2

## 2. Kennzeichnung der obligatorischen Elemente im Schema LIMITATION

Die beiden bestehenden, obligatorischen Elemente werden gekennzeichnet mit minOccurs=1.

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX		
Schema	Elemente	Beschreibung
LIMITATION/LIM	LIMCD IT	obligatorische Elemente: minOccurs=1 (bisher minOccurs=0)

## 3. Formatierung IT-Code (neue Formatierung eines bestehenden Elements)

In Schema LIMITATION wird der „Index Therapeuticus“ nicht formatiert dargestellt, es werden nur die Zahlen ohne Punkte angegeben. Im Schema CODE/CD werden die IT-Codes aber mit Punkten abgebildet. Der IT-Code wird neu mit Punkten formatiert:

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX		
Schema	Element	Beschreibung
LIMITATION/LIM	IT	Index Therapeuticus. Beispiel: bisher: 070120 neu: 07.01.20 Limitationen ohne IT-Code werden wie bisher dargestellt mit IT-Code Null: <IT>0</IT>

Der Index Therapeuticus wird von der Swissmedic verwaltet und vom Webservice CODE geliefert. Die Limitationen werden vom BAG festgelegt. In Einzelfällen verwendet das BAG in den Limitationen zusätzliche eigene IT-Codes. Solche IT-Codes sind in der CODE-Tabelle nicht vorhanden.

Empfänger Softwarehaus-Vertragspartner von hospINDEX und insureINDEX  
 Datum Bern, 29. Juli 2009  
 Seite 3

#### 4. Kennzeichnung GS1/EAN-Code (neues Element in ARTICLE)

Es kommt vor, dass frühere EAN-Codes weiterverwendet, also anderen Pharmacodes zugewiesen werden. In solchen Fällen wird neu die Herkunft des EAN in hospINDEX und insureINDEX ausgewiesen. Wird ein EAN von einem Artikel übernommen, so wird der Pharmacode des ursprünglichen Artikels im Schema ARTICLE hinterlegt. Ist eine vorherige Verwendung des EAN nicht bekannt, so ist das Feld leer. Es werden keine Pharmacodes rückwirkend erfasst, was bedeutet, dass für heute bestehende EAN, die tatsächlich von einem anderen Artikel übernommen wurden, der Pharmacode (PHAR2) nicht nacherfasst wird.

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX				
Schema	Element	Typ	Länge	Beschreibung
ARTICLE/ART/ARTBAR	PHAR2	String	7	Inhalt: Pharmacode oder leer <b>- Pharmacode:</b> EAN Code wurde vom Artikel mit Pharmacode PHAR2 übernommen (wird nicht rückwirkend erfasst). <b>- Leer:</b> EAN Code wurde für diesen Artikel neu vergeben oder eine vorherige Verwendung des EAN ist nicht bekannt.

#### 5. Neue Bilder (neues Element in ARTICLE)

Die e-mediat AG erfasst mit einem neuen System Bilder von Packungen und Tabletten. Die Bilder werden im nächsten Jahr eingeführt. Das neue Element IMG2 gibt an, ob neue Bilder vorhanden sind (ja/nein). Das Element IMG2 wird per 1.11.2009 ins Schema ARTICLE eingeführt, aber noch leer sein. IMG2 wird erst im nächsten Jahr mit Daten versehen.

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX			
Schema	Element	Typ	Beschreibung
ARTICLE/ART/	IMG2	boolean	Gibt an, ob neue Bilder vorhanden sind (true/false) Der Inhalt wird erst 2010 eingefüllt.

Empfänger Softwarehaus-Vertragspartner von hospINDEX und insureINDEX  
 Datum Bern, 29. Juli 2009  
 Seite 4

### 6. Interaktionen mit 6 Abstufungen des Schweregrades

Der Schweregrad von Interaktionen (Schema PRODUCT, Element PRODUCT/PRD/PRDIX/RLV) mit den Werten 1-5 wird durch eine neue Abstufung 1-6 ersetzt. Die Code-Werte 1-6 und deren Beschreibung werden im Schema CODE mit dem neuen Code-Typ **CDTYPE=22** abgelegt (siehe Beilage 1: B1\_Tabelle\_Beschreibung\_d.pdf).

Einstellungsempfehlung von Filtern: Filter bisher 1 → neu 1+2  
 Filter bisher 1+2 → neu 1+2+3+4

In der Beilage 2 (B2\_neue\_Klassifikation\_d.pdf) erhalten Sie ergänzende Informationen zur neuen Klassifikation, die Sie gerne für Ihre Kunden sowie Ihre interne Kommunikation verwenden können.

### 7. Erweiterung der Codetabelle (neue Elemente und Einträge)

Im Schema CODE sind die Beschreibungen zu den einzelnen Codes in den Elementen DESCRD (deutsch) und DESCRF (französisch) abgelegt. Das Schema CODE wird so erweitert, dass zu jedem Code eine kurze, mittellange und lange Bezeichnung möglich ist. Die folgenden optionalen Elemente werden eingefügt:

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX				
Schema	Element	Typ	Länge	Beschreibung
CODE/CD	DSCRSD	String	100	Kurze Beschreibung deutsch
	DSCRSF	String	100	Kurze Beschreibung französisch
	DSCRMD	String	400	Mittellange Beschreibung deutsch
	DSCRMF	String	400	Mittellange Beschreibung französisch

Im Schema CODE werden die Codes für die Relevanz der Interaktion ergänzt. Siehe Beilage B2\_neue\_Klassifikation\_d.pdf mit Beschreibung.

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX		
Schema	Element	Beschreibung
CODE/CD	CDTYP	22 = Relevanz der Interaktionen
	DSCRD	Beschreibung deutsch
	DSCRF	Beschreibung französisch
	DSCRSD	Kurze Beschreibung deutsch
	DSCRSF	Kurze Beschreibung französisch

Empfänger Softwarehaus-Vertragspartner von hospINDEX und insureINDEX  
Datum Bern, 29. Juli 2009  
Seite 5

### 8. SaleCode (neuer Eintrag in bestehendes Element)

Swissmedic zugelassene Medikamente, welche noch nicht im Handel sind, werden mit Pharmacode in den INDEX-Produkten implementiert. Die Kennzeichnung erfolgt in Element ARTICLE/ART/SALECD: R = bei Swissmedic zugelassen, Handelsobjekt noch nicht bestellbar.

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX		
Schema	Element	Beschreibung
ARTICLE	ARTICLE/ART/SALECD	R = bei Swissmedic zugelassen, Handelsobjekt noch nicht bestellbar

### 9. Type of Article (neuer Eintrag in bestehendes Element)

ARTICLE/ART/ARTTYP enthält bisher 0, 1, oder 2. Neu wird der ARTTYP 3 (=MiGeL-Preis-Code) eingeführt.

Spezifikation hospINDEX/insureINDEX		
Schema	Element	Beschreibung
ARTICLE	ARTICLE/ART/ARTTYP	3 = MiGeL-Preis-Code

### 10. Daten mit allen Neuerungen

Die vollständigen Daten mit allen Neuerungen sind per 1.10.2009 in der Integrationsumgebung (INT) verfügbar.

### Konsequenzen für Ihren Download

In den Webservices ARTICLE, CODE und LIMITATION wird das Output-Schema per 1.11.2009 geändert. Je nach Ihrer Entwicklungsumgebung müssen Sie die WSDL neu einbinden oder die Web References aktualisieren.

Für weitere Informationen oder bei Unklarheiten stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung Tel. 058 851 26 26, E-Mail: regula.hayoz@e-mediat.net.

Freundliche Grüsse  
e-mediat AG



Regula Hayoz  
Leiterin Marketing und Verkauf Innendienst



Sandra Kohler  
Koordination galdat und INDEX-Produkte