

XMLDATA

NEUE STANDARDS FÜR DEN ELEKTRONISCHEN
DATENAUSTAUSCH IM SCHWEIZER GESUNDHEITSWESEN

XMLInvoice

Rechnungsstandard im Schweizer Gesundheitswesen

Referenzhandbuch

Apotheker-Rechnung

Release 3.0

PharmacyInvoiceRequest_300.xsd

Version: 1.4

Editor: Peter Bloch

Copyright: MediData AG

peter.bloch@medidata.ch

Rösslimattstrasse 39

Datum: 01.07.2002

reviewed by: René Schmitt

CH-6002 Luzern

rene.schmitt@medidata.ch

Alle Rechte vorbehalten

Dieses Dokument darf beliebig kopiert und verteilt werden, sofern dies in **unveränderter** Form geschieht und **nicht-kommerzielle** Absichten damit verfolgt werden. Dasselbe gilt für alle in diesem Dokument referenzierten XML Schema Files unter **denselben Prämissen**.

Die MediData AG übernimmt aber keine Haftung für die Aktualität und Korrektheit des Inhaltes.

Projekt XMLInvoice

Durch die Schaffung eines einheitlichen, allgemeingültigen Standards soll allen Interessierten die Implementierung von Programmen zur elektronischen Übermittlung von Medizinal-Rechnungen ermöglicht und vereinfacht werden (Projekt XMLInvoice). Dieser Standard versucht möglichst alle Bedürfnisse, die sich im Schweizer Gesundheitswesen manifestieren, zu berücksichtigen. Ebenso sind die Anforderungen, welche die Tarifstrukturen des TarMed mit sich bringen, in den betreffenden Rechnungstypen bereits enthalten. Damit die notwendige Plattformunabhängigkeit gewährt ist, wurde XML als Meta- resp. Datenmodellierungssprache gewählt.

Es wird empfohlen, in allen Neuentwicklungen, die sich mit der elektronischen Rechnungsübermittlung befassen, diesen neuen, das UN/EDIFACT-Verfahren ablösenden, Standard zu implementieren.

Die zum XMLInvoice-Projekt zählenden Dokumente wie die Dokumentationen, XSD Schemafiles, etc. werden unter <http://www.xmldata.ch> uneingeschränkt publiziert.

XML

Als Datenmodellierungssprache wird XML resp. XSD (XML Schema) verwendet. XML und XSD sind plattformunabhängige Sprachdefinitionen, welche über sich selbst definiert werden (Schema of Schemas). Es sind bereits sehr viele kommerzielle und public domain Anwendungen in XML (XML-Validatoren) verfügbar. Sowohl die HL7- als auch die UN/EDIFACT-Organisationen planen, ihre weiteren Standards in dieser "Meta"-Sprache zu formulieren. Ausführliche Informationen zu XML sind zu finden unter:

http://www.w3.org/XML/	XML Resource Page
http://www.w3.org/TR/1998/REC-xml-19980210	Extensible Markup Language (XML) 1.0
http://www.w3.org/TR/xmlschema-0/	XML Schema Part0: Primer
http://www.w3.org/TR/xmlschema-1/	XML Schema Part1: Structures
http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/	XML Schema Part2: Datatypes
http://www.w3.org/TR/REC-DOM-Level-1/	Document Object Model (DOM) Level 1 Specification
http://www.w3.org/TR/DOM-Level-2-Core/	Document Obct. Mdl. (DOM) Level 2 Core Specification
http://megginson.com/SAX/	The Simple API for XML

Bücher zum Thema XML schiessen wie Pilze aus dem Boden. An dieser Stelle sei das sehr empfehlenswerte Handbuch von Elizabeth Castro 'XML fürs World Wide Web' (Markt und Technik, München, ISBN 3-8272-5994-0) erwähnt. Der Autorin ist ein anschauliches Handbuch gelungen, das sich durch die modular aufgebauten Kapitel sowohl zum Selbststudium als auch als Nachschlagewerk eignet. Begleitend zum Buch gibt Elizabeth Castro auf ihrer Website <http://www.cookwood.com> Tipps und Beispiele.

"Rollen"-spezifische Definitionen

Eine wichtige Entscheidung bei der Definition des Standards war die Aufteilung der Rechnung in autonome Teile basierend auf der Rolle des Leistungserbringers und der Art der Transaktion. Es wird nun also unterschieden zwischen Rechnungen von niedergelassenen Aerzten, Spitalern, Labors, Apotheken, Physiotherapeuten, usw. Diese Unterscheidung erlaubt jetzt, den Transaktions-Typ der einzelnen Leistungserbringer-Rollen getrennt zu formulieren. Wird nun einer der Standards - z.B. der Spitalstandard - geändert, hat dies nur Einfluss auf die Spital-Software. Den zeitlichen und finanziellen Aspekten eines Updates oder Upgrades für die Softwarehäuser soll unbedingt Rechnung getragen werden, da auch ein direkter Zusammenhang mit der Qualität der Implementation besteht. Die Aufteilung in "Rollen"-spezifische XML/XSD-Standards minimiert den Update/Upgrade-Aufwand und sorgt mittel- und langfristig für qualitativ hochstehende Implementationen. Da also keine Interaktionen zu den anderen "Rollen" oder "Transaktionen" bestehen, sind neue "Rollen" und "Transaktionstypen" mit relativ geringem Aufwand realisierbar.

Apotheker-Rechnung

Dieses Dokument dient als Referenzhandbuch für die Apotheker-Rechnung, welche innerhalb des XMLInvoice Rechnungsstandards abgebildet und definiert wird. Es betrifft dies das XML Schema (XSD) File

- **PharmacyInvoiceRequest_300.xsd** XML Schema-Definition einer Apotheker-Rechnung

Die aktuelle Version dieser Dokumentation und weitere Dokumentationen, **wie die ebenfalls zum Prozess "Apotheker" gehörenden Definitionen 'Antwort auf eine Apotheker-Rechnung' und 'Rechnungs-Mahnung'**, als auch die entsprechenden aktuellen XML Schemafiles sind online verfügbar unter <http://www.xmldata.ch>.

XML-Datentypen

Die folgende Tabelle beschreibt das Format der wichtigsten Datentypen im Schemafile (PharmacyInvoiceRequest_300.xsd):

Name	Beschreibung
anyURI	anyURI bezeichnet jede gemäss RFC 2396 bzw. RFC 2732 gültige URI.
boolean	Ist der Boolesche Datentyp, welcher die Werte $\in \{true false 1 0\}$ annehmen kann. 0 bedeutet in diesem Kontext wie in sequentiellen Programmiersprachen üblich false und 1 true.
dateTime	dateTime repräsentiert einen genau spezifizierten Moment der Zeit. Der Wertebereich von dateTime wird dabei aus einer Kombination von Datum und Zeit gemäss ISO 8601 gebildet. Zum Beispiel würde 13:20h am 31.5.1999 als "1999-05-31T13:20:00" kodiert werden. Spielt bei der Angabe eines Datums die Uhrzeit keine Rolle, empfiehlt es sich, 12:00h aufzuführen. Beispiel: "1999-05-31T12:00:00". Ob ein Datum mit einer Zeitan-gabe geliefert werden muss wird zwischen Leistungserbringern und Kostenträgern vereinbart.
double	Ist ein Gleitkomma-Zahlentyp gemäss der IEEE double precision 64-bit floating point Definition (IEEE 754-1985).
duration	duration repräsentiert ein Zeitintervall. Der Wertebereich von duration kann dabei sekundengenau gemäss ISO 8601 gebildet werden.
enumeration	enumeration definiert eine endliche Menge von fixierten Werten, aus welcher ein Element ausgewählt werden muss, z.B. {1 2 3}.
long	Ist ein Ganzzahl-Zahlentyp (64-bit) mit der oberen Schranke 9223372036854775807 und der unteren Schranke -9223372036854775808.
NMTOKEN	Ein NMTOKEN ist eine Sequenz aus einem oder mehreren Buchstaben, Ziffern und einigen Interpunktionsymbolen.
pattern	pattern bezeichnet ein vordefiniertes "Muster". Die Syntax von pattern wird als <code>grep pattern</code> gemäss der Perl 5 Implementation angegeben.
string	string repräsentiert den Datentyp character string in XML. Der Wertebereich von string ist eine endliche Sequenz von characters.

Die erwähnten ISO-Standards sind zum Teil auf www.w3c.org zu finden. In jedem Fall können die ISO-Standards unter www.iso.ch bestellt werden.

Die RFC-Dokumente der IETF (Internet Engineering Task Force) sind online unter www.ietf.org verfügbar.

Zeichensatz und Zeichen-Entities

Der für die XML-Rechnung zu verwendende Zeichensatz ist Unicode UTF-8.

Einige Zeichen können im Text eines XML-Dokumentes nicht verwendet werden, weil sie zu Konflikten mit den speziellen Markup-Begrenzern führen. < oder & dürfen in einem XML-Dokument nur direkt geschrieben werden, um einen 'Tag' bzw. eine 'Entity' einzuleiten.

Damit die Bedeutung der folgenden Zeichen im Text eines XML-Dokumentes eindeutig ist, empfiehlt es sich, sie durch die vordefinierten Zeichen-Entities darzustellen:

& ⇒ & ' ⇒ ' > ⇒ > < ⇒ < " ⇒ "

Beispiele zur ESR-Kodierzeile:

0100000121403>016291414110116441140576999+ 010370058> ⇒ <invoice:esr9 coding_line="0100000121403>016291414110116441140576999+ 010370058>"/>
<080001000000500> 473434028588301+ 11218> ⇒ <invoice:esr5 coding_line="<080001000000500> 473434028588301+ 11218>"/>

Definition "Apotheker-Rechnung"

Nachfolgend werden die Elemente und Attribute einer XML-basierenden Apotheker-Rechnung beschrieben. Die Tabellenspalten haben dabei folgende Bedeutung (Es ist zu beachten, dass letztlich die verbindlichen Definitionen und Strukturen im entsprechenden XML Schemafile zu finden sind):

Spalte	Bedeutung
Nr.	Nummerierung der Elemente / Attribute in dieser Dokumentation
2.00	Die Nummern in dieser Spalte ermöglichen einen Bezug zur Apotheker-Rechnung 2.00 (UN/EDIFACT)
Bezeichnung	Textuelle Beschreibung der Bedeutung der Elemente / Attribute
PharmacyInvoiceRequest_300.xsd	Stellt den Bezug zum XML-Schemafile (XSD) her
Element / Attribut =	Name des Elements / Attributs im Schemafile (Attribute sind am Gleichheitszeichen (name=) zu erkennen)
Datentyp	Definiert den Datentyp des Elements / Attributs. Dort wo die maximale Feldlänge eines Elements oder Attributs nicht durch den Datentyp oder durch ein 'pattern' oder durch eine 'enumeration' gegeben ist, wird die zulässige Länge in Klammern aufgeführt. Beispiel: 'string (13)' bedeutet, dass in der XML-Datei das entspr. Feld höchstens 13 Zeichen aufweisen darf.
Default	Bei Attributen wird u.U. ein Default-Wert gesetzt. Wird ein solcher definiert und wird das Attribut in der XML-Datei nicht explizit gesetzt, nimmt dieses Attribut automatisch den Default-Wert an.
[min,max]	Bezeichnet das minimale und maximale Vorkommen eines Elements oder Attributs, dabei ist der Wertebereich von min resp. max \in N und es gilt weiter $\min \leq \max$. Beispiele: [0,1]: Element / Attribut kann 0- bis 1-mal vorkommen [0,4]: Element / Attribut kann 0- bis 4-mal vorkommen [0,n]: Element / Attribut kann 0- bis n-mal vorkommen [1,1]: Element / Attribut muss genau 1-mal vorkommen [1,3]: Element / Attribut muss mind. 1-mal und maximal 3-mal vorkommen [1,n]: Element / Attribut muss mind. 1- mal und maximal n-mal vorkommen [d,1]: Element / Attribut kann abhängig von gewissen Bedingungen 0- bis 1-mal vorkommen. Die Bedingungen werden in der Regel in der Spalte 'Bezeichnung' erwähnt Ist für ein Attribut ein Default-Wert definiert, wird in der Spalte [min,max] immer [1,1] aufgeführt. Wird ein solches Attribut in der XML-Datei nicht explizit gesetzt, nimmt es für den Empfänger der Datei automatisch den Default-Wert an!

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10000		Beginn XML-Dokument				[1,1]
10010		XML-Deklaration inklusive Zeichensatz UTF-8	<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?> (Erste Zeile im XML-Dokument)			[1,1]
10020		XML-Wurzelement	invoice:request			[1,1]
10021		Namensraum xsi	xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"			[1,1]
10022		Namensraum invoice	xmlns:invoice="http://www.xmlData.ch/xmlInvoice/XSD"			[1,1]
10023		Rechnungstyp: Apotheker-Rechnung 3.0	xsi:schemaLocation= "http://www.xmlData.ch/xmlInvoice/XSD PharmacyInvoiceRequest_300.xsd " <i>Für alle Elemente gilt der Namensraum "invoice". Im XML-Dokument muss für jedes Element dieser Namensraum angegeben werden! In der vorliegenden Dokumentation wird im Folgenden jeweils nur noch der Elementname aufgeführt, ohne Namensraum, z.B: "request" statt "invoice:request". Für Attribute muss im XML-Dokument kein Namensraum angegeben werden. (siehe Definition im Schema: elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified").</i>			[1,1]
10030		Testkennzeichen:	request / role =	string	production	[1,1]
10031		Produktionsnachricht <u>oder</u>	"production"			
10032		Testnachricht <i>Bezeichnet den Typ resp. die Rolle der Rechnung im Sinne eines produktiven Datensatzes oder eines Testdatensatzes.</i>	"test"			

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10050		Header Informationen <i>Definiert "routing"-Informationen, welche für den Rechnungsfluss bis zum Zielempfänger und von dort zurück zum initialen Sender notwendig resp. relevant sind.</i>		—	—	[1,1]
10051		Sender der Rechnung (EAN-Nummer: EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <i>Identifiziert via eindeutiger EAN-Nummer den Sender dieser Rechnung. Es ist zu beachten, dass der Sender und der Rechnungssteller nicht identisch sein müssen. Die EAN-Nummer wird gemäss den Richtlinien (cf. http://www.ean-int.org) als 13-stellige Ziffer beginnend mit "20" für Test-EAN-Nummern oder mit "76" für schweizerische EAN-Nummern definiert. Dies gilt für alle partneridentifizierenden EAN-Nummern (Personen, Institutionen, Firmen, usw.).</i>	request / header / sender / ean_party = (pattern value = "(20[0-9]{11} 76[0-9]{11})")	string		[1,1]
10052		Intermediär (EAN-Nummer: EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <i>Identifiziert via eindeutiger EAN-Nummer die intermediäre Institution (clearing center), welche für das administrative Management verantwortlich ist und als Mittler zwischen Leistungserbringer / Rechnungssteller und Kostenträger fungiert. Wird die Rechnung vom Leistungserbringer / Rechnungssteller direkt an den Kostenträger geschickt, ist hier die EAN-Nummer des Kostenträgers aufzuführen. Der Kostenträger übernimmt in diesem Falle die Aufgaben des Intermediärs.</i>	request / header / intermediate / ean_party = (pattern value = "(20[0-9]{11} 76[0-9]{11})")	string		[1,1]
10053		Empfänger der Rechnung (EAN-Nummer: EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <i>Identifiziert via eindeutiger EAN-Nummer den Zielempfänger der Rechnung. Wird nach dem "Tiers Payant"-Verfahren abgerechnet, muss die EAN-Nr. aufgeführt sein! Ist im "Tiers Garant"-Verfahren der Kostenträger nicht bekannt, muss hier der Wert "unknown" eingetragen werden.</i>	request / header / recipient / ean_party = (pattern value = "(20[0-9]{11} 76[0-9]{11} unknown)")	string		[1,1]
10060		Prolog <i>Block mit Informationen über:</i> - das übergeordnete Software-Paket (Branchenapplikation) - den Generator, welcher die entsprechenden XML Strukturen generiert und validiert hat - die verwendeten Daten-Validatoren		—	—	[1,1]
10070		Branchenapplikation <i>Enthält Informationen bez. der übergeordneten Branchenapplikation, welche zur Rechnungsstellung verwendet wird. Als Dateninhalt dieses Elements wird der Name der Branchenapplikation angegeben. Werden Angaben zur Branchenapplikation geliefert, muss der Name aufgeführt sein.</i>	request / prolog / package	string (50)		[d,1]
10071		Version der Branchenapplikation <i>Versionsnummer der verwendeten Branchenapplikation. Dabei wird die Version als Ganzzahl codiert nach folgendem Schema angegeben: version = int(100*x+y) wobei x die Hauptversionsnummer (major version) und y die Nebenversionsnummer (minor version) bezeichnet.</i>	request / prolog / package / version =	long ≥ 100		[1,1]
10072		Zertifizierungs- oder Homologierungsnummer der Branchenapplikation <i>Gibt die evtl. vorhandene Zertifizierungs- oder Homologierungsnummer der verwendeten Branchenapplikation an. In diesem Zusammenhang bedeutet "0", dass eine solche Nummer unbekannt oder nicht vorhanden ist.</i>	request / prolog / package / id =	long ≥ 0	0	[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10080		XML-Generator <i>Enthält Informationen über das Programm, welches die XML Rechnung generiert und validiert hat und stellt somit die notwendigen Informationen bez. der die XML-Daten produzierenden Software zur Verfügung.</i>		—	—	[1,1]
10081		Generator-Software <i>Enthält den Namen der Software oder des Software-Moduls, welche(s) die XML-Daten produziert hat.</i>	request / prolog / generator / software	string (50)		[1,1]
10082		Version der Generator-Software <i>Versionsnummer der verwendeten Software. Dabei wird die Version als Ganzzahl codiert nach folgendem Schema angegeben: version = int(100*x+y) wobei x die Hauptversionsnummer (major version) und y die Nebenversionsnummer (minor version) bezeichnet.</i>	request / prolog / generator / software / version =	long ≥ 100		[1,1]
10083		Zertifizierungs- oder Homologierungsnummer der Generator-Software <i>Gibt die evtl. vorhandene Zertifizierungs- oder Homologierungsnummer an. In diesem Zusammenhang bedeutet "0", dass eine solche Nummer unbekannt oder nicht vorhanden ist.</i>	request / prolog / generator / software / id =	long ≥ 0	0	[1,1]
10100		Validator <i>Der Validator-Block stellt Informationen bez. eines Validators zur Verfügung, welcher die Leistungen eines Leistungstyps (TarMed, MiGeL, etc.) im Sinne eines Konsistenztests überprüft hat. Die Existenz des Blocks definiert somit einen solchen Validierungsschritt. Als Dateninhalt des Elements "validator" wird der Name des Validators oder des Validator-Moduls angegeben.</i>	request / prolog / validator	string (350)		[d,n]
10110		Validierungsfokus:	request / prolog / validator / focus =	string		[1,1]
10113		Eidg. Analysenliste <u>oder</u>	"lab"			
10114		Übrige Tarife <u>oder</u>	"unclassified"			
10115		Medikamente <u>oder</u>	"drug"			
10116		MiGeL <u>oder</u>	"migel"			
10118		Andere	"other"			
		<i>Gibt an, welcher Typ von Leistungen mit dem aufgeführten Validator validiert wurde.</i>				
10130		Version des Validators <i>Gibt die Versionsnummer der verwendeten Software an. Dabei wird die Version als Ganzzahl codiert nach folgendem Schema angegeben: version = int(100*x+y) wobei x die Hauptversionsnummer (major version) und y die Nebenversionsnummer (minor version) bezeichnet.</i>	request / prolog / validator / version_software =	long ≥ 100		[1,1]
10131		Version der Validierungs-Datenbank <i>Gibt die Versionsnummer der Validierungs-Datenbank an: version = int(100*x+y)</i>	request / prolog / validator / version_db =	long ≥ 100		[1,1]
10132		Zertifizierungs- oder Homologierungsnummer des Validators <i>Gibt die evtl. vorhandene Zertifizierungs- oder Homologierungsnummer des verwendeten Validators an. "0" bedeutet, dass eine solche Nummer unbekannt oder nicht vorhanden ist.</i>	request / prolog / validator / id =	long ≥ 0	0	[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10150		Allgemeine Informationen zur Rechnung				[1,1]
10152	1031	Erstellungs-Datum und -Uhrzeit der Rechnung <i>Beziffert einen eindeutigen Zeitstempel, der beim Erstellen des XML Files erzeugt wird. Der Zeitstempel wird als epoche-Zeit (Sekunden seit 1.1.1970) definiert. Dieser Zeitstempel, zusammen mit der Rechnungsnummer (Element "invoice_id") und der EAN-Nummer des Rechnungsstellers bilden den Schlüssel, der die Rechnung innerhalb des XMLInvoice Standards eindeutig identifiziert. Es ist zu beachten, dass der Zeitstempel nicht neu generiert wird, falls es sich um eine Kopie (resend="true") handelt. In diesem Falle wird der Zeitstempel der Original-Rechnung verwendet.</i>	request / invoice / invoice_timestamp =	long ≥ 0		[1,1]
10153	1021	Rechnungsnummer <i>Die Rechnungsnummer muss je Leistungserbringer eindeutig sein, weil in einer evtl. Rechnungs-Antwort auf diese Nummer Bezug genommen wird. Die gleiche Rechnungsnummer darf nie für verschiedene Rechnungen verwendet werden. Wird eine Rechnung durch einen Kostenträger zurückgewiesen oder teilbezahlt und nach einer Korrektur nochmals übermittelt, muss eine neue Rechnungsnummer vergeben werden.</i>	request / invoice / invoice_id =	string (35)		[1,1]
10154	1041	Rechnungsdatum <i>Das Rechnungsdatum muss gleich oder kleiner als das aktuelle Tagesdatum sein. Vordatierte Rechnungen sind nicht zulässig.</i>	request / invoice / invoice_date = <i>(Beispiel: 5.6.2001: "2001-06-05T12:00:00")</i>	dateTime		[1,1]
10160	1000	Rechnungskategorie:	request / invoice / type =	string	final	[1,1]
10161	1001	Teilrechnung <i>oder</i>	"partial"			
10162	1002	Nachtragsrechnung <i>oder</i>	"supplementary"			
10163	1003	Schlussrechnung	"final"			
10170	1010	Rechnungsfunktion:	request / invoice / resend =	boolean	false	[1,1]
10171	1011	Original-Rechnung <i>oder</i>	"false"			
10172		Kopie der Original-Rechnung <i>Diese Funktion definiert, ob es sich bei der Rechnung um eine Original-Rechnung (XML: resend="false") oder um eine Kopie der Original-Rechnung (XML: resend="true") handelt. Im Falle einer Kopie bleiben alle Daten mit Ausnahme von resend="true" dieselben wie bei der Original-Rechnung!</i>	"true"			
10180	3020	Fall-Nr. des Leistungserbringers	request / invoice / case_id =	string (35)		[0,1]
10200	2400	Bemerkungen				[0,1]
10201	2400	Kommentar zur Rechnung <i>Hier kann der Rechnungssteller Kommentare zur Rechnung anbringen. Es empfiehlt sich aus der Sicht des Kostenträgers, dieses Element zu beachten.</i>	request / invoice / remark	string (350)		[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10300		Gesamtbeträge <i>Dieser Block enthält Informationen zu diversen Rechnungsbeträgen auf Niveau der Rechnung, d.h. es handelt sich hier um Gesamtbeträge.</i>		—	—	[1,1]
10310 10311		Währung: Schweizer Franken <i>Definiert die Währungseinheit aller Geldbeträge in der Rechnung als 3-Grossbuchstaben-Symbol gemäss [ISO 4217] (ISO Währungsliste). Bis auf weiteres sind nur Schweizer Franken erlaubt. Das für Schweizer Franken definierte Symbol "CHF" wird fix gesetzt, d.h. eine Angabe einer anderen Währung ist nicht möglich.</i>	request / invoice / balance / currency = "CHF"	string	CHF (fixiert)	[1,1]
10330		Gesamtbetrag <i>Beziffert den gesamten Rechnungsbetrag inklusive MwSt-Betrag.</i>	request / invoice / balance / amount =	double		[1,1]
10335		Anzahlung <i>Beziffert den gesamten in Form einer Anzahlung bereits geleisteten Betrag.</i>	request / invoice / balance / amount_prepaid =	double ≥ 0	0	[1,1]
10340	8600	Gerundeter Nettorechnungsbetrag <i>Beziffert den gesamten fälligen Rechnungsbetrag als "Gerundeter Nettorechnungsbetrag" = "Gesamtbetrag" minus "Anzahlung". Gerundeter Nettorechnungsbetrag: kaufmännisch gerundet auf 0.05 Damit in allfälligen Statistiken alles ausgeglichen ist, kann eine evtl. Rundungsdifferenz seitens der Kostenträger als zusätzliche Position generiert und in die Statistiken eingebracht werden. Der Rechnungssteller hat zudem die Möglichkeit, die Rundungsdifferenz in einer separaten Leistungsposition auszuweisen: Tarif "405", Ziffer "5999.99": Rundungsdifferenz</i>	request / invoice / balance / amount_due =	double ≥ 0		[1,1]
10347		Gesamtbetrag auf Niveau des Leistungstyps "Medikament" <i>Beziffert die Summe aller "Medikament"-Positionsbeiträge.</i>	request / invoice / balance / amount_drug =	double	0	[1,1]
10343		Gesamtbetrag auf Niveau des Leistungstyps "Übrige" <i>Beziffert die Summe aller "Übrige"-Positionsbeiträge.</i>	request / invoice / balance / amount_unclassified =	double	0	[1,1]
10344		Gesamtbetrag auf Niveau des Leistungstyps "Eidg. Analysenliste" <i>Beziffert die Summe aller "Analysenliste"-Positionsbeiträge.</i>	request / invoice / balance / amount_lab =	double	0	[1,1]
10345		Gesamtbetrag auf Niveau des Leistungstyps "Mittel- und Gegenstände-Liste" <i>Beziffert die Summe aller "MiGeL"-Positionsbeiträge.</i>	request / invoice / balance / amount_migel =	double	0	[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10370		Angaben zur Mehrwertsteuer (MwSt) <i>Dieser Block enthält Informationen zu diversen monetären Beträgen in Bezug auf die MwSt auf Niveau der Rechnung. Falls MwSt-pflichtige Leistungen verrechnet werden, ist dieser Block zu liefern.</i>		—	—	[d,1]
10371		MwSt-Nummer des Leistungserbringers <i>Falls der Leistungserbringer eine MwSt-Nummer besitzt, muss sie hier angegeben werden.</i>	request / invoice / balance / vat / vat_number	long > 0		[d,1]
10372		Gesamter MwSt-Betrag <i>Beziffert den gesamten MwSt-Betrag auf Rechnungsniveau.</i>	request / invoice / balance / vat / vat =	double		[1,1]
10380		MwSt-Gesamtbeträge pro MwSt-Satz		—	—	[1,n]
10381		Gesamter MwSt-Betrag entspr. dem MwSt-Satz <i>Beziffert den gesamten MwSt-Betrag entspr. dem angewendeten MwSt-Satz auf Rechnungsniveau. Werden in der Rechnung einzelne Leistungen mit MwSt zum im Element "MwSt-Satz" aufgeführten Satz verrechnet, muss hier die MwSt-Gesamtsumme dieser Leistungen übermittelt werden.</i>	request / invoice / balance / vat / vat_rate / vat =	double		[1,1]
10382		MwSt-Satz <i>Gibt den zur Anwendung gelangten MwSt-Satz in Prozenten an, z.B: "7.6", "2.3", ...</i>	request / invoice / balance / vat / vat rate / vat_rate =	double ∈ [1,100]		[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10400	2281/ 2320	ESR-Informationen <i>Dieser Block definiert die Angaben für das elektronische Zahlungsverfahren ESR mit der 5- oder 9-stelligen Teilnehmer-Nummer.</i>		—	—	[1,1]
10401		ESR-Zahlungsverfahren gemäss:		—	—	[1,1]
10402		5-stelliger Teilnehmer-Nr. (esr5) <u>oder</u>	weiter auf Seite: 11 bis 11 (10410 bis 10440)			
10403		9-stelliger Teilnehmer-Nr. (esr9)	weiter auf Seite: 12 bis 12 (10450 bis 10480)			
10410	2281/ 2320	ESR-Zahlverfahren gem. 5-stelliger Teilnehmer-Nr. (esr5) <i>Es ist zu beachten, dass die Existenz einer Bankadresse zwingend die BESR-Methode darstellt resp. die Absenz der Bankadresse als VESR-Methode interpretiert wird. Dies gilt sowohl für das "Tier Payant"- als auch für das "Tiers Garant"-Verfahren.</i>		—	—	[d,1]
10411	2281	5-stellige ESR-Teilnehmer-Nr. <i>Beispiel: "11218"</i>	request / invoice / esr5 / participant_number = (pattern value = "[0-9]{5}")	string		[1,1]
10420	2320	esr5-Verfahren gemäss:	request / invoice / esr5 / type =	string	15	[1,1]
10421	2321	15-stelliger ESR-Ref.-Nr. / mit Betrag <u>oder</u>	"15"			
10422	2322	15-stelliger ESR-Ref.-Nr. / ohne Betrag <i>Bezeichnet das ESR-Verfahren mit der 15-stelligen Referenz-Nr., wobei type="15" den Rechnungsbetrag mitcodiert und type="15plus" für eine Kodierzeile ohne Rechnungsbetrag steht.</i>	"15plus"			
10430	2321/ 2322	15-stellige ESR-Referenz-Nr. <i>15-stellige Referenz-Nr. ausserhalb der Kodierzone, d.h. gemäss BESR/VESR-Vorgabe mit den entsprechenden 5-er Gruppen separiert durch Leerzeichen. Beispiel: "47343 40285 88301"</i>	request / invoice / esr5 / reference_number = (pattern value = "[0-9]{5} [0-9]{5} [0-9]{5}")	string		[1,1]
10435		esr5-Kodierzeile <i>Vollständige Kodierzeile mit oder ohne Betrag. Beispiel: "<080001000000500> 473434028588301+ 11218"></i>	request / invoice / esr5 / coding_line = (pattern value = "(<[0-9]{2}0001[0-9]{9}> [0-9]{15}\ + [0-9]{5}> [0-9]{15}\ + [0-9]{5}>")	string		[1,1]
10440		Bankverbindung zu esr5 <i>Das Vorkommen einer Bankadresse stellt die BESR-Methode dar.</i>	request / invoice / esr5 / bank ... weiter auf Seite: 13 bis 13 (10500 bis 10670)	—	—	[d,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10450	2281/ 2320	ESR-Zahlverfahren gem. 9-stelliger Teilnehmer-Nr. (esr9) <i>Es ist zu beachten, dass die Existenz einer Bankadresse zwingend die BESR-Methode darstellt resp. die Absenz der Bankadresse als VESR-Methode interpretiert wird. Dies gilt sowohl für das "Tier Payant"- als auch für das "Tiers Garant"-Verfahren.</i>		—	—	[d,1]
10451	2281	9-stellige ESR-Teilnehmer-Nr. <i>9-stellige ESR-Teilnehmer-Nr. ausserhalb der Kodierzone, d.h. gemäss BESR/VESR-Vorgabe mit den entsprechenden Gruppen separiert durch Bindestriche. Beispiele: "01-162-8" "01-16366-8" "01-29499-0"</i>	request / invoice / esr9 / participant_number = (pattern value="01-[1-9][0-9]{0,5}-[0-9]*")	string		[1,1]
10460 10461 10462	2320 2323 2324	esr9-Verfahren gemäss: 16- oder 27-stelliger ESR-Ref.-Nr. / mit Betrag <u>oder</u> 16- oder 27-stelliger ESR-Ref.-Nr. / ohne Betrag <i>Bezeichnet das ESR-Verfahren mit der 16- oder 27-stelligen Referenz-Nr., wobei type="16or27" den Rechnungsbetrag mitcodiert und type="16or27plus" für eine Kodierzeile ohne Rechnungsbetrag steht.</i>	request / invoice / esr9 / type = "16or27" "16or27plus"	string	16or27	[1,1]
10470	2323/ 2324	16- oder 27-stellige ESR-Referenz-Nr. <i>16- oder 27-stellige Referenz-Nr. ausserhalb der Kodierzone, d.h. gemäss BESR/VESR-Vorgabe mit den entsprechenden 5-er Gruppen separiert durch Leerzeichen. Beispiele: "3 13947 14300 09018" "0 18543 06148 00616" "00 00000 00003 41022 22332 42674"</i>	request / invoice / esr9 / reference_number = (pattern value= "([0-9] [0-9]{5} [0-9]{5} [0-9]{5}) [0-9]{2} [0-9]{5} [0-9]{5} [0-9]{5} [0-9]{5} [0-9]{5}")	string		[1,1]
10475		esr9-Kodierzeile <i>Vollständige Kodierzeile mit oder ohne Betrag. Beispiele: "0100002909355>3139471430009018+ 010001628>" "042>0185430614800616+ 010163668>" "0100000114408>0000000000341022233242674+ 010294990>"</i>	request / invoice / esr9 / coding_line = (pattern value= "(01[0-9]{11}>[0-9]{16}\ [0-9]{9}> 042>[0-9]{16}\ [0-9]{9}> 01[0-9]{11}>[0-9]{27}\ [0-9]{9}> 042>[0-9]{27}\ [0-9]{9}>")	string		[1,1]
10480		Bankverbindung zu esr-9 <i>Das Vorkommen einer Bankadresse stellt die BESR-Methode dar.</i>	request / invoice / esr9 / bank ... weiter auf Seite: 13 bis 13 (10500 bis 10670)	—	—	[d,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
10500		Bankverbindung				[d,1]
10510		Bankenbezeichnung	... / bank / company / companyname	string (35)		[1,1]
10511		Abteilung / Division	... / bank / company / department	string (35)		[0,3]
10514		Postfach	... / bank / company / postal / pobox	string (35)		[0,1]
10515		Strasse	... / bank / company / postal / street	string (35)		[0,1]
10516		PLZ	... / bank / company / postal / zip	string (9)		[1,1]
10517		Ort	... / bank / company / postal / city	string (35)		[1,1]
10518		Land (ISO Ländercode)	... / bank / company / postal / zip/countrycode=	string (3)	CH	[1,1]
10519		Kanton	... / bank / company / postal / zip / statecode =	string (9)		[0,1]
10530		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen zur Bankverbindung</i>				[0,1]
10540		Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / bank / company / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+ /]{5}")	string (25)		[1,3]
10541		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / bank / company / telecom / phone / loccode =	long > 0		[0,1]
10542		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / bank / company / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
10543		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / bank / company / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
10570		Fax-Nummer	... / bank / company / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+ /]{5}")	string (25)		[0,3]
10571		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / bank / company / telecom / fax / loccode =	long > 0		[0,1]
10572		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / bank / company / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
10573		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / bank / company / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
10650		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten der Bankverbindung</i>				[0,1]
10660		eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / bank / company / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
10670		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / bank / company / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
-----	------	-------------	----------------------	----------	---------	-----------

11000		Vergütungsart				[1,1]
11010		Vergütungsart:				[1,1]
11011		Tiers Garant <u>oder</u>	<i>weiter auf Seite: 14 bis 14</i> <i>(11020 bis 11120)</i>			
11012		Tiers Payant	<i>weiter auf Seite: 15 bis 15</i> <i>(11200 bis 11320)</i>			

11020		Tiers Garant				[d,1]
		<i>Definiert das "Tiers Garant"-Verfahren durch die Existenz dieses Blockes. Es werden alle "Tiers Garant"-spezifischen Informationen und die notwendigen Adressblöcke innerhalb dieses Blocks definiert.</i>				
11021		Zahlungsfrist in Tagen <i>Gibt die Zahlungsfrist an, innerhalb welcher die Rechnung bezahlt werden soll.</i>	request / invoice / tiers_garant / payment_periode =	duration	P30D <i>(30 Tage)</i>	[1,1]
11070		Rechnungssteller	request / invoice / tiers_garant / billor ... <i>weiter auf Seite: 16 bis 16</i> <i>(11400 bis 11432)</i>			[1,1]
11080		Leistungserbringer	request / invoice / tiers_garant / provider ... <i>weiter auf Seite: 19 bis 19</i> <i>(11800 bis 11832)</i>			[1,1]
11090		Kostenträger (Versicherung des Patienten)	request / invoice / tiers_garant / insurance ... <i>weiter auf Seite: 22 bis 22</i> <i>(12200 bis 12330)</i>			[0,1]
11100		Patient	request / invoice / tiers_garant / patient ... <i>weiter auf Seite: 23 bis 23</i> <i>(12600 bis 12880)</i>			[1,1]
11110		Gesetzlicher Vertreter des Patienten (Garant)	request / invoice / tiers_garant / guarantor / ... <i>weiter auf Seite: 24 bis 24</i> <i>(13000 bis 13032)</i>			[1,1]
11120		Auftraggeber	request / invoice / tiers_garant / referrer ... <i>weiter auf Seite: 27 bis 27</i> <i>(13400 bis 13432)</i>			[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
11200		Tiers Payant				[d,1]
11260		Korrektur der Rechnung durch den Kostenträger erlaubt:	request / invoice / tiers_payant / invoice_modification =	boolean	false	[1,1]
11261		nein <i>oder</i>	"false"			
11262		ja <i>Hier gibt der Leistungserbringer/Rechnungssteller an, ob der Kostenträger die Rechnung korrigieren darf, falls er der Meinung ist, dass er nicht für alle verrechneten Leistungen in der angegebenen Form aufkommen muss. Der Kostenträger teilt dem Rechnungssteller in einer Rechnungs-Antwort mit, welche Positionen wie bezahlt werden. Wird für den nicht bezahlten Teil nochmals Rechnung gestellt, muss für die Rechnung zwingend eine neue Rechnungsnummer vergeben werden. Der Kostenträger kann die Rechnung als Ganzes zurückweisen, auch wenn die Erlaubnis zur Korrektur vorliegt!</i>	"true"			
11270	3000	Rechnungssteller	request / invoice / tiers_payant / biller ... weiter auf Seite: 16 bis 16 <i>(11400 bis 11432)</i>	—	—	[1,1]
11280	3100	Leistungserbringer	request / invoice / tiers_payant / provider ... weiter auf Seite: 19 bis 19 <i>(11800 bis 11832)</i>	—	—	[1,1]
11290	3400	Kostenträger (Versicherung des Patienten)	request / invoice / tiers_payant / insurance ... weiter auf Seite: 22 bis 22 <i>(12200 bis 12330)</i>	—	—	[1,1]
11300	3200	Patient	request / invoice / tiers_payant / patient ... weiter auf Seite: 23 bis 23 <i>(12600 bis 12880)</i>	—	—	[1,1]
11310	3300	Gesetzlicher Vertreter des Patienten (Garant)	request / invoice / tiers_payant / guarantor / ... weiter auf Seite: 24 bis 24 <i>(13000 bis 13032)</i>	—	—	[1,1]
11320	3500	Auftraggeber	request / invoice / tiers_payant / referrer ... weiter auf Seite: 27 bis 27 <i>(13400 bis 13432)</i>	—	—	[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
11400	3000	Rechnungssteller <i>Bezeichnet den Adressblock des Rechnungsstellers. Zur Identifikation des Rechnungsstellers gilt in erster Priorität die EAN-Nummer. Falls der Rechnungssteller im Zahlstellenregister (ZSR) der santésuisse aufgenommen ist, muss auch die entspr. ZSR-Nummer aufgeführt werden. Widersprechen sich der Informationsgehalt von EAN- und ZSR-Nummer, so gelten die der EAN-Nummer zu Grunde liegenden Angaben. Sind Leistungserbringer ("provider") und Rechnungssteller ("biller") identisch, müssen für beide Partner genau dieselben Daten aufgeführt sein (d.h. der "provider"-Block ist eine 1:1-Kopie des "biller"-Blockes). Es ist zu beachten, dass der Rechnungssteller für eine korrekte Rechnungsstellung verantwortlich ist. Er muss sicherstellen, dass keine Rechnungen übermittelt werden, die den Anforderungen nicht entsprechen. Falls Rechnungssteller und Leistungserbringer nicht identisch sind, richtet der Kostenträger allfällige Rückfragen zur Rechnung an den Rechnungssteller.</i>		—	—	[1,1]
11402	3002	EAN-Nummer (EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <i>Identifiziert via eindeutiger EAN-Nummer den Rechnungssteller. Die EAN-Nummer wird gemäss den Richtlinien (cf. http://www.ean-int.org) als 13-stellige Ziffer beginnend mit "20" für Test-EAN-Nummern oder mit "76" für schweizerische EAN-Nummern definiert. Dies gilt für alle partneridentifizierenden EAN-Nummern (Personen, Institutionen, Firmen, usw.).</i>	... / biller / ean_party = (pattern value="20[0-9]{11} 76[0-9]{11}")	string		[1,1]
11403	3004	ZSR-Nummer <i>ZSR: Zahlstellenregister der santésuisse. Siehe auch Kapitel 'ZSR-Sammelnummern' im Dokument 'General_XMLData_d.pdf'. Falls der Rechnungssteller im Zahlstellenregister (ZSR) der santésuisse aufgenommen ist, muss die entspr. ZSR-Nummer aufgeführt werden.</i>	... / biller / zsr = (pattern value="([A-Z][0-9]{6})")	string		[d,1]
11404		Spezialität <i>Bezeichnet eine optionale weitere Spezifikation im Sinne des Berufes oder ähnliches.</i>	... / biller / specialty =	string (350)		[0,1]
11430	3000	Adresstyp:		—	—	[0,1]
11431	3000	Rechnungssteller-Adresse einer Firma / Institution <u>oder</u>	weiter auf Seite: 17 bis 17 (11450 bis 11530)			
11432	3000	Rechnungssteller-Adresse einer Person	weiter auf Seite: 18 bis 18 (11600 bis 11680)			

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
11450	3000	Rechnungssteller-Adresse einer Firma / Institution				[0,1]
11451	3011-13	Firmenbezeichnung	... / biller / company / companyname	string (35)		[1,1]
11452	3130-32	Abteilung / Division / Sachbearbeiter	... / biller / company / department	string (35)		[0,3]
11455	3015	Postfach	... / biller / company / postal / pobox	string (35)		[0,1]
11456	3014	Strasse	... / biller / company / postal / street	string (35)		[0,1]
11457	3016	PLZ	... / biller / company / postal / zip	string (9)		[1,1]
11458	3017	Ort	... / biller / company / postal / city	string (35)		[1,1]
11459	3018	Land (ISO Ländercode)	... / biller / company / postal / zip/countrycode=	string (3)	CH	[1,1]
11460		Kanton	... / biller / company / postal / zip / statecode =	string (9)		[0,1]
11470		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen.</i>				[0,1]
11480	3033	Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / biller / company / telecom / phone (<i>pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+]{5,}"</i>)	string (25)		[1,3]
11481		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / company / telecom / phone / lococode =	long > 0		[0,1]
11482		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / company / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
11483		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / biller / company / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
11490	3034	Fax-Nummer	... / biller / company / telecom / fax (<i>pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+]{5,}"</i>)	string (25)		[0,3]
11491		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / company / telecom / fax / lococode =	long > 0		[0,1]
11492		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / company / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
11493		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / biller / company / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
11510		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>				[0,1]
11520	3035	eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / biller / company / online / email (<i>pattern value=".*@.*"</i>)	string (70)		[1,3]
11530		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / biller / company / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
11600	3000	Rechnungssteller-Adresse einer Person				[0,1]
11601	3013	Anrede	... / biller / person / salutation =	string (35)		[0,1]
11602	3013	Titel	... / biller / person / title =	string (35)		[0,1]
11603	3011	Nachname	... / biller / person / familyname	string (35)		[1,1]
11604	3012	Vorname <i>Bezeichnet das Element, in welchem als Dateninhalt der Vor- oder die Zweitnamen einer natürlichen Person angegeben werden. Das erste gegebene Element wird immer als Vorname gewertet, allfällig weitere Elemente als Zweitnamen.</i>	... / biller / person / givenname	string (35)		[1,3]
11607	3015	Postfach	... / biller / person / postal / pobox	string (35)		[0,1]
11608	3014	Strasse	... / biller / person / postal / street	string (35)		[0,1]
11609	3016	PLZ	... / biller / person / postal / zip	string (9)		[1,1]
11610	3017	Ort	... / biller / person / postal / city	string (35)		[1,1]
11611	3018	Land (ISO Ländercode)	... / biller / person / postal / zip / countrycode =	string (3)	CH	[1,1]
11612		Kanton	... / biller / person / postal / zip / statecode =	string (9)		[0,1]
11620		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>		—	—	[0,1]
11630	3033	Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / biller / person / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[1,3]
11631		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / person / telecom / phone / lococode =	long > 0		[0,1]
11632		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / person / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
11633		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / biller / person / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
11640	3034	Fax-Nummer	... / biller / person / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[0,3]
11641		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / person / telecom / fax / lococode =	long > 0		[0,1]
11642		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / biller / person / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
11643		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / biller / person / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
11660		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>		—	—	[0,1]
11670	3035	eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / biller / person / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
11680		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / biller / person / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
11800	3100	Leistungserbringer <i>Bezeichnet den Adressblock des Leistungserbringers (Apotheker). Zur Identifikation des Leistungserbringers gilt in erster Priorität die EAN-Nummer. Um die Anforderungen der santésuisse an eine Rechnung zu erfüllen, muss auch die ZSR-Nummer aufgeführt sein. Widersprechen sich der Informationsgehalt von EAN- und ZSR-Nummer, so gelten die der EAN-Nummer zu Grunde liegenden Angaben. Sind Leistungserbringer ("provider") und Rechnungssteller ("biller") identisch, müssen für beide Partner genau dieselben Daten aufgeführt sein, d.h. der "provider"-Block ist eine 1:1-Kopie des "biller"-Blockes.</i>		—	—	[1,1]
11802	3102	EAN-Nummer (EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <i>Identifiziert via eindeutiger EAN-Nummer den Leistungserbringer.</i>	... / provider / ean_party = (pattern value="(20[0-9]{11}76[0-9]{11})")	string		[1,1]
11803	3104	ZSR-Nummer <i>ZSR: Zahlstellenregister der santésuisse. Siehe auch Kapitel 'ZSR-Sammelnummern' im Dokument 'General_XMLData_d.pdf'.</i>	... / provider / zsr = (pattern value="([A-Z][0-9]{6})")	string		[1,1]
11804		Spezialität <i>Bezeichnet eine optionale weitere Spezifikation im Sinne des Berufes oder ähnliches.</i>	... / provider / specialty =	string (350)		[0,1]
11830 11831 11832	3100 3100 3100	Adresstyp: Leistungserbringer-Adresse einer Firma / Institution <u>oder</u> Leistungserbringer-Adresse einer Person	<i>weiter auf Seite: 20 bis 20 (11850 bis 11930) weiter auf Seite: 21 bis 21 (12000 bis 12080)</i>	—	—	[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
11850	3100	Leistungserbringer-Adresse einer Firma / Institution				[0,1]
11851	3111-13	Firmenbezeichnung	... / provider / company / companyname	string (35)		[1,1]
11852	3130-32	Abteilung / Division / Sachbearbeiter	... / provider / company / department	string (35)		[0,3]
11855	3115	Postfach	... / provider / company / postal / pobox	string (35)		[0,1]
11856	3114	Strasse	... / provider / company / postal / street	string (35)		[0,1]
11857	3116	PLZ	... / provider / company / postal / zip	string (9)		[1,1]
11858	3117	Ort	... / provider / company / postal / city	string (35)		[1,1]
11859	3118	Land (ISO Ländercode)	... / provider/company/postal/zip/countrycode=	string (3)	CH	[1,1]
11860		Kanton	... / provider / company / postal/zip/statecode=	string (9)		[0,1]
11870		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>				[0,1]
11880	3133	Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / provider / company / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+]{5}")	string (25)		[1,3]
11881		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / company / telecom / phone/ loccode =	long > 0		[0,1]
11882		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / company / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
11883		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / provider / company / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
11890	3134	Fax-Nummer	... / provider / company / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+]{5}")	string (25)		[0,3]
11891		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / company / telecom / fax / loccode =	long > 0		[0,1]
11892		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / company / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
11893		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / provider / company / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
11910		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>				[0,1]
11920	3135	eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / provider / company / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
11930		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / provider / company / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
12000	3100	Leistungserbringer-Adresse einer Person				[0,1]
12001	3113	Anrede	... / provider / person / salutation =	string (35)		[0,1]
12002	3113	Titel	... / provider / person / title =	string (35)		[0,1]
12003	3111	Nachname	... / provider / person / familyname	string (35)		[1,1]
12004	3112	Vorname <i>Bezeichnet das Element, in welchem als Dateninhalt der Vor- oder die Zweitnamen einer natürlichen Person angegeben werden. Das erste gegebene Element wird immer als Vorname gewertet, allfällig weitere Elemente als Zweitnamen.</i>	... / provider / person / givenname	string (35)		[1,3]
12007	3115	Postfach	... / provider / person / postal / pobox	string (35)		[0,1]
12008	3114	Strasse	... / provider / person / postal / street	string (35)		[0,1]
12009	3116	PLZ	... / provider / person / postal / zip	string (9)		[1,1]
12010	3117	Ort	... / provider / person / postal / city	string (35)		[1,1]
12011	3118	Land (ISO Ländercode)	... / provider / person / posta / zip/countrycode=	string (3)	CH	[1,1]
12012		Kanton	... / provider / person / postal / zip / statecode=	string (9)		[0,1]
12020		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>		—	—	[0,1]
12030	3133	Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / provider / person / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[1,3]
12031		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / person / telecom / phone / lococode =	long > 0		[0,1]
12032		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / person / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
12033		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / provider / person / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
12040	3134	Fax-Nummer	... / provider / person / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[0,3]
12041		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / person / telecom / fax / lococode =	long > 0		[0,1]
12042		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / provider / person / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
12043		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / provider / person / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
12060		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>		—	—	[0,1]
12070	3135	eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / provider / person / online / email (pattern value=".*@.+")	string (70)		[1,3]
12080		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / provider / person / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
12200	3400	Kostenträger (Versicherung des Patienten) <i>Bezeichnet den Adressblock des Versicherungsträgers. Wird nach dem "Tiers Payant"-Verfahren abgerechnet, ist die Angabe der Kostenträgers zwingend! Im "Tiers Garant"-Verfahren wird die Angabe des Kostenträgers empfohlen.</i>		—	—	TG: [0,1] TP: [1,1]
12202	3402	EAN-Nummer (EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <i>Identifiziert via eindeutiger EAN-Nummer den Kostenträger. Die EAN-Nummer ist die einzig zwingende Angabe zur Identifikation des Kostenträgers.</i>	... / insurance / ean_party = (pattern value="20[0-9]{11} 76[0-9]{11}")	string		[1,1]
12250	3410	Adresse des Kostenträgers				[0,1]
12251	3411-13	Firmenbezeichnung	... / insurance / company / companyname	string (35)		[1,1]
12252		Abteilung / Division / Sachbearbeiter	... / insurance / company / department	string (35)		[0,3]
12255	3415	Postfach	... / insurance / company / postal / pobox	string (35)		[0,1]
12256	3414	Strasse	... / insurance / company / postal / street	string (35)		[0,1]
12257	3416	PLZ	... / insurance / company / postal / zip	string (9)		[1,1]
12258	3417	Ort	... / insurance / company / postal / city	string (35)		[1,1]
12259	3418	Land (ISO Ländercode)	... / insurance / company / postal / zip / countrycode =	string (3)	CH	[1,1]
12260		Kanton	... / insurance / company / postal / zip / statecode =	string (9)		[0,1]
12270		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>		—	—	[0,1]
12280		Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / insurance / company / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9]sl.,;+ /]{5}")	string (25)		[1,3]
12281		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / insurance / company / telecom / phone / loccode =	long > 0		[0,1]
12282		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / insurance / company / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
12283		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / insurance / company / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
12290		Fax-Nummer	... / insurance / company / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9]sl.,;+ /]{5}")	string (25)		[0,3]
12291		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / insurance / company / telecom / fax / loccode =	long > 0		[0,1]
12292		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / insurance / company / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
12293		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / insurance / company / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
12310		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>		—	—	[0,1]
12320		eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / insurance / company / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
12330		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element eMail-Adresse abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / insurance / company / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
12600	3200	Patient <i>Bezeichnet den Adressblock mit Angaben des Patienten. Sind Patient ("patient") und Garant ("guarantor") identisch, müssen für beide Partner bis auf das Geschlecht des Patienten und das Geburtsdatum des Patienten dieselben Daten aufgeführt sein, d.h. der "guarantor"-Block ist praktisch eine 1:1-Kopie des "patient"-Blockes.</i>		—	—	[1,1]
12601		Personen-Nr. <i>Bezeichnet die eindeutige, landesweite Personen-Identifikations-Nummer</i>	... / patient / unique_id =	string (35)		[0,1]
12605	3240	Geschlecht des Patienten:	... / patient / gender =	string		[1,1]
12606	3241	männlich <i>oder</i>	"male"			
12607	3242	weiblich	"female"			
12615	3292	Geburtsdatum des Patienten	... / patient / birthdate = (z.B: 3.4.1955: "1955-04-03T12:00:00")	dateTime		[1,1]
12800	3210	Adresse des Patienten				[1,1]
12801	3213	Anrede	... / patient / person / salutation =	string (35)		[0,1]
12802	3213	Titel	... / patient / person / title =	string (35)		[0,1]
12803	3211	Nachname	... / patient / person / familyname	string (35)		[1,1]
12804	3212	Vorname <i>Bezeichnet das Element, in welchem als Dateninhalt der Vor- oder die Zweitnamen einer natürlichen Person angegeben werden. Das erste gegebene Element wird immer als Vorname gewertet, allfällig weitere Elemente als Zweitnamen.</i>	... / patient / person / givenname	string (35)		[1,3]
12807	3215	Postfach	... / patient / person / postal / pobox	string (35)		[0,1]
12808	3214	Strasse	... / patient / person / postal / street	string (35)		[0,1]
12809	3216	PLZ	... / patient / person / postal / zip	string (9)		[1,1]
12810	3217	Ort	... / patient / person / postal / city	string (35)		[1,1]
12811	3218	Land (ISO Ländercode)	... / patient / person / postal / zip/countrycode=	string (3)	CH	[1,1]
12812		Kanton	... / patient / person / postal / zip / statecode =	string (9)		[0,1]
12820		Telecom (Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen)				[0,1]
12830		Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / patient / person / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+ /]{5}")	string (25)		[1,3]
12831		Lokale Vorwahl <i>(ohne führende Nullen!)</i>	... / patient / person / telecom/phone/lococode=	long > 0		[0,1]
12832		Internationale Vorwahl <i>(ohne führende Nullen!)</i>	... / patient / person / telecom/phone/intcode=	long > 0	41	[1,1]
12833		Interne Weiterwahl <i>(optionaler Erweiterungscode)</i>	... / patient / person / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
12840		Fax-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / patient / person / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+ /]{5}")	string (25)		[0,3]
12841		Lokale Vorwahl <i>(ohne führende Nullen!)</i>	... / patient / person / telecom / fax / lococode =	long > 0		[0,1]
12842		Internationale Vorwahl <i>(ohne führende Nullen!)</i>	... / patient / person / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
12843		Interne Weiterwahl <i>(optionaler Erweiterungscode)</i>	... / patient / person / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
12860		Online (Definiert Informationen zu online-Diensten)				[0,1]
12870		eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / patient / person / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
12880		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann.</i>	... / patient / person / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
13000	3300	Gesetzlicher Vertreter des Patienten (Garant) <i>Bezeichnet den Adressblock mit Angaben zum Garanten (gesetzlicher Vertreter des Patienten) der Rechnung. Beim Garanten kann es sich um den Patienten selber, um seine Eltern oder um eine(n) staatliche(n) Institution/Vertreter handeln.</i> <i>Sind Patient ("patient") und Garant ("guarantor") identisch, müssen für beide Partner bis auf das Geschlecht des Patienten und das Geburtsdatum des Patienten dieselben Daten aufgeführt sein, d.h. der "guarantor"-Block ist praktisch eine 1:1-Kopie des "patient"-Blockes.</i>		—	—	[1,1]
13001		Personen-Nr. <i>Bezeichnet die eindeutige, landesweite Personen-Identifikations-Nummer.</i>	... / guarantor / unique_id =	string (35)		[0,1]
13030	3300	Adresstyp:		—	—	[1,1]
13031	3300	Garanten-Adresse einer Firma / Institution <u>oder</u>				
13032	3300	Garanten-Adresse einer Person				

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
13050	3300	Garanten-Adresse einer Firma / Institution				[d,1]
13051	3311-13	Firmenbezeichnung	... / guarantor / company / companyname	string (35)		[1,1]
13052		Abteilung / Division / Sachbearbeiter	... / guarantor / company / department	string (35)		[0,3]
13055	3315	Postfach	... / guarantor / company / postal / pobox	string (35)		[0,1]
13056	3314	Strasse	... / guarantor / company / postal / street	string (35)		[0,1]
13057	3316	PLZ	... / guarantor / company / postal / zip	string (9)		[1,1]
13058	3317	Ort	... / guarantor / company / postal / city	string (35)		[1,1]
13059	3318	Land (ISO Ländercode)	... / guarantor / company / postal / zip / countrycode =	string (3)	CH	[1,1]
13060		Kanton	... / guarantor / company / postal / zip / statecode =	string (9)		[0,1]
13070		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>				[0,1]
13080		Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / guarantor / company / telecom / phone (<i>pattern value="[/0-9+][0-9\sl.,;+ /]{5,}"</i>)	string (25)		[1,3]
13081		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / company / telecom / phone / loccode =	long > 0		[0,1]
13082		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / company / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13083		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / guarantor / company / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
13090		Fax-Nummer	... / guarantor / company / telecom / fax (<i>pattern value="[/0-9+][0-9\sl.,;+ /]{5,}"</i>)	string (25)		[0,3]
13091		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / company / telecom / fax / loccode =	long > 0		[0,1]
13092		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / company / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13093		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / guarantor / company / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
13110		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>				[0,1]
13120		eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / guarantor / company / online / email (<i>pattern value=".@.+"</i>)	string (70)		[1,3]
13130		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / guarantor / company / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
13200	3300	Garanten-Adresse einer Person				[d,1]
13201	3313	Anrede	... / guarantor / person / salutation =	string (35)		[0,1]
13202	3313	Titel	... / guarantor / person / title =	string (35)		[0,1]
13203	3311	Nachname	... / guarantor / person / familyname	string (35)		[1,1]
13204	3312	Vorname <i>Bezeichnet das Element, in welchem als Dateninhalt der Vor- oder die Zweitnamen einer natürlichen Person angegeben werden. Das erste gegebene Element wird immer als Vorname gewertet, allfällig weitere Elemente als Zweitnamen.</i>	... / guarantor / person / givenname	string (35)		[1,3]
13207	3315	Postfach	... / guarantor / person / postal / pobox	string (35)		[0,1]
13208	3314	Strasse	... / guarantor / person / postal / street	string (35)		[0,1]
13209	3316	PLZ	... / guarantor / person / postal / zip	string (9)		[1,1]
13210	3317	Ort	... / guarantor / person / postal / city	string (35)		[1,1]
13211	3318	Land (ISO Ländercode)	... / guarantor/person/postal/ zip/countrycode=	string (3)	CH	[1,1]
13212		Kanton	... / guarantor / person / postal/ zip/statecode=	string (9)		[0,1]
13220		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>		—	—	[0,1]
13230		Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / guarantor / person / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[1,3]
13231		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / person / telecom / phone / loccode =	long > 0		[0,1]
13232		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / person / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13233		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / guarantor / person / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
13240		Fax-Nummer	... / guarantor / person / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[0,3]
13241		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / person / telecom / fax / loccode =	long > 0		[0,1]
13242		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / guarantor / person / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13243		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / guarantor / person / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
13260		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>		—	—	[0,1]
13270		eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / guarantor / person / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
13280		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#schmitt</i>	... / guarantor / person / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
13400	3500	Auftraggeber <i>Bezeichnet den Adressblock des verschreibenden Arztes oder der verschreibenden Institution. In einer Apotheker-Rechnung ist der Auftraggeber immer mit seiner EAN-Nummer zu übermitteln. In welchen Fällen auch die ZSR-Nummer der santésuisse geliefert werden muss, wird vertraglich zwischen Leistungserbringern und Kostenträgern geregelt. Widersprechen sich der Informationsgehalt von EAN- und ZSR-Nummer, so gelten die der EAN-Nummer zu Grunde liegenden Angaben.</i>		—	—	[1,1]
13402	3502	EAN-Nummer (EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <i>Identifiziert via eindeutiger EAN-Nummer den Auftraggeber. Falls die EAN-Nummer nicht bekannt ist resp. der entsprechenden Person/Institution noch keine Nummer zugewiesen wurde, muss "unknown" angegeben werden. In diesem Falle sollte die Adresse geliefert werden!</i>	... / referrer / ean_party = (pattern value="(20[0-9]{11} 76[0-9]{11}{unknown}")	string	unknown	[1,1]
13403	3504	ZSR-Nummer <i>ZSR: Zahlstellenregister der santésuisse. Siehe auch Kapitel 'ZSR-Sammelnummern' im Dokument 'General_XMLData_d.pdf'.</i>	... / referrer / zsr = (pattern value="([A-Z][0-9]{6})")	string		[d,1]
13430	3500	Adresstyp:		—	—	[d,1]
13431	3500	Auftraggeber-Adresse einer Firma / Institution <u>oder</u>	weiter auf Seite: 28 bis 28 (13450 bis 13530)			
13432	3500	Auftraggeber-Adresse einer Person	weiter auf Seite: 29 bis 29 (13600 bis 13680)			

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
13450	3500	Auftraggeber-Adresse einer Firma / Institution				[d,1]
13451	3511-13	Firmenbezeichnung	... / referrer / company / companyname	string (35)		[1,1]
13452	3530-32	Abteilung / Division / Sachbearbeiter	... / referrer / company / department	string (35)		[0,3]
13455	3515	Postfach	... / referrer / company / postal / pobox	string (35)		[0,1]
13456	3514	Strasse	... / referrer / company / postal / street	string (35)		[0,1]
13457	3516	PLZ	... / referrer / company / postal / zip	string (9)		[1,1]
13458	3517	Ort	... / referrer / company / postal / city	string (35)		[1,1]
13459	3518	Land (ISO Ländercode)	... / referrer/company/postal/zip/countrycode =	string (3)	CH	[1,1]
13460		Kanton	... / referrer / company/postal/zip/statecode =	string (9)		[0,1]
13470		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>				[0,1]
13480	3533	Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / referrer / company / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+]{5}")	string (25)		[1,3]
13481		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / company / telecom / phone / loccode =	long > 0		[0,1]
13482		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / company / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13483		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / referrer / company / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
13490	3534	Fax-Nummer	... / referrer / company / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\sl.,;+]{5}")	string (25)		[0,3]
13491		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / company / telecom / fax / loccode =	long > 0		[0,1]
13492		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / company / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13493		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / referrer / company / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
13510		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>				[0,1]
13520	3535	eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / referrer / company / online / email (pattern value=".@.+")	string (70)		[1,3]
13530		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / referrer / company / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
13600	3500	Auftraggeber-Adresse einer Person				[d,1]
13601	3513	Anrede	... / referrer / person / salutation =	string (35)		[0,1]
13602	3513	Titel	... / referrer / person / title =	string (35)		[0,1]
13603	3511	Nachname	... / referrer / person / familyname	string (35)		[1,1]
13604	3512	Vorname <i>Bezeichnet das Element, in welchem als Dateninhalt der Vor- oder die Zweitnamen einer natürlichen Person angegeben werden. Das erste gegebene Element wird immer als Vorname gewertet, allfällig weitere Elemente als Zweitnamen.</i>	... / referrer / person / givenname	string (35)		[1,3]
13607	3515	Postfach	... / referrer / person / postal / pobox	string (35)		[0,1]
13608	3514	Strasse	... / referrer / person / postal / street	string (35)		[0,1]
13609	3516	PLZ	... / referrer / person / postal / zip	string (9)		[1,1]
13610	3517	Ort	... / referrer / person / postal / city	string (35)		[1,1]
13611	3518	Land (ISO Ländercode)	... / referrer / person/postal/zip/countrycode =	string (3)	CH	[1,1]
13612		Kanton	... / referrer / person / postal / zip / statecode=	string (9)		[0,1]
13620		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>		—	—	[0,1]
13630	3533	Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / referrer / person / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[1,3]
13631		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / person / telecom / phone / lococode =	long > 0		[0,1]
13632		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / person / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13633		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / referrer / person / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
13640	3534	Fax-Nummer	... / referrer / person / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5}")	string (25)		[0,3]
13641		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / person / telecom / fax / lococode =	long > 0		[0,1]
13642		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / referrer / person / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
13643		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / referrer / person / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
13660		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>		—	—	[0,1]
13670	3535	eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / referrer / person / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
13680		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / referrer / person / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
15000		Allgemeine Informationen zur Medikamentenabgabe				[1,1]
15002	2001	Beginn Kalendarium <i>Bezeichnet das Datum der ersten Leistungserbringung auf der Rechnung.</i>	request / invoice / detail / date_begin = (Beispiel: 1.4.2001: "2001-04-01T12:00:00")	dateTime		[1,1]
15003	2011	Ende Kalendarium <i>Bezeichnet das Datum der letzten Leistungserbringung auf der Rechnung.</i>	request / invoice / detail / date_end = (Beispiel: 30.6.2001: "2001-06-30T12:00:00")	dateTime		[1,1]
15004		Leistungserbringer Kanton <i>Der Kanton (oder Liechtenstein) wird als <u>2-Grossbuchstaben-Abkürzung</u> angegeben: AG A ... ZH L </i>	request / invoice / detail / canton =	string		[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
16000	3400	Geltendes Gesetz für die Abrechnung <i>Dieser Block enthält das verwendete Versicherungsmodell, d.h. KVG, UVG, VVG, MVG, IVG, sowie zusätzlich benötigte Informationen für das entsprechende Modell: AHV-Nummer bei IVG, Unfalldatum bei UVG, usw. Dadurch wird unter anderm gewährleistet, dass z.B. die IV-spezifischen Fall-Identifikationen wie Verfügungs- und AHV-Nummer zwingend und im korrekten Format in der Rechnung vorhanden sein müssen. Der Adressblock eines allfälligen Arbeitgebers wird ebenfalls im Block des Versicherungstyps aufgeführt.</i>		—	—	[1,1]
16010	3400	Gesetz:	request / invoice / detail / ...	—	—	[1,1]
16011	3400	Krankenversicherungsgesetz <u>oder</u>	... / kvg weiter auf Seite: 31 bis 31 (16100 bis 16800)			
16012	3400	Versicherungsvertragsgesetz <u>oder</u>	... / vvg weiter auf Seite: 32 bis 32 (16200 bis 16800)			
16013	3400	Unfallversicherungsgesetz <u>oder</u>	... / uvg weiter auf Seite: 33 bis 33 (16300 bis 16800)			
16014	3400	Invalidenversicherungsgesetz <u>oder</u>	... / ivg weiter auf Seite: 34 bis 34 (16400 bis 16800)			
16015	3400	Militärversicherungsgesetz	... / mvg weiter auf Seite: 35 bis 35 (16500 bis 16800)			
16100	3400	Krankenversicherungsgesetz		—	—	[d,1]
16700	2120	Behandlungsgrund:	request / invoice / detail / kvg / reason =	string		[1,1]
16701	2121	Krankheit <u>oder</u>	"disease"			
16702	2122	Unfall <u>oder</u>	"accident"			
16703	2123	Mutterschaft <u>oder</u>	"maternity"			
16704	2124	Vorsorge	"prevention"			
16720	3423	Versicherten-Nummer <i>Bezeichnet die Versicherten- oder Mitglieder- oder Policen-Nummer des Versicherten bei der Versicherung. Gemäss Tarifvertrag zwischen SAV und santésuisse ist dies eine zwingende Angabe.</i>	request / invoice / detail / kvg / patient_id =	string (35)		[1,1]
16730	3425	Fall-Nummer der Versicherung <i>Bezeichnet die von der Versicherung für diesen Fall generierte Identifikationsnummer.</i>	request / invoice / detail / kvg / case_id =	string (35)		[d,1]
16740	3494	Ereignisdatum <i>z.B. Unfalldatum, wenn ein Unfall über das KVG abgerechnet wird. Bei der Abrechnung eines Unfalls sollte das Unfalldatum übermittelt werden.</i>	request / invoice / detail / kvg / case_date = (Beispiel: 21.12.1998: "1998-12-21T12:00:00")	dateTime		[d,1]
16750		Vertragsnummer <i>Bezeichnet die Nummer eines zwischen dem Leistungserbringer und der Versicherung abgeschlossenen Vertrages bezüglich der Abrechnung medizinischer Leistungen (z.B. die Einzelvertrags-Nummer nach KVG). Falls ein solcher Vertrag existiert ist die Nummer aufzuführen.</i>	request / invoice / detail / kvg / contract_number =	string (35)		[d,1]
16800	3800	Arbeitgeber des Patienten	request / invoice / detail /kvg/employer ... weiter auf Seite: 35 bis 35 (17000 bis 17034)	—	—	[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
16200	3400	Versicherungsvertragsgesetz				[d,1]
16700	2120	Behandlungsgrund:	request / invoice / detail / vvg / reason =	string		[1,1]
16701	2121	Krankheit <i>oder</i>	"disease"			
16702	2122	Unfall <i>oder</i>	"accident"			
16703	2123	Mutterschaft <i>oder</i>	"maternity"			
16704	2124	Vorsorge	"prevention"			
16720	3423	Versicherten-Nummer <i>Bezeichnet die Versicherten- oder Mitglieder- oder Policen-Nummer des Versicherten bei der Versicherung. Rechnungen ohne oder mit falscher Nummer verursachen beim Kostenträger einen erheblichen Zusatzaufwand, der eine verzögerte Auszahlung des Rechnungsbetrages oder die Rückweisung der Rechnung zur Folge haben kann.</i>	request / invoice / detail / vvg / patient_id =	string (35)		[d,1]
16730	3425	Fall-Nummer der Versicherung <i>Bezeichnet die von der Versicherung für diesen Fall generierte Identifikationsnummer. An die Zürich Schweiz sollte die Schaden-Nr. immer übermittelt werden, falls die Leistungen nach dem Versicherungsvertragsgesetz abgerechnet werden.</i>	request / invoice / detail / vvg / case_id =	string (35)		[d,1]
16740	3494	Ereignisdatum <i>z.B. Unfalldatum, wenn ein Unfall über das VVG abgerechnet wird. Bei der Abrechnung eines Unfalls sollte das Unfalldatum übermittelt werden.</i>	request / invoice / detail / vvg / case_date = <i>(Beispiel: 21.12.1998: "1998-12-21T12:00:00")</i>	dateTime		[d,1]
16750		Vertragsnummer <i>Bezeichnet die Nummer eines zwischen dem Leistungserbringer und der Versicherung abgeschlossenen Vertrages bezüglich der Abrechnung medizinischer Leistungen (z.B. die Einzelvertrags-Nummer nach KVG). Falls ein solcher Vertrag existiert ist die Nummer aufzuführen.</i>	request / invoice / detail / vvg / contract_number =	string (35)		[d,1]
16800	3800	Arbeitgeber des Patienten	request / invoice / detail /vvg/employer... weiter auf Seite: 35 bis 35 <i>(17000 bis 17034)</i>	—	—	[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
16300	3400	Unfallversicherungsgesetz				[d,1]
16700	2120	Behandlungsgrund:	request / invoice / detail / uvg / reason =	string		[1,1]
16701	2121	Krankheit <i>oder</i>	"disease"			
16702	2122	Unfall <i>oder</i>	"accident"			
16703	2123	Mutterschaft <i>oder</i>	"maternity"			
16704	2124	Vorsorge	"prevention"			
16720	3423	Versicherten-Nummer <i>Bezeichnet die Versicherten- / Mitglieder- / Policen-Nr. des Versicherten bei der Versicherung.</i>	request / invoice / detail / uvg / patient_id =	string (35)		[d,1]
16730	3425	Fall-Nummer der Versicherung <i>Bezeichnet die von der Unfallversicherung für diesen UVG-Fall generierte Identifikationsnummer, z.B. Unfall-Nr. der Suva oder die Schaden-Nr. der Zürich Schweiz. An Unfallversicherungen sollten die Fall-Nummern immer übermittelt werden.</i>	request / invoice / detail / uvg / case_id =	string (35)		[d,1]
16740	3494	Ereignisdatum <i>Bezeichnet in der Regel das Unfalldatum und ist bei UVG-Fällen immer zu übermitteln.</i>	request / invoice / detail / uvg / case_date = <i>(Beispiel: 21.12.1998: "1998-12-21T12:00:00")</i>	dateTime		[1,1]
16750		Vertragsnummer <i>Bezeichnet die Nummer eines zwischen dem Leistungserbringer und der Versicherung abgeschlossenen Vertrages bezüglich der Abrechnung medizinischer Leistungen (z.B. die Einzelvertrags-Nummer nach KVG). Falls ein solcher Vertrag existiert ist die Nummer aufzuführen.</i>	request / invoice / detail / uvg / contract_number =	string (35)		[d,1]
16760	3423	AHV-Nummer des Patienten <i>Die AHV-Nr. muss als reine 11-stellige Zahl eingegeben werden, z.B.: "17856210111"</i>	request / invoice / detail / uvg / ssn = <i>(pattern value="[0-9]{11}")</i>	string		[0,1]
16800	3800	Arbeitgeber des Patienten	request / invoice / detail / uvg/employer... weiter auf Seite: 35 bis 35 <i>(17000 bis 17034)</i>	—	—	[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
16400	3400	Invalidenversicherungsgesetz				[d,1]
16700	2120	Behandlungsgrund:	request / invoice / detail / ivg / reason =	string		[1,1]
16701	2121	Krankheit <i>oder</i>	"disease"			
16702	2122	Unfall <i>oder</i>	"accident"			
16703	2123	Mutterschaft <i>oder</i>	"maternity"			
16704	2124	Vorsorge	"prevention"			
16730	3425	Fall-Nummer der Versicherung <i>Bezeichnet die von der IV für diesen IVG-Fall generierte Identifikationsnummer, die <u>IV-Verfügungs-Nummer</u>. Die IV-Verfügungs-Nummer ist in jedem Fall anzugeben, wobei folgende Varianten zu beachten sind:</i> <u>Variante A:</u> <i>die seit dem 1.1.2000 gültige, 14-stellige Nummer:</i> <i>Format: IVSYYYNNNNNNP (IVS=IV-Stelle):</i> <i>Beispiel: 35020010000026</i> <u>Variante B:</u> <i>die bis 31.12.1999 gültige, 9-stellige Nummer:</i> <i>Format: IVSDDMMYY</i> <i>Beispiel: 350210598</i> <u>Variante C:</u> <i>die bis 31.12.1999 gültige, 10-stellige Nummer:</i> <i>Format: IVSDDMMYYN (N=Ordnungs-Nr.)</i> <i>Beispiel: 3501004994</i> <u>Variante D:</u> <i>die 6-stellige Nummer für Abklärungsmassnahmen:</i> <i>Format: IVS299</i> <i>Beispiel: 350299</i>	request / invoice / detail / ivg / case_id = (pattern value="([0-9]{14} [0-9]{10} [0-9]{9} [0-9]{6})")	string		[1,1]
16740	3494	Ereignisdatum <i>z.B. Unfalldatum, wenn ein Unfall über das IVG abgerechnet wird. Bei der Abrechnung eines Unfalls sollte das Unfalldatum übermittelt werden.</i>	request / invoice / detail / ivg / case_date = (Beispiel: 21.12.1998: "1998-12-21T12:00:00")	dateTime		[d,1]
16760	3423	AHV-Nummer des Patienten <i>Die AHV-Nummer muss bei einer IVG-Abrechnung in jedem Fall übermittelt werden. Die Nummer ist als reine 11-stellige Zahl ohne die Punkte einzugeben, z.B.: "17856210111"</i>	request / invoice / detail / ivg / ssn = (pattern value="[0-9]{11}")	string		[1,1]
16800	3800	Arbeitgeber des Patienten	request / invoice / detail / ivg / employer ... weiter auf Seite: 35 bis 35 (17000 bis 17034)	—	—	[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
16500	3400	Militärversicherungsgesetz				[d,1]
16700	2120	Behandlungsgrund:	request / invoice / detail / mvg / reason =	string		[1,1]
16701	2121	Krankheit <u>oder</u>	"disease"			
16702	2122	Unfall <u>oder</u>	"accident"			
16703	2123	Mutterschaft <u>oder</u>	"maternity"			
16704	2124	Vorsorge	"prevention"			
16730	3425	Fall-Nummer der Versicherung <i>Bezeichnet die von der MV für diesen MVG -Fall generierte Identifikationsnummer.</i>	request / invoice / detail / mvg / case_id =	string (35)		[d,1]
16740	3494	Ereignisdatum <i>z.B. Unfalldatum, wenn ein Unfall über das MVG abgerechnet wird. Bei der Abrechnung eines Unfalls sollte das Unfalldatum übermittelt werden.</i>	request / invoice / detail / mvg / case_date = <i>(Beispiel: 21.12.1998: "1998-12-21T12:00:00")</i>	dateTime		[d,1]
16760	3423	AHV-Nummer des Patienten <i>Die Nummer ist als reine 11-stellige Zahl ohne die Punkte einzugeben, z.B. "17856210111"</i>	request / invoice / detail / mvg / ssn = <i>(pattern value="0-9{11}")</i>	string		[d,1]
16800	3800	Arbeitgeber des Patienten	request / invoice / detail / mvg/employer... weiter auf Seite: 35 bis 35 <i>(17000 bis 17034)</i>	—	—	[0,1]

17000	3800	Arbeitgeber des Patienten <i>Bezeichnet den Adressblock des Arbeitgebers.</i>		—	—	[0,1]
17030	3800	Adresstyp:		—	—	[1,1]
17031	3802	EAN-Nummer (EAN/UCC Global Location Number (GLN)) <u>oder</u>	... / employer / ean_party <i>(pattern value="(20[0-9]{11}) 76[0-9]{11}")</i>	string	—	[1,1]
17032	3800	Arbeitgeber-Adresse einer Firma / Institution <u>oder</u>	weiter auf Seite: 36 bis 36 <i>(17050 bis 17130)</i>			
17033	3800	Arbeitgeber-Adresse einer Person <u>oder</u>	weiter auf Seite: 37 bis 37 <i>(17200 bis 17280)</i>			
17034	3805	Betriebsnummer <i>Gibt als Dateninhalt die Identifikations-Nr. einer Firma, z.B. die SUVA-Betriebs-Nummer, an.</i>	... / employer / reg_number	string (35)		

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
17050	3800	Arbeitgeber-Adresse einer Firma / Institution				[0,1]
17051	3811-13	Firmenbezeichnung	... / employer / company / companyname	string (35)		[1,1]
17052		Abteilung / Division / Sachbearbeiter	... / employer / company / department	string (35)		[0,3]
17055	3815	Postfach	... / employer / company / postal / pobox	string (35)		[0,1]
17056	3814	Strasse	... / employer / company / postal / street	string (35)		[0,1]
17057	3816	PLZ	... / employer / company / postal / zip	string (9)		[1,1]
17058	3817	Ort	... / employer / company / postal / city	string (35)		[1,1]
17059	3818	Land (ISO Ländercode)	... / employer/company/postal/zip/countrycode=	string (3)	CH	[1,1]
17060		Kanton	... / employer/company/postal/zip/statecode =	string (9)		[0,1]
17070		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>				[0,1]
17080		Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / employer / company / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9]sl.,;+ /{5}")	string (25)		[1,3]
17081		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / company / telecom / phone / loccode =	long > 0		[0,1]
17082		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / company / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
17083		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / employer / company / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
17090		Fax-Nummer	... / employer / company / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9]sl.,;+ /{5}")	string (25)		[0,3]
17091		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / company / telecom / fax / loccode =	long > 0		[0,1]
17092		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / company / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
17093		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / employer / company / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
17110		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>				[0,1]
17120		eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / employer / company / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
17130		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#bloch</i>	... / employer / company / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
17200	3800	Arbeitgeber-Adresse einer Person				[0,1]
17201	3813	Anrede	... / employer / person / salutation =	string (35)		[0,1]
17202	3813	Titel	... / employer / person / title =	string (35)		[0,1]
17203	3811	Nachname	... / employer / person / familyname	string (35)		[1,1]
17204	3812	Vorname <i>Bezeichnet das Element, in welchem als Dateninhalt der Vor- oder die Zweitnamen einer natürlichen Person angegeben werden. Das erste gegebene Element wird immer als Vorname gewertet, allfällig weitere Elemente als Zweitnamen.</i>	... / employer / person / givenname	string (35)		[1,3]
17207	3815	Postfach	... / employer / person / postal / pobox	string (35)		[0,1]
17208	3814	Strasse	... / employer / person / postal / street	string (35)		[0,1]
17209	3816	PLZ	... / employer / person / postal / zip	string (9)		[1,1]
17210	3817	Ort	... / employer / person / postal / city	string (35)		[1,1]
17211	3818	Land (ISO Ländercode)	... / employer / person / postal / zip / countrycode =	string (3)	CH	[1,1]
17212		Kanton	... / employer / person / postal / zip / statecode =	string (9)		[0,1]
17220		Telecom <i>Definiert telekommunikatorische Kontaktinformationen</i>				[0,1]
17230		Telefon-Nummer <i>Festanschluss- oder Mobil-Telefonnummer</i>	... / employer / person / telecom / phone (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5,}")	string (25)		[1,3]
17231		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / person / telecom / phone / lococode =	long > 0		[0,1]
17232		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Telefonnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / person / telecom / phone / intcode =	long > 0	41	[1,1]
17233		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Telefonnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / employer / person / telecom / phone / ext =	long > 0		[0,1]
17240		Fax-Nummer	... / employer / person / telecom / fax (pattern value="[0-9+][0-9\s\.,;+ /]{5,}")	string (25)		[0,3]
17241		Lokale Vorwahl <i>Beziffert die lokale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / person / telecom / fax / lococode =	long > 0		[0,1]
17242		Internationale Vorwahl <i>Beziffert die internationale Vorwahl einer Faxnummer (ohne führende Nullen!).</i>	... / employer / person / telecom / fax / intcode =	long > 0	41	[1,1]
17243		Interne Weiterwahl <i>Optionaler Erweiterungscode einer Faxnummer (interne Weiterwahl).</i>	... / employer / person / telecom / fax / ext =	long > 0		[0,1]
17260		Online <i>Definiert Informationen zu online-Diensten</i>				[0,1]
17270		eMail-Adresse <i>Bezeichnet eine eMail-Adresse gemäss RFC821.</i>	... / employer / person / online / email (pattern value=".*@.*")	string (70)		[1,3]
17280		URL-Adresse <i>Bezeichnet eine vollständige URL Adresse, welche zum Zweck der Informationsbeschaffung oder Kontaktaufnahme verwendet werden kann. Es ist zu beachten, dass der online-Dienst "mailto" eine eMail-Adresse via einen URL bezeichnet. eMail-Adressen sollten jedoch über das gesonderte Element email abgebildet werden. Beispiel: http://www.xmldata.ch/people/people.html#schmitt</i>	... / employer / person / online / url	string (100)		[0,3]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
20000	4900	Leistungspositionen: *1)	request / invoice / detail / services / ...	—	—	[1,1]
20130	4900	Leistungsposition "Medikament"	... record_drug ... weiter auf Seiten: 39 bis 41 (34000 bis 34670)	—	—	[d,n]
20110	4900	Leistungsposition "Übrige"	... record_unclassified ... weiter auf Seiten: 42 bis 43 (26000 bis 26670)	—	—	[d,n]
20115	4900	Leistungsposition "Eidg. Analysenliste"	... record_lab ... weiter auf Seiten: 44 bis 45 (28000 bis 28670)	—	—	[d,n]
20120	4900	Leistungsposition "Mittel- und Gegenstände-Liste"	... record_migel ... weiter auf Seiten: 46 bis 47 (30000 bis 30670)	—	—	[d,n]

*1)

Im Dokument 'Allgemeine Richtlinien', Kapitel 'Tarife' (General_XMLData_d.pdf) ist beschrieben, welcher Tarif mit welchem Leistungstyp abzurechnen ist.

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
34000	4900	Leistungsposition "Medikament" (Leistung des Leistungstyps "Medikament") <i>Definiert eine vollständige und korrekte Leistungsposition aus einem Medikamenten-Katalog wie GalDat (Tariftyp="400"), pre-GalDat/ Medikamenten-Abrechnung gemäss Vertrag (Tariftyp "401") oder den Rayon-Codes (Tariftyp = "451").</i>		—	—	[d,1]
34010	4901	Positionsnummer <i>Bezeichnet die innerhalb der Rechnung eindeutige und positive Identifikationsnummer für die definierte Leistungsposition und wird vom Leistungserbringer / Rechnungssteller vergeben.</i>	... / record_drug / record_id =	long > 0		[1,1]
34030		Session-Nummer <i>Gibt die zur entsprechenden Session zugehörige Identifikationsnummer als eindeutige positive Ganzzahl an (Sitzungsnummer). Die Sitzungsnummer muss angegeben werden, falls die Abrechnungsregeln dies erfordern. Die erste Sitzung eines Tages erhält die Nummer 1, die zweite Sitzung die Nummer 2, usw. (die Nummerierung beginnt demnach unabhängig vom Leistungstyp pro Tag immer mit 1).</i>	... / record_drug / number =	long > 0	1	[1,1]
34060	5001	Tariftyp (MediData-Tarifnummer) <i>Bezeichnet den zu verwendenden Tarif als Codebezeichnung gemäss den MediData-definierten Bezeichnern (MediData Tarifnummer), wobei der Medikamenten-Katalog "400" (z.B. GalDat) den Default darstellt. Ebenfalls über den Leistungstyp Medikament wird der Katalog "451" (Rayon-Codes) abgerechnet.</i>	... / record_drug / tariff_type = (pattern value="[0-9]{3}")	string	400	[1,1]
34330	6001	Ziffer aus Tariftyp (Abrechnungs-Ziffer) <i>Bezeichnet die "Tarif-Ziffer" gemäss dem Tariftyp der in diesem Record abgerechneten Leistungsposition. Die nachfolgenden Elemente beziehen sich, wo nicht anders vermerkt, auf diese Abrechnungs-Ziffer. Für den Medikamenten-Katalog (Tariftyp "400", z.B. GalDat) kann als Abrechnungs-Ziffer entweder der 7-stellige "Pharmacode" oder der "EAN-Code" verwendet werden. Welcher Code anzuwenden ist, wird vertraglich zwischen Leistungserbringern und Kostenträgern geregelt. Wird der Pharmacode aufgeführt, ist er immer 7-stellig anzugeben, mit allfälligen Vornullen! Beispiel Pharmacode: "0456680" (VITARUBIN Lös 1000 mcg 5 Amp 1 ml). Weist die Abrechnungs-Ziffer 8, 12,13 oder 14 Stellen auf, ist sie als EAN-Code zu interpretieren! Welcher EAN-Code in welchem Format aufzuführen ist, wird vertraglich zwischen Leistungserbringern und Kostenträgern geregelt. Der EAN-Code bezieht sich hier auf die GTIN: 'EAN/UCC Global Trade Item Number' (cf. http://www.ean-int.org). Für Tarif "451" ist die Abrechnungs-Ziffer der Rayon-Code.</i>	... / record_drug / code =	string (20)		[1,1]
34340	7001	Textueller Leistungsbeschreibung der Abrechnungs-Ziffer (Positionstext) <i>In der Regel die Medikamenten-Bezeichnung</i>	... / record_drug	string (350)		[1,1]
34350	8051	Anzahl (Menge) <i>Beziffert die Menge der verrechneten Leistungsposition. Werden angebrochene Leistungen (Medikamentenpackungen) verrechnet, muss die Anzahl gebrochen-zahlig sein. Werden negative Positionsbeträge verrechnet, muss die Anzahl negativ gesetzt werden.</i>	... / record_drug / quantity =	double		[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
34370	8001	Datum (Beginn) der Leistungserbringung (Abgabedatum) <i>Bezeichnet das Datum, an welchem das Medikament (erstmalig) abgegeben wurde.</i>	... / record_drug / date_begin = <i>(Beispiel: 16.10.2000: "2000-10-16T12:00:00")</i>	dateTime		[1,1]
34380	8011	Datum Ende der Leistungserbringung <i>Bezeichnet das Datum, an welchem das Medikament letztmalig abgegeben wurde. Falls Beginn und Ende zusammenfallen, muss "Datum Ende der Leistungserbringung" nicht angegeben werden.</i>	... / record_drug / date_end = <i>(Beispiel: 17.10.2000: "2000-10-17T12:00:00")</i>	dateTime		[d,1]
34470	8071	Ansatz <i>Beziffert den Preis der definierten Leistungsposition (Medikamentenpreis).</i>	... / record_drug / unit =	double ≥ 0		[1,1]
34480		Umrechnungsfaktor <i>Beziffert den Umrechnungsfaktor auf den monetären Betrag. Da die Medikamente direkt als monetärer Betrag (Ansatz) angegeben werden, ist der Umrechnungsfaktor per Default auf "1".</i>	... / record_drug / unit_factor =	double > 0	1	[1,1]
34500	8081	Externer Skalierungsfaktor (Multiplikationsfaktor) <i>Dieser Faktor kann z.B. für die Rabattgebung auf die definierte Leistung verwendet werden. Bsp.: "0.9" bedeutet 10% Rabatt. Wird die Leistung nur aufgeführt aber nicht verrechnet, ist als Faktor "0" zu übermitteln.</i>	... / record_drug / external_factor =	double ≥ 0	1	[1,1]
34570	8091	Positionsbetrag <i>Beziffert den monetären Betrag der verrechneten Leistung (inklusive eines allfällig anfallenden MwSt-Betrages).</i>	... / record_drug / amount =	double		[1,1]
34590		MwSt-Satz auf Niveau Leistungsposition "Medikament" <i>Gibt den zur Anwendung gelangten MwSt-Satz in Prozenten an. Bsp.: "7.6" oder "2.3" oder ...</i>	... / record_drug / vat_rate =	double ∈ [0,100]	0	[1,1]
34620		Validierung: Ja <i>oder</i> Nein <i>Gibt an, ob die Leistung mit dem entsprechenden Validator (in diesem Falle drugValidator) validiert werden kann.</i>	... / record_drug / validate = "true" "false"	boolean	true	[1,1]
34630		IKS-Abgabekategorie:	... / record_drug / iocm_category =	string		[1,1]
34631		Liste A <i>oder</i>	"A"			
34632		Liste B <i>oder</i>	"B"			
34633		Liste C <i>oder</i>	"C"			
34634		Liste D <i>oder</i>	"D"			
34635		Liste E <i>oder</i>	"E"			
34636		Andere <i>oder</i> keine Kategorie	"other"			
34640	8101	Repetitionscode:	... / record_drug / delivery =	string	first	[1,1]
34641	8102	Erstabgabe <i>oder</i>	"first"			
34642	8103	Repetition	"repeated"			

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
34650	8120	Abgabecode:	... / record_drug / regulation =	double		[d,1]
34651	8121	1 = Nicht-SL Produkt ist vom Vertrauensarzt bewilligt worden		∈ [1,63]		
34652	8122	2 = Notfall: Abgabe eines anderen Produktes als auf dem Rezept				
34653	8123	4 = Abgabe eines anderen Produktes als auf dem Rezept in Rücksprache mit dem Arzt				
34654	8124	8 = Abgabe einer grösseren Packung (nicht-SL) anstelle von mehreren kleineren Packungen (SL)				
34655	8125	16 = Abgabe einer kleineren Anzahl Packungen als verschrieben				
34656	8126	32 = Abgabe einer kleineren Packung als verschrieben				
		Der Abgabecode für das Medikament definiert sich aus der Summe der in Frage kommenden oben definierten Werte!!				
34660	8130	Limitierung:	... / record_drug / limitation =	boolean	false	[1,1]
34661	8131	Ja <u>oder</u>	"true"			
34662		Nein	"false"			
		<i>Ja: Das Medikament ALT/SL ist einer Limitierung unterworfen, welche sich auf die Quantität, auf die medizinischen Angaben oder auf den Punktwert auswirken kann.</i>				
34670		Bemerkung	... / record_drug / remark =	string (350)		[0,1]
		<i>Gibt eine optionale Bemerkung des Leistungserbringers / Rechnungsstellers zur Leistung an, z.B. den Grund, warum die Leistung nicht durch den entsprechenden Validator verifiziert werden darf (validate="false").</i>				

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
26000	4900	Leistungsposition "Übrige" (Leistung des Leistungstyps "Übrige") <i>Definiert eine vollständige Leistungsposition aus einem nicht-offiziellen Tarif, der nicht anderweitig angegeben werden kann (≠ TarMed, EAL, MiGeL, Medikamenten-Katalog, Medi.-Abrechnung gem. Vertrag, Rayon-Code, Physio, Kantonale Tarife, SLK, usw).</i>		—	—	[d,1]
26010	4901	Positionsnummer <i>Bezeichnet die innerhalb der Rechnung eindeutige und positive Identifikationsnummer für die definierte Leistungsposition und wird vom Leistungserbringer / Rechnungssteller vergeben.</i>	... / record_unclassified / record_id =	long > 0		[1,1]
26030		Session-Nummer <i>Gibt die zur entsprechenden Session zugehörige Identifikationsnummer als eindeutige positive Ganzzahl an (Sitzungsnummer). Die Sitzungsnummer muss angegeben werden, falls die Abrechnungsregeln dies erfordern. Die erste Sitzung eines Tages erhält die Nummer 1, die zweite Sitzung die Nummer 2, usw. (die Nummerierung beginnt demnach unabhängig vom Leistungstyp pro Tag immer mit 1).</i>	... / record_unclassified / number =	long > 0	1	[1,1]
26060	5001	Tariftyp (MediData-Tarifnummer) <i>Bezeichnet den zu verwendenden Tarif als Codebezeichnung gemäss den MediData-definierten Bezeichnern (MediData-Tarifnummer). Falls das nachfolgende Feld "Vertragsbezeichnung" einen Wert enthält, muss als Tariftyp in jedem Fall der Wert "998" gesetzt werden!</i>	... / record_unclassified / tariff_type = (pattern value="[0-9]{3}")	string		[1,1]
26320		Vertragsbezeichnung <i>Bezeichnet den Vertrag oder den Tarif, auf dem die verrechnete, nicht öffentliche Leistung basiert. Als Bezeichnung kann ein Code oder eine textuelle Beschreibung verwendet werden. Dieses Attribut darf nur benutzt werden, wenn sich Rechnungssteller und Kostenträger vorher über den Inhalt geeinigt haben. Dies ermöglicht die Abrechnung von nicht öffentlich zugänglichen Tarifen. Falls dieses Attribut einen Wert enthält, ist als Tariftyp immer die Nummer "998" anzugeben!</i>	... / record_unclassified / contract_name =	string (100)		[d,1]
26330	6001	Ziffer aus Tariftyp (Abrechnungs-Ziffer) <i>Bezeichnet die Tarif-Ziffer gemäss dem Tariftyp der in diesem Record abgerechneten Leistungsposition. Die nachfolgenden Elemente beziehen sich, wo nicht anders vermerkt, auf diese Abrechnungs-Ziffer.</i>	... / record_unclassified / code =	string (20)		[1,1]
26340	7001	Textueller Leistungsbeschreibung der Abrechnungs-Ziffer (Positionstext)	... / record_unclassified	string (350)		[1,1]
26350	8051	Anzahl <i>Beziffert, wie oft die definierte Leistungsposition verrechnet wird. Es ist zu beachten, dass die Anzahl gebrochen-zahlig sein kann. Werden negative Positionsbeträge verrechnet, muss die Anzahl negativ gesetzt werden.</i>	... / record_unclassified / quantity =	double		[1,1]
26370	8001	Datum (Beginn) der Leistungserbringung <i>Bezeichnet das Datum, an welchem die Leistung (erstmalig) erbracht wurde.</i>	... / record_unclassified / date_begin = (Beispiel: 16.10.2000: "2000-10-16T12:00:00")	dateTime		[1,1]
26380	8011	Datum Ende der Leistungserbringung <i>Bezeichnet das Datum, an welchem die Leistung letztmalig erbracht wurde. Falls Beginn und Ende zusammenfallen, muss "Datum Ende der Leistungserbringung" nicht angegeben werden.</i>	... / record_unclassified / date_end = (Beispiel: 17.10.2000: "2000-10-17T12:00:00")	dateTime		[d,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
26470	8061/ 8071	Taxpunkt (TP) oder Ansatz <i>Basiert die verrechnete Leistungsposition <u>nicht</u> auf dem Taxpunktsystem, muss als "TP" der Ansatz geliefert werden.</i>	... / record_unclassified / unit =	double ≥ 0		[1,1]
26480	8071	Taxpunktwert (TPW) oder Umrechnungsfaktor <i>Basiert die verrechnete Leistungsposition <u>nicht</u> auf dem Taxpunktsystem, muss als "TPW" der Umrechnungsfaktor "1" gesetzt werden.</i>	... / record_unclassified / unit_factor =	double > 0	1	[1,1]
26500	8081	Externer Skalierungsfaktor (Multiplikationsfaktor) <i>Dieser Faktor kann z.B. für die Rabattgebung auf die definierte Leistung verwendet werden. Bsp.: "0.9" bedeutet 10% Rabatt. Wird die Leistung nur aufgeführt aber nicht verrechnet, ist als Faktor "0" zu übermitteln.</i>	... / record_unclassified /external_factor=	double ≥ 0	1	[1,1]
26570	8091	Positionsbetrag <i>Beziffert den monetären Betrag der verrechneten Leistung (inklusive eines allfällig anfallenden MwSt-Betrages).</i>	... / record_unclassified / amount =	double		[1,1]
26590		MwSt-Satz auf Niveau Leistungsposition "Übrige" <i>Gibt den zur Anwendung gelangten MwSt-Satz in Prozenten an. Bsp.: "7.6" oder "2.3" oder ...</i>	... / record_unclassified / vat_rate =	double ∈ [0,100]	0	[1,1]
26620		Validierung: Ja <u>oder</u> Nein <i>Gibt an, ob die Leistung mit dem entsprechenden Validator (in diesem Falle unclassifiedValidator) validiert werden kann.</i>	... / record_unclassified / validate = "true" "false"	boolean	true	[1,1]
26670		Bemerkung <i>Gibt eine optionale Bemerkung des Leistungserbringers / Rechnungsstellers zur Leistung an, z.B. den Grund, warum die Leistung nicht durch den entsprechenden Validator verifiziert werden darf (validate="false").</i>	... / record_unclassified / remark =	string (350)		[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
28000	4900	Leistungsposition "Analysenliste" (Leistung des Leistungstyps "Analysenliste") <i>Definiert eine vollständige und korrekte Leistungsposition aus der eidg. Analysenliste (EAL).</i>		—	—	[d,1]
28010	4901	Positionsnummer <i>Bezeichnet die innerhalb der Rechnung eindeutige und positive Identifikationsnummer für die definierte Leistungsposition und wird vom Leistungserbringer / Rechnungssteller vergeben.</i>	... / record_lab / record_id =	long > 0		[1,1]
28030		Session-Nummer <i>Gibt die zur entsprechenden Session zugehörige Identifikationsnummer als eindeutige positive Ganzzahl an (Sitzungsnummer). Die Sitzungsnummer muss angegeben werden, falls die Abrechnungsregeln dies erfordern. Die erste Sitzung eines Tages erhält die Nummer 1, die zweite Sitzung die Nummer 2, usw. (die Nummerierung beginnt demnach unabhängig vom Leistungstyp pro Tag immer mit 1).</i>	... / record_lab / number =	long > 0	1	[1,1]
28060	5001	Tariftyp (MediData-Tarifnummer) <i>Bezeichnet den zu verwendenden Tarif, in diesem Falle die eidg. Analysenliste (EAL), als Codebezeichnung gemäss den MediData-definierten Bezeichnern (MediData Tarifnummer). Der für die aktuelle Analysenliste vordefinierte Bezeichner "316" wird als Default gesetzt.</i>	... / record_lab / tariff_type = (pattern value="[0-9]{3}")	string	316	[1,1]
28330	6001	Ziffer aus Tariftyp (Abrechnungs-Ziffer) <i>Bezeichnet die Tarif-Ziffer gemäss dem Tariftyp der in diesem Record abgerechneten Leistungsposition (Position aus der EAL). Die nachfolgenden Elemente beziehen sich, wo nicht anders vermerkt, auf diese Abrechnungs-Ziffer.</i>	... / record_lab / code =	string (20)		[1,1]
28340	7001	Textueller Leistungsbeschreibung der Abrechnungs-Ziffer (Positionstext)	... / record_lab	string (350)		[1,1]
28350	8051	Anzahl <i>Beziffert, wie oft die definierte Leistungsposition verrechnet wird. Es ist zu beachten, dass die Anzahl gebrochen-zahlig sein kann. Werden negative Positionsbeträge verrechnet, muss die Anzahl negativ gesetzt werden.</i>	... / record_lab / quantity =	double		[1,1]
28370	8001	Datum (Beginn) der Leistungserbringung (Untersuchungsdatum) <i>Bezeichnet das Datum, an welchem die Leistung (erstmalig) erbracht wurde.</i>	... / record_lab / date_begin = (Beispiel: 16.10.2000: "2000-10-16T12:00:00")	dateTime		[1,1]
28380	8011	Datum Ende der Leistungserbringung <i>Bezeichnet das Datum, an welchem die Leistung letztmalig erbracht wurde. Falls Beginn und Ende zusammenfallen, muss "Datum Ende der Leistungserbringung" nicht angegeben werden.</i>	... / record_lab / date_end = (Beispiel: 17.10.2000: "2000-10-17T12:00:00")	dateTime		[d,1]
28470	8061	Taxpunkt (TP)	... / record_lab / unit =	double ≥ 0		[1,1]
28480	8071	Taxpunktwert (TPW)	... / record_lab / unit_factor =	double > 0	1	[1,1]
28500	8081	Externer Skalierungsfaktor (Multiplikationsfaktor) <i>Dieser Faktor kann z.B. für die Rabattgebung auf die definierte Leistung verwendet werden. Bsp.: "0.9" bedeutet 10% Rabatt. Wird die Leistung nur aufgeführt aber nicht verrechnet, ist als Faktor "0" zu übermitteln.</i>	... / record_lab / external_factor =	double ≥ 0	1	[1,1]
28570	8091	Positionsbetrag <i>Beziffert den monetären Betrag der verrechneten Leistung (inklusive eines allfällig anfallenden MwSt-Betrages).</i>	... / record_lab / amount =	double		[1,1]
28590		MwSt-Satz auf Niveau Leistungsposition "Analysenliste" <i>Gibt den zur Anwendung gelangten MwSt-Satz in Prozenten an. Bsp.: "7.6" oder "2.3" oder ...</i>	... / record_lab / vat_rate =	double ∈ [0,100]	0	[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
28620		Validierung: Ja <i>oder</i> Nein Gibt an, ob die Leistung mit dem entsprechenden Validator (in diesem Falle labValidator) validiert werden kann.	... / record_lab / validate = "true" "false"	boolean	true	[1,1]
28670		Bemerkung Gibt eine optionale Bemerkung des Leistungserbringers / Rechnungsstellers zur Leistung an, z.B. den Grund, warum die Leistung nicht durch den entsprechenden Validator verifiziert werden darf (validate="false").	... / record_lab / remark =	string (350)		[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
30000	4900	Leistungsposition "MiGeL" (Leistung des Leistungstyps "MiGeL") <i>Definiert eine vollständige und korrekte Leistungsposition aus der "MiGeL".</i>		—	—	[d,1]
30010	4901	Positionsnummer <i>Bezeichnet die innerhalb der Rechnung eindeutige und positive Identifikationsnummer für die definierte Leistungsposition und wird vom Leistungserbringer / Rechnungssteller vergeben.</i>	... / record_migel / record_id =	long > 0		[1,1]
30030		Session-Nummer <i>Gibt die zur entsprechenden Session zugehörige Identifikationsnummer als eindeutige positive Ganzzahl an (Sitzungsnummer). Die Sitzungsnummer muss angegeben werden, falls die Abrechnungsregeln dies erfordern. Die erste Sitzung eines Tages erhält die Nummer 1, die zweite Sitzung die Nummer 2, usw. (die Nummerierung beginnt demnach unabhängig vom Leistungstyp pro Tag immer mit 1).</i>	... / record_migel / number =	long > 0	1	[1,1]
30060	5001	Tariftyp (MediData-Tarifnummer) <i>Bezeichnet den zu verwendenden Tarif, in diesem Falle die Mittel- und Gegenstände-Liste (MiGeL), als Codebezeichnung gemäss den MediData-definierten Bezeichnern (MediData Tarifnummer). Der für die aktuelle MiGeL-2001 vordefinierte Bezeichner "452" wird als Default gesetzt.</i>	... / record_migel / tariff_type = (pattern value="[0-9]{3}")	string	452	[1,1]
30330	6001	Ziffer aus Tariftyp (Abrechnungs-Ziffer) <i>Bezeichnet die Tarif-Ziffer gemäss dem Tariftyp der in diesem Record abgerechneten Leistungsposition (MiGeL-Position). Die nachfolgenden Elemente beziehen sich, wo nicht anders vermerkt, auf diese Abrechnungs-Ziffer.</i>	... / record_migel / code =	string (20)		[1,1]
30340	7001	Textueller Leistungsbeschreibung der Abrechnungs-Ziffer (Positionstext)	... / record_migel	string (350)		[1,1]
30350	8051	Anzahl <i>Beziffert, wie oft die definierte Leistungsposition verrechnet wird. Es ist zu beachten, dass die Anzahl gebrochen-zahlig sein kann. Werden negative Positionsbeträge verrechnet, muss die Anzahl negativ gesetzt werden.</i>	... / record_migel / quantity =	double		[1,1]
30370	8001	Datum (Beginn) der Leistungserbringung <i>Bezeichnet das Datum, an welchem die Leistung (erstmalig) erbracht wurde.</i>	... / record_migel / date_begin = (Beispiel: 16.10.2000: "2000-10-16T12:00:00")	dateTime		[1,1]
30380	8011	Datum Ende der Leistungserbringung <i>Bezeichnet das Datum, an welchem die Leistung letztmalig erbracht wurde. Falls Beginn und Ende zusammenfallen, muss "Datum Ende der Leistungserbringung" nicht angegeben werden.</i>	... / record_migel / date_end = (Beispiel: 17.10.2000: "2000-10-17T12:00:00")	dateTime		[d,1]
30470	8071	Ansatz <i>Beziffert den Preis der definierten Leistungsposition (MiGeL-Preis).</i>	... / record_migel / unit =	double ≥ 0		[1,1]
30480		Umrechnungsfaktor <i>Beziffert den Umrechnungsfaktor auf den monetären Betrag. Da die Mittel und Gegenstände direkt als monetärer Betrag (Ansatz) angegeben werden, ist der Umrechnungsfaktor per Default auf "1".</i>	... / record_migel / unit_factor =	double > 0	1	[1,1]
30500	8081	Externer Skalierungsfaktor (Multiplikationsfaktor) <i>Dieser Faktor kann z.B. für die Rabattgebung auf die definierte Leistung verwendet werden. Bsp.: "0.75" bedeutet 25% Rabatt. Wird die Leistung nur aufgeführt aber nicht verrechnet, ist als Faktor "0" zu übermitteln.</i>	... / record_migel / external_factor =	double ≥ 0	1	[1,1]
30570	8091	Positionsbetrag <i>Beziffert den monetären Betrag der verrechneten Leistung (inklusive eines allfällig anfallenden MwSt-Betrages).</i>	... / record_migel / amount =	double		[1,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
30590		MwSt-Satz auf Niveau Leistungsposition "MiGeL" <i>Gibt den zur Anwendung gelangten MwSt-Satz in Prozenten an. Bsp.: "7.6" oder "2.3" oder ...</i>	... / record_migel / vat_rate =	double ∈[0,100]	0	[1,1]
30620		Validierung: Ja <i>oder</i> Nein <i>Gibt an, ob die Leistung mit dem entsprechenden Validator (in diesem Falle migelValidator) validiert werden kann.</i>	... / record_migel / validate = "true" "false"	boolean	true	[1,1]
30670		Bemerkung <i>Gibt eine optionale Bemerkung des Leistungserbringers / Rechnungsstellers zur Leistung an, z.B. den Grund, warum die Leistung nicht durch den entsprechenden Validator verifiziert werden darf (validate="false").</i>	... / record_migel / remark =	string (350)		[0,1]

Nr.	2.00	Bezeichnung	Element / Attribut =	Datentyp	Default	[min,max]
-----	------	-------------	----------------------	----------	---------	-----------

Dokumenten-Version

Datum	Version	Was
20.07.2001	1.1	Erstausgabe (nach Vernehmlassung)
23.11.2001	1.2	dateTime: Anwendung präzisiert (Seite 3) boolean: Anwendung präzisiert (Seite 3) Zeichensatz und Zeichen-Entities: Anwendung Zeichen-Entities hinzugefügt (Seite 4) 10160: Ausdruck "Rechnungsart" ersetzt durch "Rechnungskategorie" 34330: Präzisierung Definition und Anwendung EAN-Code (GTIN) Verschiedene Stellen (Adressen): Präzisierung Definition EAN-Nummer (GLN) Datentyp: Feldlängen hinzugefügt (siehe auch Seite 4 unter 'Spalte: Datentyp') Element 'email': pattern korrigiert Elemente 'phone' und 'fax': pattern erweitert
01.05.2002	1.3	10011 korrigiert auf 11011 30310 korrigiert auf 30010
01.07.2002	1.4	Im XML-Schema 'PharmacyInvoiceRequest_300.xsd' in den Deklarationen der 'string'-Elemente/Attribute die jeweils zulässige Länge hinzugefügt