



HL7-Benutzergruppe in Deutschland e. V.

HL7-v2.5-Nachrichtenprofil: "ADT-Profil zum Fallartwechsel"

Version 2.0
Stand: 27. Februar 2006
Dokumenten-OID: 2.16.840.1.113883.2.6.7.37
Profil-OID: 2.16.840.1.113883.2.6.9.24

Copyright © 2006: HL7 Benutzergruppe in Deutschland e.V.

HL7-Benutzergruppe in Deutschland e.V.

Geschäftsstelle

Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE)

Universität zu Köln

Joseph-Stelzmann-Str. 9

50931 Köln

1. Vorwort

Dieses Dokument enthält oder bezieht sich auf Material, das durch die HL7-Benutzergruppe Deutschland e.V. und/oder Health Level Seven, Inc. veröffentlicht wurde. Das Copyright für derartige Materialien liegt bei diesen Gesellschaften. Verwendung dieses Dokumentes oder Teile davon seitens der Mitglieder der HL7-Benutzergruppe ist ausdrücklich gestattet, sofern dies dem Zweck der HL7-Benutzergruppe dient. Jegliche darauf aufbauende Dokumente müssen dieses Statement und Referenzen auf die Quellen enthalten.

1.1. Danksagung

Die Erstellung dieser Profile wurde durch folgende Organisation finanziell unterstützt:



1.2. Änderungshistorie

Version	Datum	Bemerkung	Dok.-OID
2.0	06.02.06	Reconciliation	2.16.840.1.113883.2.6.7.37
1.9	05.09.05	Erstellung	

Editor + Projekt Management:	Frank Oemig, Ringholm GmbH Integration Consulting
Review:	Bernd Blobel, Fraunhofer Institut f. Integr. Schaltungen Dirk Engels, Health-Comm GmbH Kai Heitmann, Universität Köln Peter Kaufmann, MCS AG Peter Scholz, OSM GmbH René Spronk, Ringholm GmbH Integration Consulting
Inhaltliche Verantwortung:	HL7-TC "Konformität und Zertifizierung", Ltg. Peter Scholz, OSM GmbH

Inhalt	Seite
--------	-------

1. Vorwort	2
1.1. Danksagung	2
1.2. Änderungshistorie	2
2. Einleitung	4
2.1. Basis-Dokumente	4
3. Nachrichten	4
3.1. A06: ADT/ACK - Change an outpatient to an inpatient	4
3.1.1. versendete Nachricht: ADT_A06	4
3.1.2. empfangene Nachricht: ACK	5
3.2. A07: ADT/ACK - Change an inpatient to an outpatient	5
3.2.1. versendete Nachricht: ADT_A06	5
3.2.2. empfangene Nachricht: ACK	6
3.3. Beispielnachrichten	7
3.3.1. ambulant ⇒ stationär	7
3.3.2. stationär ⇒ ambulant	7
4. Segmente	7
4.1. MSH - Message Header	7
4.1.1. MSH-9 Nachrichtentyp und Ereigniscode	8
4.1.2. MSH-15 Bedingung für Empfangsbestätigung	9
4.1.3. MSH-16 Bedingung für Verarbeitungsbestätigung	9
4.1.4. MSH-21 ID des Nachrichtenprofils	9
4.2. PV1 – Falldaten (Patient Visit)	10
5. Anhang	12
5.1. Referenzen	12
5.2. Detaillierte Änderungshistorie	12
5.3. Index	12

2. Einleitung

Das "ADT-Fallartwechsel-Profil" spezifiziert die Informationen für das PV1-Segment, das in einer Reihe von ADT-Nachrichten verwendet werden kann. Dabei sind alle gegenüber dem Dokument "gemeinsame Nachrichtenelemente" vorgenommenen Änderungen grau markiert.

Bei einem Fallartwechsel ändert der Patient seinen Status, die wie folgt einzuordnen sind:

outpatient	inpatient
ambulant	stationär
Voraufnahme	vorstationär
teilstationär	nachstationär

2.1. Basis-Dokumente

Dieses Dokument benötigt folgende Dokumente:

- gemeinsame Nachrichtenelemente (OID 2.16.840.1.113883.2.6.7.27)
- Rahmendokument (OID 2.16.840.1.113883.2.6.7.26)
- HL7 v2.5 in der deutschen Fassung für eine vollständige Dokumentation

3. Nachrichten

3.1. A06: ADT/ACK - Change an outpatient to an inpatient

3.1.1. versendete Nachricht: ADT_A06

Segmente	Kard.	Verwendung	Beschreibung	Kap.
MSH	[1..1]	R	Message Header	2.15.9
[{ SFT }]	[0..1]	C (O)	Software Segment	2.15.12
EVN	[1..1]	R	Event Type	3.4.1
PID	[1..1]	R	Patient Identification	3.4.2
[PD1]	[0..1]	O	Patient Additional Demographic	3.4.10
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
[MRG]	[0..1]	O	Merge Patient Information	3.4.9
[{ NK1 }]	[0..*]	O	Next of Kin / Associated Parties	3.4.5
PV1	[1..1]	R	Patient Visit	3.4.3
[PV2]	[0..1]	RE (O)	Patient Visit - Additional Information	3.4.4
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
[{ DB1 }]	[0..*]	O	Disability	3.4.11
[{ OBX }]	[0..*]	O	Observation/Result	7.4.2
[{ AL1 }]	[0..*]	O	Patient Allergy Information	3.4.6
[{ DG1 }]	[0..*]	O	Diagnosis	6.5.2
[DRG]	[0..1]	O	Diagnosis Related Group	6.5.3

Segmente	Kard.	Verwendung	Beschreibung	Kap.
[{	[0..*]	O	--- PROCEDURE	
PR1	[1..1]	R	Procedures	6.5.4
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
}]				
[{ GT1 }]	[0..0]	X (O)	Guarantor	6.5.5
[{	[0..*]	O	--- INSURANCE	
IN1	[1..1]	R	Insurance	6.5.6
[IN2]	[0..1]	O	Insurance Additional Information	6.5.7
[{ IN3 }]	[0..*]	O	Insurance Additional Information, Certification	6.5.8
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
[ZGK]	[0..1]	O	eGK- und KV-Daten	-
}]				
[ACC]	[0..1]	O	Accident	6.5.9
[UB1]	[0..0]	X (O)	UB82	6.5.10
[UB2]	[0..0]	X (O)	UB92 Data	6.5.11
[ZBE]	[0..1]	RE (-)	Bewegungen	-

3.1.2. empfangene Nachricht: ACK

Segmente	Kard.	Verwendung	Beschreibung	Kap.
MSH	[1..1]	R	Message Header	2.15.9
[{ SFT }]	[0..1]	C (O)	Software Segment	2.15.12
MSA	[1..1]	R	Message Acknowledgment	2.15.8
[{ ERR }]	[0..*]	RE (O)	Error	2.15.5

Das SFT-Segment muss bei Bedarf mitgesendet werden können.

3.2. A07: ADT/ACK - Change an inpatient to an outpatient

3.2.1. versendete Nachricht: ADT_A06

Segmente	Kard.	Verwendung	Beschreibung	Kap.
MSH	[1..1]	R	Message Header	2.15.9
[{ SFT }]	[0..1]	C (O)	Software Segment	2.15.12
EVN	[1..1]	R	Event Type	3.4.1

Segmente	Kard.	Verwendung	Beschreibung	Kap.
PID	[1..1]	R	Patient Identification	3.4.2
[PD1]	[0..1]	O	Patient Additional Demographic	3.4.10
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
[MRG]	[0..1]	O	Merge Patient Information	3.4.9
[{ NK1 }]	[0..*]	O	Next of Kin / Associated Parties	3.4.5
PV1	[1..1]	R	Patient Visit	3.4.3
[PV2]	[0..1]	RE (O)	Patient Visit - Additional Information	3.4.4
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
[{ DB1 }]	[0..*]	O	Disability	3.4.11
[{ OBX }]	[0..*]	O	Observation/Result	7.4.2
[{ AL1 }]	[0..*]	O	Patient Allergy Information	3.4.6
[{ DG1 }]	[0..*]	O	Diagnosis	6.5.2
[DRG]	[0..1]	O	Diagnosis Related Group	6.5.3
[{	[0..*]	O	--- PROCEDURE	
PR1	[1..1]	R	Procedures	6.5.4
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
}]				
[{ GT1 }]	[0..0]	X (O)	Guarantor	6.5.5
[{	[0..*]	O	--- INSURANCE	
IN1	[1..1]	R	Insurance	6.5.6
[IN2]	[0..1]	O	Insurance Additional Information	6.5.7
[{ IN3 }]	[0..*]	O	Insurance Additional Information, Certification	6.5.8
[{ ROL }]	[0..*]	O	Role	15.4.7
[ZGK]	[0..1]	O	eGK- und KV-Daten	-
}]				
[ACC]	[0..1]	O	Accident	6.5.9
[UB1]	[0..0]	X (O)	UB82	6.5.10
[UB2]	[0..0]	X (O)	UB92 Data	6.5.11
[ZBE]	[0..1]	RE (-)	Bewegungen	-

3.2.2. empfangene Nachricht: ACK

Segmente	Kard.	Verwendung	Beschreibung	Kap.
MSH	[1..1]	R	Message Header	2.15.9
[{ SFT }]	[0..1]	C (O)	Software Segment	2.15.12
MSA	[1..1]	R	Message Acknowledgment	2.15.8
[{ ERR }]	[0..*]	RE (O)	Error	2.15.5

Das SFT-Segment muss bei Bedarf mitgesendet werden können.

3.3. Beispielnachrichten

3.3.1. ambulant ⇒ stationär

```
MSH|^~\&|KIS||RIS||200504011705||ADT^A06^ADT_A06|ADT001|P|2.5^DEU&&HL70399|
  ||AL|NE|DEU|8859/1|DEU^^HL70296||2.16.840.1.113883.2.6.9.24^^2.16.840.1.
  113883.2.6^ISO
EVN||200504011705|||200504011645
PID|||12345^^^Beta-
  Klinik^PI||Mustermann^Gabriele^^^^^L^A^^^G||19770325|F|||Spechtweg
  14&Spechtweg&14^^Hamburg^^^^H~Spitalstr.
  17&Spitalstr.&17^^Hamburg^^^^BDL|^PRN^PH^^49^40^7654321^^^^^040/7654321
  |^WPN^PH^^49^40^5432^555^^^^^040/5432-
  555|DEU^^HL70296|M^married^HL70002|CAT^^HL70006||||Heilig-Geist-
  Krankenhaus||DEU^^HL70171
PV1|1|I|CHI^202^1^CH^^N^C^4|R|^A^^AIN^^N|||0815^^^Beta-
  Klinik^VN|||200504011645
PV2|||20050405|4
ZBE|1111111^KIS|200504011705||INSERT
```

3.3.2. stationär ⇒ ambulant

```
MSH|^~\&|KIS||RIS||200504011705||ADT^A07^ADT_A06|ADT001|P|2.5^DEU&&HL70399|
  ||AL|NE|DEU|8859/1|DEU^^HL70296||2.16.840.1.113883.2.6.9.24^^2.16.840.1.
  113883.2.6^ISO
EVN||200504011705|||200504011645
PID|||12345^^^Beta-
  Klinik^PI||Mustermann^Gabriele^^^^^L^A^^^G||19770325|F|||Spechtweg
  14&Spechtweg&14^^Hamburg^^^^H~Spitalstr.
  17&Spitalstr.&17^^Hamburg^^^^BDL|^PRN^PH^^49^40^7654321^^^^^040/7654321
  |^WPN^PH^^49^40^5432^555^^^^^040/5432-
  555|DEU^^HL70296|M^married^HL70002|CAT^^HL70006||||Heilig-Geist-
  Krankenhaus||DEU^^HL70171
PV1|1|O|^A^^AIN^^N^C^4|R|^CHI^301^1^CH^^N^C^3|||0815^^^Beta-
  Klinik^VN|||200504011645
PV2|||20050405|4
ZBE|1111111^KIS|200504011705||INSERT
```

4. Segmente

Die für dieses Profil wichtigen Segmente MSH und PV1 sind bereits in dem Dokument "gemeinsame Nachrichtenelemente" spezifiziert worden. Deshalb werden hier nur die zusätzlichen Details zu dem Segment MSH aufgelistet.

4.1. MSH - Message Header

Das Segment MSH wird am Anfang jeder Nachricht verwendet.

Lfd. Nr.	Beschreibung	Kard.	Verwendung	Tab.	Data Item	DT	Länge	Kap.
1	Field Separator/ Feldtrennzeichen	[1..1]	R		00001	ST	1	2.15.9.1
2	Encoding Characters/ Weitere Trennzeichen	[1..1]	R		00002	ST	4	2.15.9.2
3	Sending Application/ Sendende Anwendung / Sender Bereich	[1..1]	R	0361	00003	HD		2.15.9.3

Lfd. Nr.	Beschreibung	Kard.	Verwendung	Tab.	Data Item	DT	Länge	Kap.
4	Sending Facility/ Sendender Prozeß / Sendende Einrichtung innerhalb des Bereiches	[0..1]	O	0362	00004	HD		2.15.9.4
5	Receiving Application/ Empfangende Anwendung / Empfangender Bereich	[1..1]	R	0361	00005	HD		2.15.9.5
6	Receiving Facility/ Empfangender Prozeß / Empfangende Einrichtung innerhalb des Bereiches	[0..1]	O	0362	00006	HD		2.15.9.6
7	Date/Time Of Message/ Zeitpunkt Nachrichtenerstellung	[1..1]	R		00007	TS		2.15.9.7
8	Security/ Sicherheitsspezifikation	[0..0]	X		00008	ST		2.15.9.8
9	Message Type/ Nachrichtentyp und Ereigniscode	[1..1]	R		00009	MSG	15	2.15.9.9
10	Message Control ID/ Nachrichtenkontrollnummer	[1..1]	R		00010	ST		2.15.8.2
11	Processing ID/ Verarbeitungsmodus	[1..1]	R		00011	PT		2.15.9.11
12	Version ID/ HL7-Versionsnummer	[1..1]	R		00012	VID		2.15.9.12
13	Sequence Number/ Laufende Nummer	[0..0]	X		00013	NM		2.15.9.13
14	Continuation Pointer/ Fortsetzungszeiger	[0..0]	X		00014	ST		2.15.4.1
15	Accept Acknowledgment Type/ Bedingung für Empfangsbestätigung	[1..1]	R	0155	00015	ID	2	2.15.9.15
16	Application Acknowledgment Type/ Bedingung für Verarbeitungsbestätigung	[1..1]	R	0155	00016	ID	2	2.15.9.16
17	Country Code/ Ursprungsland der Nachricht	[0..1]	O	0399	00017	ID		2.15.9.17
18	Character Set/ Zeichensatz	[1..1]	R	0211	00692	ID		2.15.9.18
19	Principal Language Of Message/ Sprache der Nachricht	[0..1]	O	0296	00693	CE		2.15.9.19
20	Alternate Character Set Handling Scheme/ Verfahren zum Zeichensatzwechsel innerhalb der Nachricht	[0..0]	X	0356	01317	ID		2.15.9.20
21	Message Profile Identifier/ ID des Nachrichtenprofils	[1..*]	R		01598	EI		2.15.9.21

4.1.1. MSH-9 Nachrichtentyp und Ereigniscode

Dieses Feld gibt an, warum die Nachricht verschickt wurde. Es besteht aus drei Teilen in Form des Datentyps MSG:

Dieses Feld gibt an, warum die Nachricht verschickt wurde. Es besteht aus drei Teilen in Form des Datentyps MSG:

4.1.1.1. MSG – Message Type

Die in den "gemeinsamen Nachrichtenelementen" fehlende Tabellendefinition wird hier vorgenommen und wie folgt eingeschränkt:

4.1.1.1.1. Tabelle 0076: Message type

Der Nachrichtentyp teilt die Nachrichten in grobe Klassen ein. Für dieses Profil sind folgende Werte zugelassen:

Wert	Beschreibung	Interpretation
ACK	General acknowledgment message	Quittungsnachricht
ADT	ADT message	Aufnahme / Entlassung / Verlegung etc.

4.1.1.1.2. Tabelle 0003: Event type

Der Ereigniscode gibt Auskunft über den Grund für die Nachricht. Die nachfolgende Tabelle enthält die zugelassenen Werte:

Wert	Beschreibung	Interpretation
A06	change an outpatient to an inpatient	Fallartwechsel ambulant ⇒ stationär
A07	change an inpatient to an outpatient	Fallartwechsel stationär ⇒ ambulant

4.1.1.1.3. Tabelle 0354: Message structure

Die Nachrichtenstruktur gibt Aufschluss über die abstrakte Nachrichtensyntax (AMS), die der Nachricht zugrunde liegt. Für dieses Profil sind ausschließlich folgende Werte zugelassen:

Struktur	Ereignisse, die diese Struktur nutzen
ACK	A06, A07
ADT_A06	A06, A07

4.1.2. MSH-15 Bedingung für Empfangsbestätigung

Dieses Feld bestimmt, unter welchen Bedingungen eine Empfangsbestätigung (Transportquittung) geschickt werden soll.

Hier sind folgende Werte zugelassen.

4.1.2.1. Tabelle 0155: Accept acknowledgment conditions

Wert	Beschreibung	Interpretation	Bedingung
AL	Always	immer	für die ADT-Nachricht
NE	Never	niemals	für die ACK-Nachricht

4.1.3. MSH-16 Bedingung für Verarbeitungsbestätigung

Dieses Feld bestimmt, unter welchen Bedingungen eine Verarbeitungsbestätigung geschickt werden soll.

Hier sind folgende Werte zugelassen.

4.1.3.1. Tabelle 0155: Application acknowledgment conditions

Wert	Beschreibung	Interpretation
NE	Never	niemals

4.1.4. MSH-21 ID des Nachrichtenprofils

In diesem Feld wird die Kennung für dieses Nachrichtenprofil übermittelt:

2.16.840.1.113883.2.6.9.24

4.2. PV1 – Falldaten (Patient Visit)

In dem PV1-Segment werden die fallspezifischen Informationen übertragen. Um dieses Segment nicht zu überfrachten, sind Teile in das PV2-Segment ausgelagert worden.

Lfd. Nr.	Beschreibung	Kard.	Verwendung	Tab.	Data Item	DT	Länge	Kap.
1	Set ID – PV1/ PV1-Segmentnummer	[0..1]	O		00131	SI		3.4.3.1
2	Patient Class/ Patientenstatus (Abrechnungsart)	[1..1]	R	0004	00132	IS	2 (1)	3.4.3.2
3	Assigned Patient Location/ Zugewiesener Aufenthaltsort des Patienten	[0..1]	O		00133	PL		3.4.3.3
4	Admission Type/ Aufnahmeart	[0..1]	O	0007	00134	IS		3.4.3.4
5	Preadmit Number/ Vor-Aufnahmenummer	[0..1]	O		00135	CX		3.4.3.5
6	Prior Patient Location/ Vorheriger Aufenthaltsort (bei Verlegung)	[0..1]	RE (O)		00136	PL		3.4.3.6
7	Attending Doctor/ Behandelnder Arzt	[0..*]	O	0010	00137	XCN		3.4.3.7
8	Referring Doctor/ Einweisender Arzt	[0..*]	O	0010	00138	XCN		3.4.3.8
9	Consulting Doctor/ Mitbehandelnde Ärzte (1 = Hausarzt, 2..n = weitere Ärzte)	[0..0]	X (O)	0010	00139	XCN		3.4.3.9
10	Hospital Service/ Art der vorgesehenen Behandlung	[0..1]	O	0069	00140	IS		3.4.3.10
11	Temporary Location/ Vorübergehender Aufenthaltsort des Patienten im Krankenhaus	[0..1]	O		00141	PL		3.4.3.11
12	Preadmit Test Indicator/ Hinweis auf Untersuchungsprogramme, die vor der Aufnahme des Patienten durchzuführen sind	[0..1]	O	0087	00142	IS		3.4.3.12
13	Re-admission Indicator/ Kennzeichen, ob eine Wiederaufnahme vorliegt	[0..1]	O	0092	00143	IS		3.4.3.13
14	Admit Source/ Einweisende Einrichtung (Institutionskennzeichen)	[0..1]	O	0023	00144	IS		3.4.3.14
15	Ambulatory Status/ Mobilitätsstatus	[0..1]	O	0009	00145	IS		3.4.3.15
16	VIP Indicator/ VIP	[0..1]	O	0099	00146	IS		3.4.3.16
17	Admitting Doctor/ Aufnehmender Arzt	[0..*]	O	0010	00147	XCN		3.4.3.17
18	Patient Type/ Patientenart	[0..1]	O	0018	00148	IS		3.4.3.18
19	Visit Number/ Fallnummer / Aufnahmenummer	[0..1]	CE (O)		00149	CX		3.4.3.19
20	Financial Class/ Entgeltart (Schlüssel 4 GSG)	[0..*]	O	0064	00150	FC	8 (50)	3.4.3.20
21	Charge Price Indicator/ Kassenpatient / Selbstzahler	[0..1]	O	0032	00151	IS	1 (2)	3.4.3.21

Lfd. Nr.	Beschreibung	Kard.	Verwendung	Tab.	Data Item	DT	Länge	Kap.
22	Courtesy Code/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)	0045	00152	IS		3.4.3.22
23	Credit Rating/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)	0046	00153	IS		3.4.3.23
24	Contract Code/ Abrechnungsart	[0..*]	O	0044	00154	IS		3.4.3.24
25	Contract Effective Date/ Abrechnungsart gültig ab	[0..*]	O		00155	DT		3.4.3.25
26	Contract Amount/ Kostenanteil (Prozentsatz)	[0..*]	O		00156	NM		3.4.3.26
27	Contract Period/ Gültigkeitsdauer der Abrechnungsart	[0..*]	O		00157	NM		3.4.3.27
28	Interest Code/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)	0073	00158	IS		3.4.3.28
29	Transfer to Bad Debt Code/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)	0110	00159	IS		3.4.3.29
30	Transfer to Bad Debt Date/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)		00160	DT		3.4.3.30
31	Bad Debt Agency Code/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)	0021	00161	IS		3.4.3.31
32	Bad Debt Transfer Amount/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)		00162	NM		3.4.3.32
33	Bad Debt Recovery Amount/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)		00163	NM		3.4.3.33
34	Delete Account Indicator/ Löschung des Patientenkontos	[0..1]	O	0111	00164	IS		3.4.3.34
35	Delete Account Date/ Datum der Löschung des Patientenkontos	[0..1]	O		00165	DT		3.4.3.35
36	Discharge Disposition/ Entlassungsart	[0..1]	O	0112	00166	IS	3	3.4.3.36
37	Discharged to Location/ Entlassen nach	[0..1]	O	0113	00167	DLD		3.4.3.37
38	Diet Type/ Kostform plus Diät	[0..1]	O	0114	00168	CE		3.4.3.38
39	Servicing Facility/ Fachabteilung nach GSG	[0..1]	O	0115	00169	IS		3.4.3.39
40	Bed Status/ Bettenstatus	[0..0]	X (O)	0116	00170	IS		3.4.3.40
41	Account Status/ Status des Patientenkontos	[0..1]	O	0117	00171	IS		3.4.3.41
42	Pending Location/ Vorgesehener Aufenthaltsort des Patienten im Krankenhaus	[0..1]	O		00172	PL		3.4.3.42
43	Prior Temporary Location/ Vorheriger vorübergehender Aufenthaltsort des Patienten	[0..1]	O		00173	PL		3.4.3.43
44	Admit Date/Time/ Aufnahmezeitpunkt	[0..1]	CE (O)		00174	TS		3.4.3.44
45	Discharge Date/Time/ Entlassungszeitpunkt	[0..1]	CE (O)		00175	TS		3.4.3.45
46	Current Patient Balance/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)		00176	NM		3.4.3.46
47	Total Charges/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)		00177	NM		3.4.3.47
48	Total Adjustments/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)		00178	NM		3.4.3.48

Lfd. Nr.	Beschreibung	Kard.	Verwendung	Tab.	Data Item	DT	Länge	Kap.
49	Total Payments/ nicht verwendet	[0..0]	X (O)		00179	NM		3.4.3.49
50	Alternate Visit ID/ Zusätzliche Fallnummer	[0..1]	O	0203	00180	CX		3.4.3.50
51	Visit Indicator/ Kontextindikator der Nachricht	[0..1]	CE (O)	0326	01226	IS		3.4.3.51
52	Other Healthcare Provider/ Weiteres behandelndes Personal	[0..0]	X (O)	0010	01274	XCN		3.4.3.52

5. Anhang

5.1. Referenzen

- HL7 Version 2.5, www.hl7.org und www.hl7.de
- IHE: Laboratory Technical Framework, www.himss.org, und Radiology Technical Framework, www.rsna.org
- HL7-OID-Registry: www.hl7.de
- GSG: Gesundheitsstrukturgesetz Datenübermittlungsvereinbarung nach §301 Abs. 1, SGB V ("Vereinbarung gemäß §301 Abs.3 SGB V über das Verfahren zur Abrechnung und Übermittlung der Daten nach §301 Abs.1 SGB V (Datenübermittlungs-Vereinbarung)")

5.2. Detaillierte Änderungshistorie

Version	Änderungen gegenüber Vorversion
2.0	Reconciliation
1.9	Erstellung

5.3. Index

B		MSH..... 7
Beispielnachrichten	7	PV1.....7, 10
E		T
Ereigniscode	9	Transportquittung..... 9
S		V
Segment		Verarbeitungsquittung..... 9