Implementierungsrichtlinie zum EDIFACT-SUBSET EDITEC RETANN







RETANN
Version 4.0

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	3
Anleitung zur Benutzung	
Nachrichtenstruktur	5

RETANN; 4.0

Einleitung

Das vorliegende EDIFACT-Subset zum Nachrichtentyp

"Anfrage Warenrückgabe" wurde im Auftrag der Arbeitsgemeinschaft Neue Medien der deutschen Sanitärindustrie e.V. und dem Deutschen Großhandelsverband Haustechnik e.V. von ITEK erstellt.

ITEK Technologiepark 13 33100 Paderborn

Telefon: (0 52 51) 16 14 –0 Telefax: (0 52 51) 16 14 –99 E-Mail: editec@itekgmbh.de

Das EDIFACT-Subset basiert auf der EDIFACT-Syntax-Version 3 und auf den folgenden öffentlichen Dokumenten:

- EDIFACT Einheitlicher Nachrichtentyp "RETANN"
- UN/EDIFACT Directory 07B, UN/ECE/TRADE/WP.4
- EDIFACT-Anwendungsrichtlinie Service-Segmente, Entwurf DIN 16560-Teil 1, Februar 1994
- UN/EDIFACT Codeliste D.07B

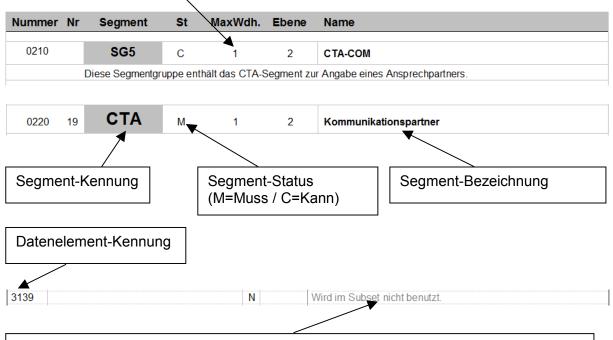
Paderborn, im Juni 2015

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

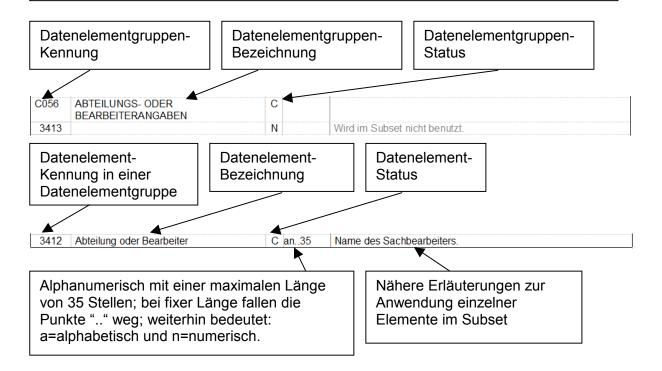
Seite: 3 / 29

Anleitung zur Benutzung

Anzahl der maximal möglichen Wiederholungen (der Muss-Status bezieht sich immer auf das Segment und nicht auf die maximale Wiederholrate)



Hier handelt es sich um ein Datenelement, das nicht im Subset verwendet wird, aber als Datenelement auf Datenelementgruppenebene oder in einer Datenelementgruppe zwischen zwei im Subset verwendeten Datenelementen steht. Bei der Implementierung müssen diese Datenelemente nicht berücksichtigt werden.



RETANN: 4.0 RETANN / UN D.07B S3 02.07.2015 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 4 /

Seite:

Nachrichtenstruktur

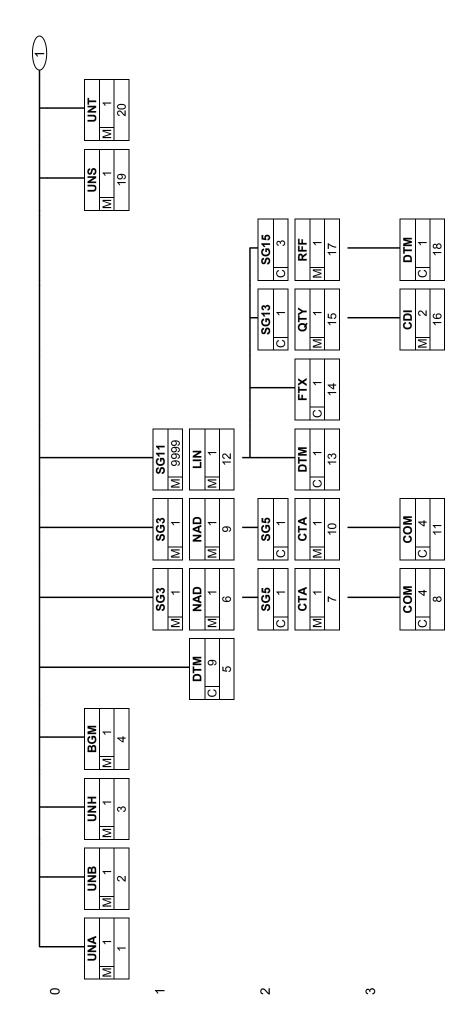
UNA	1	М	1	- Trennzeichenvorgabe
UNB	2	М	1	- Nutzdaten-Kopfsegment
UNH	3	М	1	- Nachrichten-Kopfsegment
BGM	4	М	1	- Beginn der Nachricht
DTM	5	С	9	- Datum-/Zeit-/Periodenangaben
SG3		М	1	- Hersteller
NAD	6	М	1	- Name und Adresse
SG5		С	1	- CTA-COM
CTA	7	М	1	- Kommunikationspartner
Ш_сом	8	С	4	- Kommunikationsverbindung
SG3		М	1	- Großhändler
NAD	9	М	1	- Name und Adresse
SG5		С	1	- CTA-COM
CTA	10	М	1	- Kommunikationspartner
Ш—сом	11	С	4	 Kommunikationsverbindung
SG11		M	9999	- LIN-DTM-FTX-SG13-SG15
SG11 LIN	12	M M	9999 1	LIN-DTM-FTX-SG13-SG15Positionsdaten
	12 13			
LIN		М	1	- Positionsdaten
LIN DTM	13	M C	1 1	PositionsdatenDatum-/Zeit-/Periodenangaben
LIN DTM FTX	13	M C C	1 1 1	PositionsdatenDatum-/Zeit-/PeriodenangabenFreier Text
LIN DTM FTX SG13	13 14	M C C	1 1 1 1	PositionsdatenDatum-/Zeit-/PeriodenangabenFreier TextQTY-CDI
LIN DTM FTX SG13 QTY	13 14 15	M C C C	1 1 1 1 1	PositionsdatenDatum-/Zeit-/PeriodenangabenFreier TextQTY-CDIMenge
LIN DTM FTX SG13 QTY CDI	13 14 15	M C C C M M	1 1 1 1 1 2	PositionsdatenDatum-/Zeit-/PeriodenangabenFreier TextQTY-CDIMengeArtikelstatus
LIN DTM FTX SG13 QTY CDI SG15	13 14 15 16	M C C C M M C	1 1 1 1 1 2 3	 Positionsdaten Datum-/Zeit-/Periodenangaben Freier Text QTY-CDI Menge Artikelstatus RFF-DTM
LIN DTM FTX —SG13 QTY —CDI —SG15 RFF	13 14 15 16	M C C C M M C	1 1 1 1 1 2 3 1	 Positionsdaten Datum-/Zeit-/Periodenangaben Freier Text QTY-CDI Menge Artikelstatus RFF-DTM Referenzangaben
LIN DTM FTX SG13 QTY CDI SG15 RFF DTM	13 14 15 16 17 18	M C C C M M C	1 1 1 1 1 2 3 1	 Positionsdaten Datum-/Zeit-/Periodenangaben Freier Text QTY-CDI Menge Artikelstatus RFF-DTM Referenzangaben Datum-/Zeit-/Periodenangaben
LIN DTM FTX —SG13 QTY —CDI —SG15 RFF DTM UNS	13 14 15 16 17 18 19	M C C C M M C M	1 1 1 1 1 2 3 1 1	 Positionsdaten Datum-/Zeit-/Periodenangaben Freier Text QTY-CDI Menge Artikelstatus RFF-DTM Referenzangaben Datum-/Zeit-/Periodenangaben Abschnitts-Kontrollsegment

RETANN; 4.0

EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used,
X=Nicht benutzt/Not used

RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015 5 / 29 Seite:

Nachrichtenaufbaudiagramm RETANN

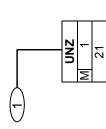


Ausgabe: 01.07.2015

Druck: Seite:

02.07.2015 6 / 29

Nachrichtenaufbaudiagramm RETANN



Status: M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht benutzt/Not used, X=Nicht benutzt/Not used X=Nicht benutzt/Not used X=Nicht benutzt/Not used N=TANN to Not used N=TANN to Not used Not used

Druck: Seite:

02.07.2015 7 / 29

Segmentbeschreibungen

Num	mer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
00	000	1	UNA	М	1	0	Trennzeichenvorgabe

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNA			
UNA1	: Trenner	M an1	Trennt Datenelemente in einer Datenelementgruppe : Konstante
UNA2	+ Trenner	M an1	Trennt Segmentbezeichner, Datenelementgruppen und Datenelemente + Konstante
UNA3	, Dezimalzeichen (Komma)	M an1	, Konstante
UNA4	? Freigabezeichen	M an1	Gibt dem auf das Freigabezeichen folgende Zeichen seine ursprüngliche Bedeutung zurück. ? Konstante
UNA5	Leerzeichen	M an1	Reserviert für spätere Anwendungen
UNA6	' Segment-Endezeichen	M an1	' Konstante

Im UNA-Segment werden die Trenn-, Dezimal- und Freigabezeichen festgelegt. Die Zeichen werden nur einmal definiert und gelten für die folgenden Nachrichten bis auf Widerruf. Sie werden daher auch nicht Beschreibung:

weiter übertragen.

Beispiel: UNA:+,? '

RETANN; 4.0

RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

8 / 29 Seite:

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0000	2	UNB	М	1	0	Nutzdaten-Kopfsegment

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
UNB				
S001	SYNTAX-BEZEICHNER	М		
0001	Syntax-Kennung	М	a4	Konstanter Wert: UNOC EDIFACT-Syntax Ausgabe C
0002	Syntax-Versionsnummer	М	n1	Konstanter Wert: 3 EDIFACT-Syntax Version 3
S002	ABSENDER DER ÜBERTRAGUNGSDATEI	М		
0004	Absenderbezeichnung	М	an35	Kennung des Absenders (z. B. Identifikationsnummer in der Telebox 400)
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	M	an4	Dieses Datenelement dient zur eindeutigen Spezifizierung der Teilnehmer. Folgende Codes stehen zur Verfügung: 65 Absender Telebox400-Anwender ZZZ Absender (weitere Netzbetreiber) 14 Absender GLN SHK SHK-Mail
S003	EMPFÄNGER DER ÜBERTRAGUNGSDATEI	М		
0010	Empfängerbezeichnung	М	an35	Kennung des Empfängers (z.B. Identifikationsnummer in der Telebox 400)
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	M	an4	Dieses Datenelement dient zur eindeutigen Spezifizierung der Teilnehmer. Folgende Codes stehen zur Verfügung: 65 Empfänger Telebox400-Anwender ZZZ Empfänger (weitere Netzbetreiber) 14 Empfänger GLN SHK SHK-Mail
S004	DATUM/UHRZEIT DER ERSTELLUNG	М		
0017	Datum der Erstellung	М	n6	Datum der Nachrichtenerstellung beim Absender im Format "JJMMTT" (Dieses Format ist nach der EDIFACT- Anwendungsrichtlinie für Service-Segmente vorgeschrieben).
0019	Uhrzeit der Erstellung	М	n4	Format: HHMM
0020	DATENAUSTAUSCHREFERENZ	M	an14	Lückenlos aufsteigende Nummer je Kommunikationsdresse (X.400, Provider,) und Nachrichtentyp. Die Datenaustauschreferenznummer dient der Plausibilitätsprüfung zur Feststellung von Doppel- und Fehlübertragungen. Diese Aufgabe wird vom Konverter übernommen.
S005		N		
0022		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0026		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0029		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0031		N		Wird im Subset nicht benutzt.
0032 0035	Testkennzeichen	N	n1	Wird im Subset nicht benutzt. Testkennzeichen
0033	I COLNCIIIIZCIUIICII	U	111	I COLORI II IZCICI ICI I

Im UNB-Segment werden Angaben zur Syntax, zum Absender/Empfänger der Übertragungsdatei, zu Beschreibung:

Datum/Uhrzeit der Erstellung und eine Datenaustauschreferenz übertragen. Optional kann ein Passwort des Empfängers mit übertragen werden.

Beispiel: UNB+UNOC:3+4012345000009:14+4012345000010:14+131018:0850+1++++++1

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

9 / Seite:

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0010	3	UNH	М	1	0	Nachrichten-Kopfsegment

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNH			
0062	NACHRICHTEN-REFERENZNUMMER	M an14	In jeder Übertragungsdatei wird mit "1" beginnend jede Nachricht lückenlos aufsteigend nummeriert. Diese Aufgabe übernimmt der Konverter.
S009	NACHRICHTENKENNUNG	М	
0065	Nachrichtentypkennung	M an6	Konstanter Wert: RETANN Anfrage Warenrückgabe
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M an3	Konstanter Wert: D Draft Directory (Verzeichnis-Entwurf)
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M an3	Konstanter Wert: 07B UN/EDIFACT Draft Directory D.07B
0051	Verwaltende Organisation, codiert	M an2	Konstanter Wert: UN Vereinte Nationen UN/ECE/TRADE/WP.4
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	M an6	Konstanter Wert: ITEK40 Version 4.0

Beschreibung:

Beispiel: UNH+1+RETANN:D:07B:UN:ITEK40'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

10 / 29 Seite:

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0020	4	BGM	М	1	0	Beginn der Nachricht

Tag	Name	St Form	at Verwendung / Anmerkungen
BGM			
C002	DOKUMENTEN-/NACHRICHTENNAME	С	
1001	Dokumenten-/Nachrichtenname, codiert	M an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 70E Anfrage Warenrückgabe (GS1-Code)
1131		N	Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	M an3	Konstanter Wert: 89 verwaltende Organisation ITEK
1000	Dokumenten-/Nachrichtenname	C an3	Bezeichnung des Verkaufsberichts
C106	DOKUMENTEN-/ NACHRICHTENIDENTIFIKATION	С	
1004	Dokumenten-/Nachrichtennummer	M an3	Nummer der Dokumentes, vergeben vom Absender.

Beschreibung: Im BGM-Segment wird die Verwendung und der Name der Nachricht festgelegt.

Beispiel: BGM+70E::89:Name des Dokuments+1'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 11 / 29

RETANN; 4.0

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0030	5	DTM	С	9	1	Datum-/Zeit-/Periodenangaben

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
DTM			
C507	DATUM-/ZEIT-/PERIODENANGABEN	М	
2005	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Qualifier	M an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 137 Dokumenten- / Nachrichtendatum
2380	Datum-/Zeit-/Periodenangaben	C an35	Datum, formatiert wie in Datenelement 2379 angezeigt.
2379	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Format, Qualifier	C an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 102 Format: JJJJMMTT 203 Format: JJJJMMTTHHMM

Beschreibung: Im DTM-Segment muss das Datum des Verkaufsreports übertragen werden. Ergänzend dazu können

weitere Daten angegeben werden.

Beispiel: DTM+137:20141015:102'

RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 12 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name			
0120		SG3	М	1	1	Hersteller			
		Diese Segmentgruppe umfasst das NAD-Segment sowie die Segmentgruppe 5 und dient zur Angabe der an der Nachricht beteiligten Partner und deren Ansprechpartner.							
0130	6	NAD	M	1	1	Name und Adresse			

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
NAD				
3035	PARTNER, QUALIFIER		an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: SU Hersteller (Industrie)
C082	IDENTIFIKATION DES PARTNERS	С		
3039	Partneridentifikationsnummer, codiert		an35	In Abhängigkeit von dem oben angegebenen Qualifier wird hier die Identifikationsnummer des Partners angegeben.
1131		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	M	an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 9 GLN (GS1 als deutscher Herausgeber der GLN-Nummern) ZZZ bilateral vereinbart (Kunden- bzw. Lieferanten-Nummern)
C058		N		
3124		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C080	NAME DES PARTNERS	С		
3036	Name 1 des Partners	М	an35	Name 1 des Partners.
3036	Name 2 des Partners	С	an35	Name 2 des Partners.
3036	Name 3 des Partners		an35	Name 3 des Partners.
C059	STRASSE	С		
3042	Straße und Hausnummer		an35	Gebäudename/ -nummer und Straßenname
3164	ORT		an35	
C819		N		
3229		N	<u></u>	Wird im Subset nicht benutzt.
3251	POSTLEITZAHL		an17 an3	
3207	LAND, CODIERT		uno	Die wichtigsten Ländercodes nach ISO 3166 (auf den Lieferscheinpapieren sind die postalischen Codes anzugeben): BE Belgien BG Bulgarien DK Dänemark DE Deutschland FI Finnland FR Frankreich GR Griechenland GB Großbritannien IE Irland IT Italien CA Kanada LU Luxembourg NL Niederlande NO Norwegen AT Österreich PT Portugal SE Schweden CH Schweiz ES Spanien TR Türkei US USA

Im NAD-Segment werden Angaben zur Identifikation der beteiligten Partner sowie wichtige Adressangaben übertragen. Beschreibung:

Beispiel:

+12345+DE'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

13 / 29 Seite:

RETANN; 4.0

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name			
0180		SG5	С	1	2	CTA-COM			
		Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.							
0190	7	СТА	M	1	2	Kommunikationspartner			

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
CTA			
3139		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C056	ABTEILUNGS- ODER BEARBEITERANGABEN	M	
3413		N	Wird im Subset nicht benutzt.
3412	Abteilung oder Bearbeiter	M an256	Name des Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beschreibung: Im CTA-Segment kann jeweils für den Sender und Empfänger der Name des Sachbearbeiters

übertragen werden, der für diesen Vorgang zuständig ist.

Beispiel: CTA++: Max Mustermann'

RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 14 / 29

RETANN; 4.0

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name			
0180		SG5	С	1	2	СТА-СОМ			
		Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.							
0200	8	COM	С	4	3	Kommunikationsverbindung			

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
СОМ			
C076	KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG	М	
3148	Kommunikationsnummer	M an512	
3155	Kommunikationsweg/ -dienst, Qualifier	M an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EM E-Mail FX Fax TE Telefon

Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung. Beschreibung:

Beispiel: COM+max mustermann@e mail.de:EM'

> RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 15 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name			
0120		SG3	М	1	1	Großhändler			
	Diese Segmentgruppe umfasst das NAD-Segment sowie die Segmentgruppe 5 und dient zur Angabe der an der Nachricht beteiligten Partner und deren Ansprechpartner.								
0130	9	NAD	М	1	1	Name und Adresse			

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
NAD				
3035	PARTNER, QUALIFIER	М	an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: WS Großhändler
C082	IDENTIFIKATION DES PARTNERS	С		
3039	Partneridentifikationsnummer, codiert		an35	In Abhängigkeit von dem oben angegebenen Qualifier wird hier die Identifikationsnummer des Partners angegeben.
1131		N		Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert	M	an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: 9 GLN (GS1 als deutscher Herausgeber der GLN-Nummern) ZZZ bilateral vereinbart (Kunden- bzw. Lieferanten-Nummern)
C058		N		
3124		N		Wird im Subset nicht benutzt.
C080	NAME DES PARTNERS	С		
3036	Name 1 des Partners	М	an35	Name 1 des Partners.
3036	Name 2 des Partners	С	an35	Name 2 des Partners.
3036	Name 3 des Partners		an35	Name 3 des Partners.
C059	STRASSE	С		
3042	Straße und Hausnummer		an35	Gebäudename/ -nummer und Straßenname
3164	ORT		an35	
C819		N		
3229	DOOT! EITZALII	N		Wird im Subset nicht benutzt.
3251 3207	POSTLEITZAHL LAND, CODIERT		an17 an3	Die wichtigsten Ländercodes nach ISO 3166 (auf den
5251	E MB, COBIEM		uno	Lieferscheinpapieren sind die postalischen Codes anzugeben): BE Belgien BG Bulgarien DK Dänemark DE Deutschland FI Finnland FR Frankreich GR Griechenland GB Großbritannien IE Irland IT Italien CA Kanada LU Luxembourg NL Niederlande NO Norwegen AT Österreich PT Portugal SE Schweden CH Schweiz ES Spanien TR Türkei US USA

Im NAD-Segment werden Angaben zur Identifikation der beteiligten Partner sowie wichtige Adressangaben übertragen. Beschreibung:

 $\label{eq:NAD+WS+4012345000010::9++Max:Maximilian:Mustermann+Musterstr.\ 16+Musterstadt+\\ +12345+DE'$ Beispiel:

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite:

16 / 29

RETANN; 4.0

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name			
0180		SG5	С	1	2	СТА-СОМ			
		Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.							
0190	10	СТА	М	1	2	Kommunikationspartner			

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
CTA			
3139		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C056	ABTEILUNGS- ODER BEARBEITERANGABEN	М	
3413		N	Wird im Subset nicht benutzt.
3412	Abteilung oder Bearbeiter	M an256	Name des Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beschreibung: Im CTA-Segment kann jeweils für den Sender und Empfänger der Name des Sachbearbeiters

übertragen werden, der für diesen Vorgang zuständig ist.

Beispiel: CTA++: Max Mustermann'

> RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015 17 / 29

Seite:

RETANN; 4.0

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name			
0180		SG5	С	1	2	СТА-СОМ			
		Diese Segmentgruppe enthält das CTA-Segment zur Angabe des Ansprechpartners und das COM-Segment zur Angabe der Kommunikationsverbindung.							
0200	11	COM	С	4	3	Kommunikationsverbindung			

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
COM			
C076	KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG	M	
3148	Kommunikationsnummer	M an512	
3155	Kommunikationsweg/ -dienst, Qualifier	M an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: EM E-Mail FX Fax TE Telefon

Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung. Beschreibung:

Beispiel: COM+max mustermann@e mail.de:EM'

> RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

18 / 29 Seite:

RETANN; 4.0

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0400		SG11	М	9999	1	LIN-DTM-FTX-SG13-SG15
0410	12	LIN	М	1	1	Positionsdaten

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
LIN		_	
1082	POSITIONSNUMMER	C an6	Eindeutige Positionsnummer.
1229		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	М	
7140	Waren-/Leistungsnummer	M an35	Artikelnummer des Lieferanten
7143	Waren-/Leistungsnummer, codiert	M an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung:
			MF Werksartikelnummer
			EN GTIN-Nummer

Beschreibung: Im LIN-Segment wird nach einer laufenden Positionsnummer die Artikelnummer des Rückgabe-Artikel

übertragen.

Beispiel: LIN+1++1:MF'

RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 19 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0400		SG11	М	9999	1	LIN-DTM-FTX-SG13-SG15
0450	13	DTM	С	1	2	Datum-/Zeit-/Periodenangaben

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
DTM			
C507	DATUM-/ZEIT-/PERIODENANGABEN	М	
2005	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Qualifier	M an3	Konstanter Wert:
			94 Baujahr
2380	Datum-/Zeit-/Periodenangaben	C an35	Datum, formatiert wie in Datenelement 2379 angezeigt.
2379	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Format,	C an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung:
	Qualifier		102 Format: JJJJMMTT
			602 Format: JJJJ

Beschreibung: Dieses Segment wird für die Übertragung der Datumsangaben zum Lieferschein oder Rechnung genutzt.

Beispiel: DTM+94:20141001:102'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 20 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0400		SG11	М	9999	1	LIN-DTM-FTX-SG13-SG15
0470	14	FTX	С	1	2	Freier Text

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
FTX			
4451	TEXT, QUALIFIER	M an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: AAI Allgemeine Informationen
4453		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C107		N	
4441		N	Wird im Subset nicht benutzt.
C108	FREIER TEXT	С	
4440	Freier Text	M an512	
4440	Freier Text	C an512	
4440	Freier Text	C an512	
4440	Freier Text	C an512	
4440	Freier Text	C an512	

Beschreibung: Im FTX-Segment kann ein Zusatztext zur Anfrage der Warenrückgabe übertragen werden.

Beispiel: FTX+AAI+++Freitext:Freitext:Freitext:Freitext'

02.07.2015 21 / 29 RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck:

Seite:

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0530		SG13	С	1	2	QTY-CDI
0540	15	QTY	М	1	2	Menge

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
QTY			
C186	MENGENANGABEN	M	
6063	Menge, Qualifier	M an3	Konstanter Wert: 61 Rückgabemenge
6060	Menge	M an35	Menge mit maximal drei Nachkommastellen.
6411	Maßeinheit, Qualifier	C an8	Folgende Codes stehen zur Verfügung: CMK Quadrat-Zentimeter CMQ Kubik-Zentimeter CMT Zentimeter DZN Dutzend GRM Gramm HLT Hekto-Liter HUR Stunde KGM Kilogramm KTM Kilometer LTR Liter MIN Minute MMT Millimeter MTK Quadrat-Meter MTQ Kubik-Meter MTR Meter PAK Packung PCE Stück PR Paar RO Anzahl Rollen SET Satz TNE Tonne UI Arbeitseinheiten

Beschreibung: Im QTY-Segment werden Informationen über die zu liefernde Menge und die Maßeinheit übertragen.

Beispiel: QTY+61:1:CMK'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 22 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0530		SG13	С	1	2	QTY-CDI
0550	16	CDI	М	2	3	Artikelstatus

Tag	Name	St	Format	Verwendung / Anmerkungen
CDI				J. J
7001	QUALIFIER ARTIKELSTATUS	М	an3	Konstanter Wert:
				3E Bei Warenrückgabe (GS1 Code)
C564	ARTIKELSTATUS	M		
7007	Artikelstatus	IVI	an3	Artikelstatus, codiert 10I Sonstige Gründe
				111 Falschlieferung
				12I Qualitäts-Reklamation
				13I Transportschaden
				14I Mengendifferenz
				15I zu spät geliefert
				16I doppelt bestellt
				17I falsch bestellt
				18I Kunde hat Annahme verweigert 19I Lagerbereinigung
				201 Werksreklamation
				211 zur Reparatur
				22I Auslaufartikel
				23I Rückrufaktion
				24I Rückgabe vertraglich zugesichert
				251 Retoure aufgrund Produkt-Änderungen
				26l Retoure Großobjekte 27l Kunde benötigt Ware nicht mehr
				281 Retoure ohne Anfrage
				291 Produkt entspricht nicht KdWunsch
				30I Position fehlt teilweise
				31I Falsche Abladestelle
				32I Überlieferung
				33I Fehlverladung (auf falsch. LKW gelad.)
				34I Kartonaufkleber vertauscht
				351 Nichtverladung (Ware stehengeblieben) 361 Versandvorschrift nicht eingehalten
				37I Warenannahmezeiten nicht eingehalten
				38I Umbuchung ohne Warenbewegung
				39I Beleg storniert
				40I Ware nicht bestellt
				411 Falsches Produkt geliefert
				42I Warenrücknahme ohne Grund 43I Verladung zu spät / zu früh
				431 Verladung zu spat / zu frun 441 Rücknahme aus finanz. Gründen
				451 Rückgabe A-Ware
				46I Rückgabe C-Ware
				47I Rückgabe Kundendiensttechniker
				48I Ware überzählig beim Kunden
				49I ohne Gutschrift
				50I Clearing 51I Ware defekt
				511 ware detekt 52l Andere Rücknahmen
				531 Ware beschädigt
				54I Verpackung beschädigt
				55I Rücknahme aus Goodwill
				56l Doppellieferung
				57I Falschbestellung durch Kunden
				58I Falscheingabe Auftrag
				591 Nacheichung
1131		N		601 Originalverpackt Wird im Subset nicht benutzt.
3055	Verwaltende Organisation, codiert		an3	Konstanter Wert:
3033	verwaiteriue Organisation, coulen	U	all3	NUISIAIREI WEIL

02.07.2015 23 / 29 RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck:

Seite:

Segmentbeschreibungen

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
			89 verwaltende Organisation ITEK
7006	Artikelstatusbeschreibung	C an70	Beschreibung des Artikelstatus

Beschreibung: Im CDI-Segment werden Informationen über den Artikelstatus übertragen.

Innerhalb der ersten Übertragung wird der Rückgabegrund (Code 10I bis 59I) angegeben. In einer weiteren Übertragung kann angegeben werden ob der Artikel Originalverpackt (nur Code 60I) ist.

Beispiel: CDI+3E+10I:::Artikelstatusbeschreibung'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 24 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0590		SG15	С	3	2	RFF-DTM
0600	17	RFF	М	1	2	Referenzangaben

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
RFF			
C506	REFERENZ	М	
1153	Referenz, Qualifier	M an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung: AAJ Lieferscheinnummer AFL Rechnungsnummer EME eMail FAX Fax
1154	Referenznummer	C an70	

Beschreibung: Dieses Segment dient zur Angabe der Referenzen

Beispiel: RFF+AAJ:1'

RETANN / UN D.07B S3 RETANN; 4.0 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 25 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0590	SG15	С	3	2	RFF-DTM
0610 18	DTM	С	1	3	Datum-/Zeit-/Periodenangaben

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
DTM			
C507	DATUM-/ZEIT-/PERIODENANGABEN	М	
2005	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Qualifier	M an3	Konstanter Wert:
			243 Datum des referenzierten Dokuments
2380	Datum-/Zeit-/Periodenangaben	C an35	Datum, formatiert wie in Datenelement 2379 angezeigt.
2379	Datum-/Zeit-/Periodenangaben, Format,	C an3	Folgende Codes stehen zur Verfügung:
	Qualifier		102 Format: JJJJMMTT
			203 Format: JJJJMMTTHHMM

Beschreibung: Dieses Segment wird für die Übertragung der Datumsangaben zum Lieferschein oder Rechnung genutzt.

Beispiel: DTM+243:20141014:102'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 26 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0920	19	UNS	М	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNS			
0081	ABSCHNITTS-KENNUNG, CODIERT	M a1	Konstanter Wert:
			S Trennung von Positions- und Summenteil

Das UNS-Segment ist ein Service-Segment und kennzeichnet die Trennung zwischen Positions- und Beschreibung:

Summenteil.

Beispiel: UNS+S'

RETANN / UN D.07B S3 RETANN; 4.0 Ausgabe: 01.07.2015 Druck:

02.07.2015 27 / 29 Seite:

RETANN; 4.0

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0980	20	UNT	М	1	0	Nachrichten-Endesegment

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNT			
0074	ANZAHL DER SEGMENTE IN EINER NACHRICHT	M n6	Anzahl der mit dieser Nachricht übertragenen Segmente, inkl. der Segmente UNH und UNT.
0062	NACHRICHTEN-REFERENZNUMMER	M an14	Hier muss dieselbe Referenznummer wie in UNH-0062 eingetragen werden. Diese Nummer wird beim Empfang der Nachricht mit dem Eintrag im Segment UNH verglichen.

Beschreibung: Im UNT-Segment wird zur Plausibilitätsprüfung die Anzahl der Segmente sowie eine

Nachrichtenreferenznummer übertragen.

Beispiel: UNT+18+1'

RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 28 / 29

Segmentbeschreibungen

Nummer	Nr	Segment	St	MaxWdh.	Ebene	Name
0000	21	UNZ	М	1	0	Nutzdaten-Endesegment

Tag	Name	St Format	Verwendung / Anmerkungen
UNZ			
0036	DATENAUSTAUSCHZÄHLER	M n6	Hier wird die Anzahl der Nachrichten im Nutzdatenrahmen UNBUNZ eingetragen.
0020	DATENAUSTAUSCHREFERENZ	M an14	Hier muss dieselbe Referenznummer wie im UNB / 0020 eingetragen werden. Diese Nummer wird beim Empfang der Nachricht mit dem Eintrag im Segment UNB verglichen.

Beschreibung: Im UNZ-Segment kann ein Datenaustauschzähler sowie eine Datenaustauschreferenz übertragen

werden.

Beispiel: UNZ+1+1'

RETANN; 4.0 RETANN / UN D.07B S3 Ausgabe: 01.07.2015 Druck: 02.07.2015

Seite: 29 / 29