VOLKSWAGEN

AKTIENGESELLSCHAFT

Volkswagen VDA 4938 T2 - GLOBAL INVOIC

Anwendungshandbuch

Version:	VDA 3.0
Variante:	VW 2.1 Gula
Basis:	UN D.07A S3
Veröffentlichung:	11.12.2025
Autor:	VW

Inhaltsverzeichnis

Einführung 3
1 Änderungsübersicht 6
2 Nachrichtentyp 10
3 Nachrichtenaufbaudiagramm 13
4 Segmentbeschreibung 22

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Einführung

Dieser Nachrichtenguide enthält die spezifischen Informationen zum Austausch ausgehender kreditorischer Finanzbelege des Volkswagen-Konzerns auf Basis des VDA-Subsets 4938 Version 2.1. Grundsätzlich wird erwartet, dass Lieferanten, in der Lage sind, die gesamte Struktur, inklusive aller Qualifier der VDA4938 verarbeiten zu können.

Allgemeine Festlegungen

Der Begriff VOLKSWAGEN wird in der Guideline stellvertretend für alle teilnehmenden Konzerngesellschaften verwendet. Eine Reihe von Segmenten und Segmentgruppen, die gemäß der VDA-Empfehlung als optional eingestuft wurden, werden von Volkswagen standardmäßig immer übertragen. Die entsprechenden Fälle sind in der Guideline detailliert beschrieben.

Aufgabe und Zweck der GLOBAL INVOIC – VDA 4938

Im Rahmen gesetzlicher Änderungen in der deutschen Steuergesetzgebung führen die Volkswagen AG und Audi AG ab 2011 die EDIFACT-basierte Global INVOIC für den elektronischen Austausch der Gut- und Lastschriften ein. Basis ist das VDA-Subset 4938, das die gesetzlichen Anforderungen für den elektronischen Datenaustausch von Abrechnungsdaten für Lieferungen innerhalb der EU berücksichtigt. Während mit der VDA 4908 im Wesentlichen nur Gut- und Lastschriften für Produktionsmaterial sowie Logistikkosten abgewickelt werden konnten, deckt die Global INVOIC jetzt sämtliche Geschäftsvorfälle ab.

Für Lieferungen aus der **EU** an Konzerngesellschaften mit Sitz in **Deutschland** entfällt mit dem Einsatz der VDA 4938 auch der Versand des Summenblatts.

Voraussetzungen für den Entfall dieses Dokuments sind

- der Abschluss einer EDI-Vereinbarung. Bei Volkswagen wird der vom VDA erarbeitete Standard-Vertrag »Vereinbarung über die Abrechnung mit strukturiertem elektronischen Datenaustausch (EDI)« zur Anwendung kommen
  und
- die Übertragung aller steuerrechtlich relevanten Informationen. Dies wird von Volkswagen sichergestellt.

Teilnehmende Gesellschaften des VW Konzerns

Zum Zeitpunkt der Einführung der Global INVOIC für Gut- und Lastschriften 2011 nehmen folgende Gesellschaften aus dem Volkswagen-Konzern an dem Verfahren teil:

- Volkswagen AG und Volkswagen Nutzfahrzeuge
- Volkswagen Konzernlogistics GmbH & Co OHG
- VW Group of America, Werk Chattanooga

Weitere Konzerngesellschaften werden voraussichtlich ab 2012 ebenfalls diesen Nachrichtentyp einführen.

Umfang und mögliche Geschäftsvorfälle

Die VW-Spezifikation ermöglicht die Abwicklung von Produktions- und Nicht-Produktionsmaterial sowie anderer Geschäftsvorfälle, wie z. B. Logistischer Mehraufwand, Behälterkosten etc. Alle bekannten Fälle sind in der Anlage zu der Guideline aufgeführt und beschrieben. Zu beachten ist jedoch, dass nicht alle dort beschriebenen Geschäftsvorfälle bei allen Konzerngesellschaften gleichermaßen auftreten. Aktuell ist dies nur bei der Volkswagen AG zu erwarten. Einzelheiten sind mit der jeweiligen Konzerngesellschaft zu klären.

Bei der Implementierung der VDA4938 im Systemumfeld des Lieferanten sollten jedoch grundsätzlich alle in der VW-Guideline beschriebenen Segmente berücksichtigt werden.

Es ist geplant, Beispielnachrichten für die beschriebenen Geschäftsvorfälle als Anhang zu dieser Guideline zu publizieren. Zum Zeitpunkt der Erstveröffentlichung der Guideline werden jedoch erst Beispiele der wichtigsten Prozesse zur Verfügung stehen. Weitere Beispielnachrichten werden in einer kommenden Version der Guideline veröffentlicht.

Ausblick

Ziel von VOLKSWAGEN ist die komplette Ablösung der VDA 4908 durch die VDA 4938. Während einer Übergangsphase werden beide Nachrichtenformate weiterhin parallel unterstützt. Zurzeit sind noch keine genauen Termine für die Einstellung der VDA 4908 definiert. Lieferanten, die am Gutschriftsverfahren teilnehmen, sollten eine Migration bis 2012 jedoch konkret einplanen. Alternativ steht ihnen die Web-Applikation FIN auf der Konzern Business Plattform zur Verfügung.

OFTP-Parameter

Die OFTP-Parameter und die virtuellen Dateinamen finden Sie unter

http://www.vwgroupsupply.com/b2bpub/zusammenarbeit/edi/oftp_parameter.html

Die Dateinamen werden analog zu den logistischen Nachrichten verwendet. Somit wird beispielsweise für alle VW-Gesellschaften mit einer KRIAS-Lieferantennummer im Suffix das Kürzel „.VW“ übertragen. Die rechtliche VW-Gesellschaft ergibt sich aus der Kundennummer, die ein Lieferant der jeweiligen VW-Gesellschaft vergibt und einem zusätzlichen Gesellschaftskennzeichen im UNH-Segment. Gesellschaften mit abweichenden Lieferantennummern, wie z. B. VW Chattanooga, werden mit einem separaten Kennzeichen (VW Chattanooga = „.US“) übertragen.

Die aktuelle Version dieses Guides finden Sie auf der Konzern Business Plattform unter:
http://www.vwgroupsupply.com/b2bpub/zusammenarbeit/edi/downloads.html

Die zugrundeliegende VDA 4938-Empfehlung steht beim VDA zum Download zur Verfügung

http://vda.de/de/downloads/745/?PHPSESSID=f8ko46u4qtd906cl158im7e5g4

1 Änderungsübersicht

Datum	Version	Beschreibung	SG	Se	(lfd.Nr)	DE
2024-04-25	2.1	Prüfung für Status R hinzugefügt.	SG7	CUX	(030)	5402
2024-04-25	2.1	Remark entfernt wegen der Darstellung der SG7 in drei Varianten: Mussangabe bei Angabe von zwei Währungen im CUX-Segment.	SG7	CUX	(030)	5402
2024-04-25	2.1	Status D --> R wegen der Darstellung der SG7 in drei Varianten.	SG7	CUX	(030)	5402
2024-04-25	2.1	Prüfung für Status R hinzugefügt.	SG7	CUX	(030)	
2024-04-25	2.1	Status D --> R wegen der Darstellung der SG7 in drei Varianten.	SG7	CUX	(030)	
2024-04-25	2.1	Remark entfernt wegen der Darstellung der SG7 in drei Varianten: Mussangabe bei Angabe von zwei Währungen im CUX-Segment.	SG7	CUX	(028)	5402
2024-04-25	2.1	Status D --> R wegen der Darstellung der SG7 in drei Varianten.	SG7	CUX	(028)	5402
2024-04-25	2.1	Prüfung für Status R hinzugefügt.	SG7	CUX	(028)	
2024-04-25	2.1	Status D --> R wegen der Darstellung der SG7 in drei Varianten.	SG7	CUX	(028)	
2024-04-23	2.1	Die SG7.CUX wird jetzt in drei getrennten Varianten dargestellt, um die Verständlichkeit zu erhöhen.	SG7		( )	
2023-09-28	2.0	Status N --> O	SG2	NAD	(025)	
2023-09-19	2.0	Neue Variante eingefügt. Beim Compare ist aufgefallen, dass das FTX+AAI fehlt		FTX	(011)	
2023-08-31	2.0	Beispielwert angepasst nach Codeänderung 2023-05-02: GAVA21 -> GAVA30		UNH	(003)	0057
2023-08-31	2.0	ERR_DE_Man_Expected angepasst nach Codeänderung 2023-05-02: GAVA21 -> GAVA30		UNH	(003)	0057
2023-08-31	2.0	ERR_DE_Coli angepasst nach Codeänderung 2023-05-02: GAVA21 -> GAVA30		UNH	(003)	0057
2023-05-02	2.0	GAVA21 -> GAVA30		UNH	(003)	0057
2023-05-02	2.0	Beschreibung eingefügt: Die Verwendung von UNA wird dringend empfohlen, und UNA5 muss leer sein.		UNA	(001)	
2016-08-04	2.0	Segment eingefügt.	SG3	RFF	(017)	
2016-08-04	2.0	Remark geändert: Übersicht über die zu verwendenden Gesellschaftskennzeichen: http://www.vwgroupsupply.com/cqpubl-kbp/content/doclib/vwkbc.iddownload.html/id=705e8e5e-eb12-415f-b6b0-8eaa53b958df/gesellschaftskennzeichen_volkswagen_vda4938_20140901_de.pdf		UNB	(002)	0014
2016-01	2.0	Status C --> R	SG36	RFF	(056)	1154
2016-01	2.0	Werksnummer des Warenempfängers	SG36		( )	
2016-01	2.0	RFF-Segmente explizit dokumentiert, Anpassungen bei Status, MaxRep und Kommentaren.	SG30		( )	
2016-01	2.0	RFF-Segmente explizit dokumentiert, Anpassungen bei Status, MaxRep und Kommentaren.	SG30		( )	
2016-01	2.0	Status O --> Status R	SG29	PRI	(044)	5387
2016-01	2.0	Status O --> Status R	SG29	PRI	(043)	5387
2016-01	2.0	Status O --> Status R	SG29	PRI	(042)	5387

© Volkswagen Aktiengesellschaft

1 Änderungsübersicht

Datum	Version	Beschreibung	SG	Se	(lfd.Nr)	DE
2016-01	2.0	MaxRep 2 --> MaxRep 1	SG29		( )	
2016-01	2.0	Status O --> Status R	SG29	PRI	(041)	5387
2016-01	2.0	MaxRep 2 --> MaxRep 1	SG29		( )	
2015-12-07	2.0	MaxRep 2 --> 10	SG52		( )	
2015-12-07	2.0	MaxRep 2 --> 1	SG50		( )	
2015-12-07	2.0	MaxRep 4 --> 1	SG36		( )	
2015-12-07	2.0	Status O --> M	SG26	PIA	(037)	
2015-12-07	2.0	Status O --> R	SG26	LIN	(036)	
2015-12-07	2.0	Status C --> R	SG7	DTM	(031)	2379
2015-12-07	2.0	Neu: Mussangabe bei Angabe von zwei Währungen im CUX-Segment.	SG7	CUX	(030)	5402
2015-12-07	2.0	Status O --> D	SG7	CUX	(030)	5402
2015-12-07	2.0	Status C --> R	SG7	CUX	(030)	
2015-12-07	2.0	Status C --> R	SG7	DTM	(029)	2379
2015-12-07	2.0	Neu: Mussangabe bei Angabe von zwei Währungen im CUX-Segment.	SG7	CUX	(028)	5402
2015-12-07	2.0	Status O --> D	SG7	CUX	(028)	5402
2015-12-07	2.0	Status C --> R	SG7	CUX	(028)	
2015-12-07	2.0	Status C --> R	SG7	CUX	(027)	
2015-12-07	2.0	Status O --> N	SG2	NAD	(024)	
2015-12-07	2.0	MaxRep 5 --> 1	SG3		( )	
2015-12-07	2.0	MaxRep 5 --> 1	SG3		( )	
2015-12-07	2.0	Eingefügt: Für die Nutzung siehe Kommentar in C082.	SG2	NAD	(015)	
2015-12-07	2.0	RFF+AGK eingefügt.	SG1	RFF	(014)	
2015-12-07	2.0	Gelöscht: Qualifier PQ: benennt eine Referenz, die bei der Zahlung der Rechnung angegeben werden muss.	SG1	RFF	(013)	1153
2015-12-07	2.0	an..512 --> an..256		FTX	(010)	4440
2015-12-07	2.0	C --> R		FTX	(010)	
2015-12-07	2.0	MaxRep 99 --> 1		FTX	(010)	
2015-12-07	2.0	Status O --> D		FTX	(009)	
2015-12-07	2.0	Der Text wird übertragen für Rechnungen (BGM+389) --> Der Text wird übertragen für Dokumente im Gutschriftsverfahren (BGM+389, 402, 403 und 295).		FTX	(009)	
2015-12-07	2.0	MaxRep 3 --> 1		FTX	(009)	
2015-12-07	2.0	an..512 --> an..256		FTX	(008)	4440
2015-12-07	2.0	an..512 --> an..256		FTX	(008)	4440
2015-12-07	2.0	Neu: Aufsichtsrat und Vorstand		FTX	(008)	
2015-12-07	2.0	MaxRep 3 --> 1		FTX	(008)	
2015-12-07	2.0	an..512 --> an..256		FTX	(007)	4440
2015-12-07	2.0	an..512 --> an..256		FTX	(007)	4440
2015-12-07	2.0	MaxRep 3 --> 1		FTX	(007)	
2015-12-07	2.0	Neu: Preisnachbewertung (295): positive Werte stehen für erhöhte Preise (per Saldo Gutschrift an den Verkäufer) und negative Werte stehen für niedrigere Preise (per Saldo Lastschrift an den		BGM	(004)	1001

© Volkswagen Aktiengesellschaft

1 Änderungsübersicht

Datum	Version	Beschreibung	SG	Se	(lfd.Nr)	DE
		Verkäufer).				
2015-12-07	2.0	Gelöscht: Auf Positionsebene und Summenebene wird bei negativen Beträgen immer ein negatives Vorzeichen übermittelt. Bei positiven Beträgen auf Positions- und Summenebene wird kein Vorzeichen übergeben.		BGM	(004)	
2015-12-07	2.0	Gelöscht: Art der Antwort, codiert wird nur genutzt in einer Antwort auf eine Vorab-Rechnungsnachricht.		BGM	(004)	
2015-12-07	2.0	GAVA11 gelöscht, GAVA21 eingefügt.		UNH	(003)	0057
2015-12-07	2.0	Kommentare ergänzt.		UNB	(002)	0014
2015-12-07	2.0	Format an..14 --> an4		UNB	(002)	0014
2015-12-07	2.0	Status C --> R		UNA	(001)	
2015-12-07	2.0				( )	
2014-05-09	1.4	RFF+IV hinzgefügt	SG1	RFF	(013)	1153
2014-05-09	1.4	Code hinzugefügt: GAVA11		UNH	(003)	0057
2014-05-09	1.4	Codes gelöscht: GAVA10 + GA0131		UNH	(003)	0057
2013-11-15	1.3	Format auf n..15 erweitert (VDA Change)	SG26	QTY	(039)	6060
2013-06-28	1.3	DTM+134 - Datum des Umtauschkurses hinzugefügt	SG7	DTM	(031)	
2013-06-28	1.3	Datenelement 5402 - Wechselkurs hinzugefügt.	SG7	CUX	(030)	5402
2013-06-28	1.3	Zweites Gruppendatenelement C504 für Heimat- oder Zahlungswährung hinzugefügt.	SG7	CUX	(030)	
2013-06-28	1.3	DTM+134 - Datum des Umtauschkurses hinzugefügt	SG7	DTM	(029)	
2013-06-28	1.3	Datenelement 5402 - Wechselkurs hinzugefügt.	SG7	CUX	(028)	5402
2013-06-28	1.3	Zweites Gruppendatenelement C504 für Heimat- oder Zahlungswährung hinzugefügt.	SG7	CUX	(028)	
2013-02-18	1.3	LOC+18 als zusätzlliche Option hinzugefügt/ as additional Option added.	SG35	LOC	(055)	
2013-02-18	1.3	FTX(4) hinzugefügt. Grund: gesetzliche Anforderungen in Europa.		FTX	(010)	
2012-09-30		JAMA Request - 10DEC09 - Code 9 hinzugefügt und gemappt		BGM	(004)	1225
2012-07-05	1.3	Format n9 hinzugefügt	SG3	RFF	(023)	1154
2012-04-01	1.2	Die Werksnummer wird zusätzlich mit dem Qualifier „PE“ übertragen, Änderung gemäß VDA 4938, Version 1.1	SG36	RFF	(056)	
2012-04-01	1.2	Vorgegebene VW-Codes entfernt. Es gilt allgemein „Maßeinheit, codiert gem. UN/ECE Rec. 20“	SG26	QTY	(039)	6411
2012-04-01	1.2	Artikelnummer des Verkäufers	SG26	PIA	(037)	
2012-04-01	1.2	Code "LC" hinzugefügt. Logistikkosten gemäß Änderung VDA4938, Version 1.1		GEI	(012)	9649
2012-04-01	1.2	Drittes FTX-Segment wird bei selbst ausgestellten Rechnungen (BGM+389) mit Ursprung in einem EU-Mitgliedsland immer übertragen		FTX	(009)	
2012-04-01	1.2	Zusätzlicher Geschäftsvorfall Nr. 33 in Anlage 1, Frachkosten Materialrückversand		BGM	(004)	1000
2012-04-01	1.2	Zusätzlich wird ein Kennzeichen für die jeweilige VW-Konzerngesellschaft übertragen		UNB	(002)	0014
2012-04-01	1.2	Kennzeichen für VOLKSWAGEN-Gesellschaft.		UNB	(002)	0008
2010-03-15		Odette CR 10-006 Qualifier 780 und 407 eingefügt		BGM	(004)	1001
2010-03-08		CR Odette 10001		DTM	(006)	

© Volkswagen Aktiengesellschaft

1 Änderungsübersicht

Datum	Version	Beschreibung	SG	Se	(lfd.Nr)	DE
		Neue Segment Variante				
2010-01-15		Mapping zu BOD gemäß JAMA request hinzugefügt.		CNT	(058)	
2010-01-15		Code ABM hinzugefügt gemäß JAMA CR 09-009	SG29	PRI	(044)	5387
2010-01-15		Code AAL hinzugefügt gemäß JAMA CR 09-009	SG29	PRI	(043)	5387
2010-01-15		Code CON hinzugefügt gemäß JAMA CR 09-009	SG29	PRI	(042)	5387
2010-01-15		Code CON hinzugefügt gemäß JAMA CR 09-009	SG29	PRI	(041)	5387
2004-03-15		Jetzt Heimatwährung XOR Zahlungswährung.	SG7	CUX	(030)	
2004-03-15		Jetzt Heimatwährung XOR Zahlungswährung.	SG7	CUX	(028)	
		Codes EF VN UA hinzugefügt	SG26	PIA	(037)	7143
		Seller Identifier und zwei Klassifikationsfelder in die Datenelementgruppe eingefügt.	SG2	NAD	(020)	3039

© Volkswagen Aktiengesellschaft

2 Nachrichtentyp

Bez	Nr	St	MaxWdh	Name
UNA	1	R	1	Trennzeichen-Vorgabe
UNB	2	M	1	Nutzdaten-Kopfsegment
UNH	3	M	1	Nachrichten-Kopfsegment
BGM	4	M	1	Rechnungsart und -nummer
DTM	5	R	1	Nachrichtendatum
DTM	6	R	1	Liefer- / Leistungsdatum
FTX	7	O	1	Grund der Steuerbefreiung falls zutreffend für alle steuerbefreiten Positionen.
FTX	8	O	1	Gesetzlich vorgeschriebener Text
FTX	9	D	1	Gesetzlich vorgeschriebener Text
FTX	10	O	1	Gesetzlich vorgeschriebener Text
FTX	11	O	1	Allgemeine Informationen
GEI	12	O	1	Verarbeitungsinformation
SG1		O	5	
RFF	13	M	1	Referenznummer
SG1		O	1	
RFF	14	M	1	Anwendungsreferenznummer
SG2		R	1	
NAD	15	M	1	Käufer
SG3		O	1	
RFF	16	M	1	UST ID des Käufers
SG3		O	1	
RFF	17	M	1	Steuernummer des Käufers
SG5		O	1	
CTA	18	M	1	Ansprechpartner
COM	19	O	4	Kommunikationsverbindung
SG2		R	1	
NAD	20	M	1	Verkäufer
SG3		O	1	
RFF	21	M	1	USTID des Verkäufers
SG3		O	1	
RFF	22	M	1	Steuernummer des Verkäufers
SG3		O	1	
RFF	23	M	1	DUNS Nummer des Verkäufers
SG2		O	1	
NAD	24	M	1	Warenversender
SG2		D	1	
NAD	25	M	1	Steuerlicher Stellvertreter / Fiskalvertreter des Leistungserbringers / Lieferanten
SG3		R	1	
RFF	26	M	1	Umsatzsteuer-ID
SG7		D	1	

Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Bez	Nr	St	MaxWdh	Name
CUX	27	M	1	Währungsangaben
SG7		D	1	
CUX	28	M	1	Währungsangaben
DTM	29	D	1	Datum des Umtauschkurses
SG7		D	1	
CUX	30	M	1	Währungsangaben
DTM	31	D	1	Datum des Umtauschkurses
SG8		O	10	
PYT	32	M	1	Zahlungsbedingungen
DTM	33	O	1	Fälligkeitsdatum der Zahlung
PCD	34	O	1	Prozentangaben zu Nachlass, Zahlung oder Raten
MOA	35	O	1	Raten- oder Skontobetrag
SG26		R	900	
LIN	36	M	1	Position und Artikelnummer
PIA	37	O	1	Artikelnummer des Lieferanten
IMD	38	R	5	Beschreibung des Artikels oder der Leistung
QTY	39	R	1	Berechnete Menge
SG27		R	1	
MOA	40	M	1	Nettobetrag der Position in Rechnungswährung
SG29		R	1	
PRI	41	M	1	Preisangaben
SG29		R	1	
PRI	42	M	1	Preisangaben
SG29		O	1	
PRI	43	M	1	Preisangaben
SG29		O	1	
PRI	44	M	1	Preisangaben
SG30		R	1	
RFF	45	M	1	Delivery note number
DTM	46	O	1	Lieferscheindatum
SG30		O	1	
RFF	47	M	1	Referenznummer zu einem Ereignis
SG30		R	1	
RFF	48	M	1	Referenzangaben
SG30		R	1	
RFF	49	M	1	Bestellreferenz
SG30		R	1	
RFF	50	M	1	Referenzangaben
DTM	51	O	1	Datum zu einem Ereignis
SG34		R	1	
TAX	52	M	1	USt oder andere Steuerrate
SG35		O	1	
NAD	53	M	1	Warenempfänger

Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

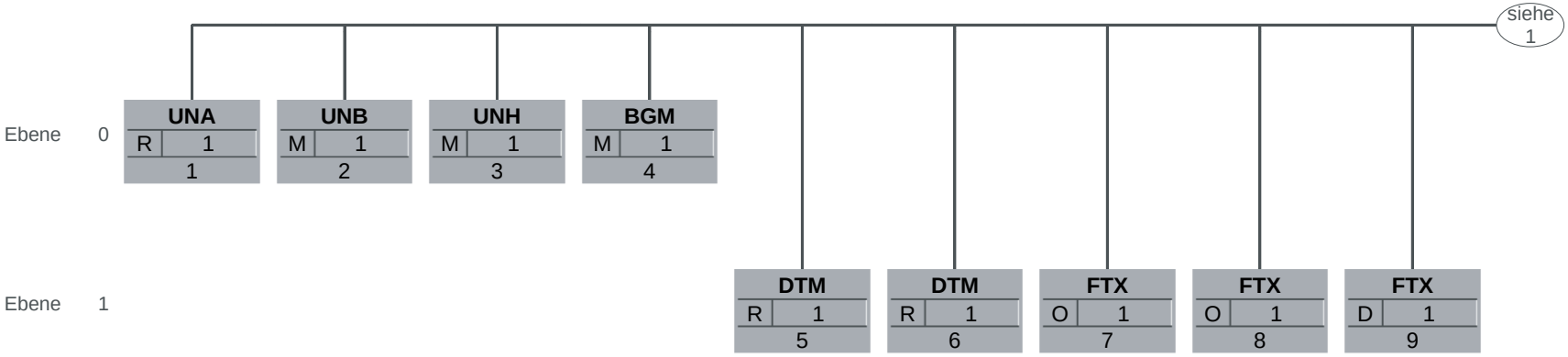
© Volkswagen Aktiengesellschaft

Bez	Nr	St	MaxWdh	Name
LOC	54	O	1	Abladestelle
LOC	55	O	1	Interner Lieferort oder Lager nach Entladung
SG36		O	1	
RFF	56	M	1	Referenznummern des Warenempfängers
UNS	57	M	1	Abschnitts-Kontrollsegment
CNT	58	O	1	Abstimmsumme
SG50		R	1	
MOA	59	M	1	Rechnungsbetrag
SG50		R	1	
MOA	60	M	1	Steuerbarer Gesamtbetrag
SG50		R	1	
MOA	61	M	1	Summe Steuern
SG50		R	1	
MOA	62	M	1	Summe der Positionsbeträge
SG50		D	1	
MOA	63	M	1	Skontobetrag in Rechnungs-, Heimat- oder Zahlungswährung
SG50		D	1	
MOA	64	M	1	Summe steuerfreier Beträge
SG52		D	10	
TAX	65	M	1	Steuerart und -rate
MOA	66	D	1	Steuerbetrag in Rechnungswährung
MOA	67	R	1	Zu versteuernder Betrag in Rechnungswährung
UNT	68	M	1	Nachrichten-Endesegment
UNZ	69	M	1	Nutzdaten-Endesegment

Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

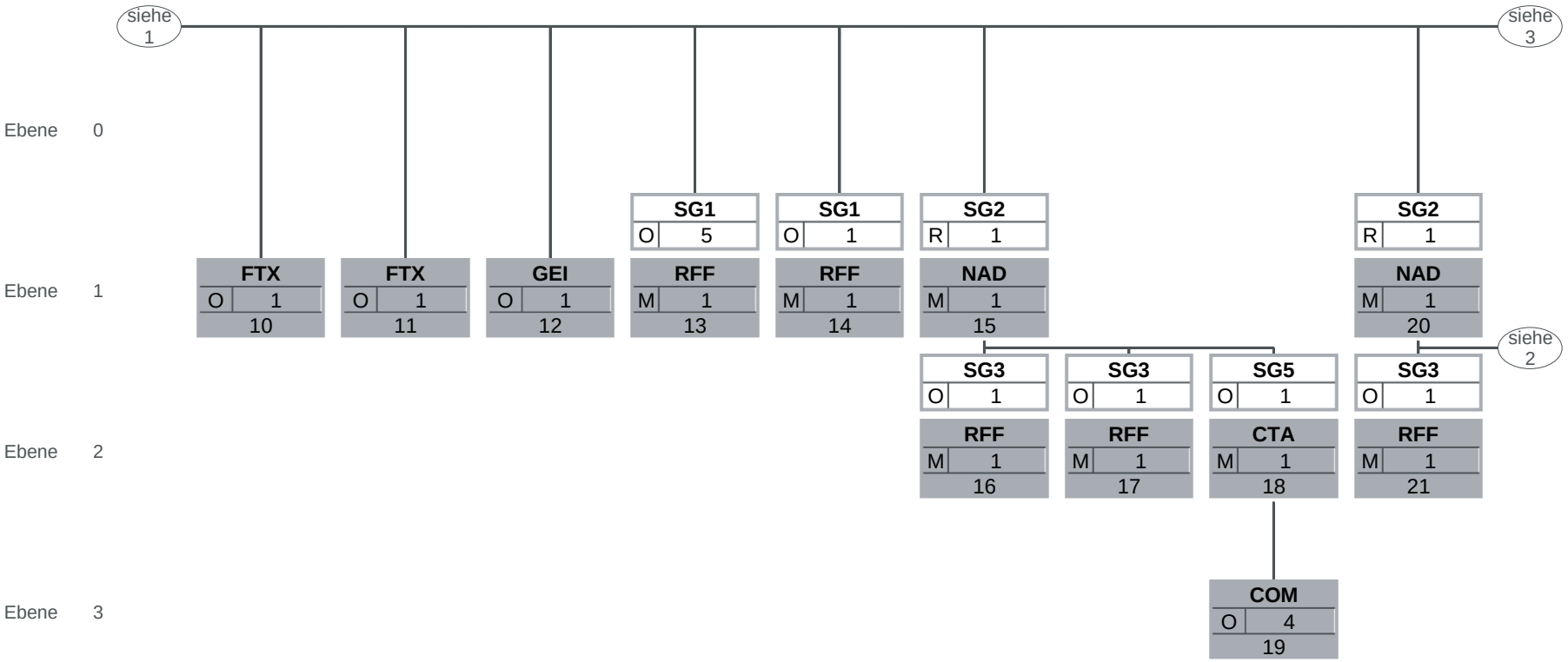
© Volkswagen Aktiengesellschaft

3 Nachrichtenaufbaudiagramm



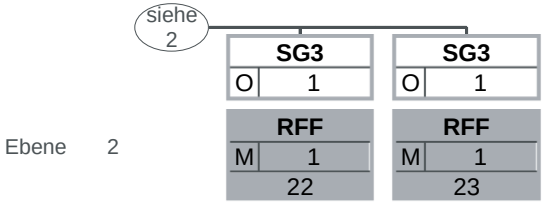
Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



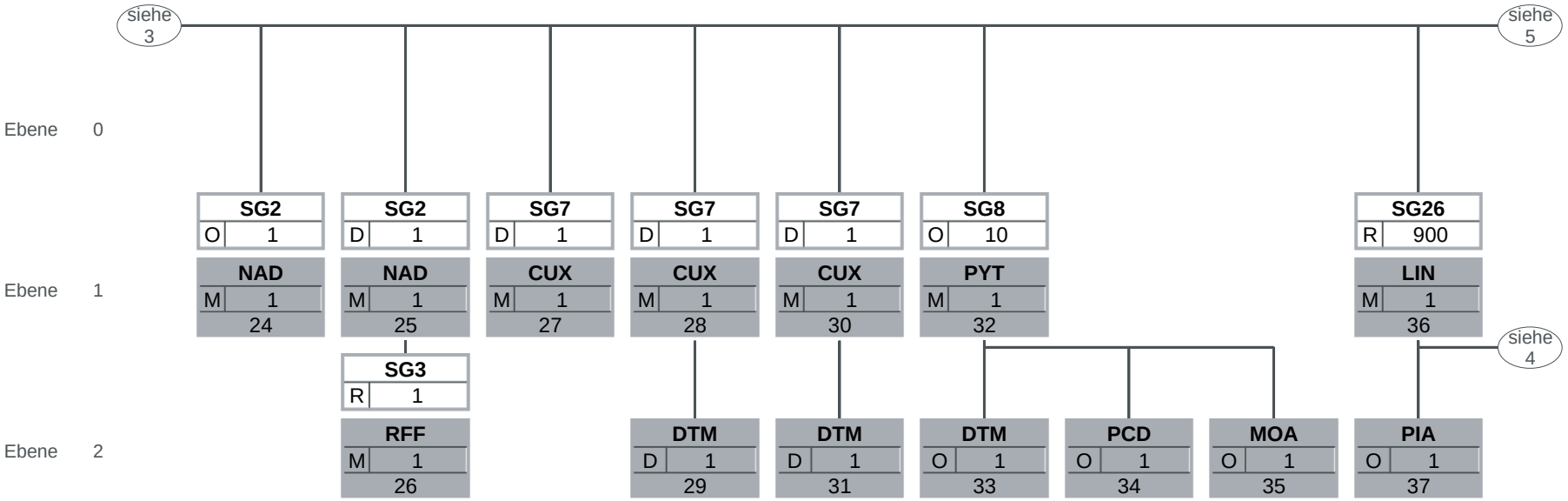
Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



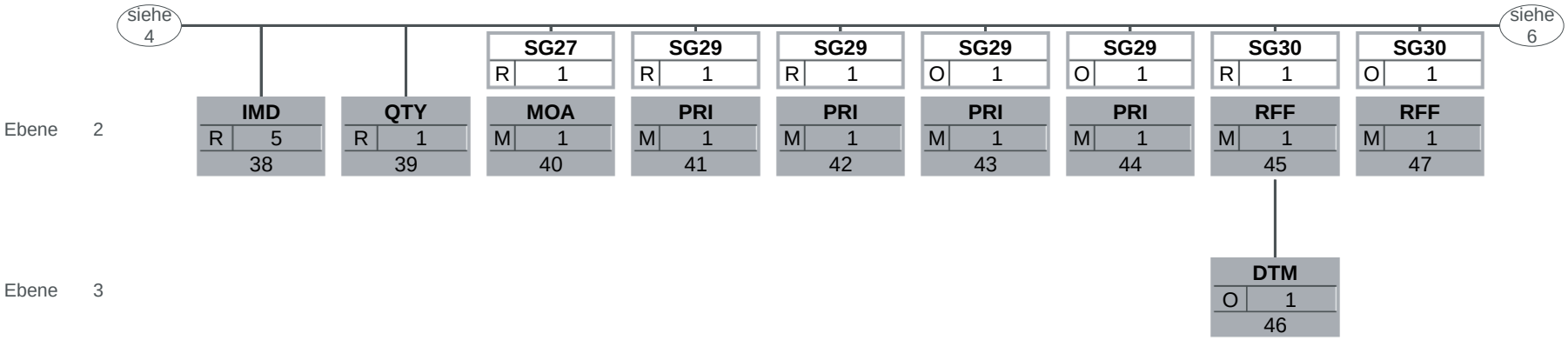
Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



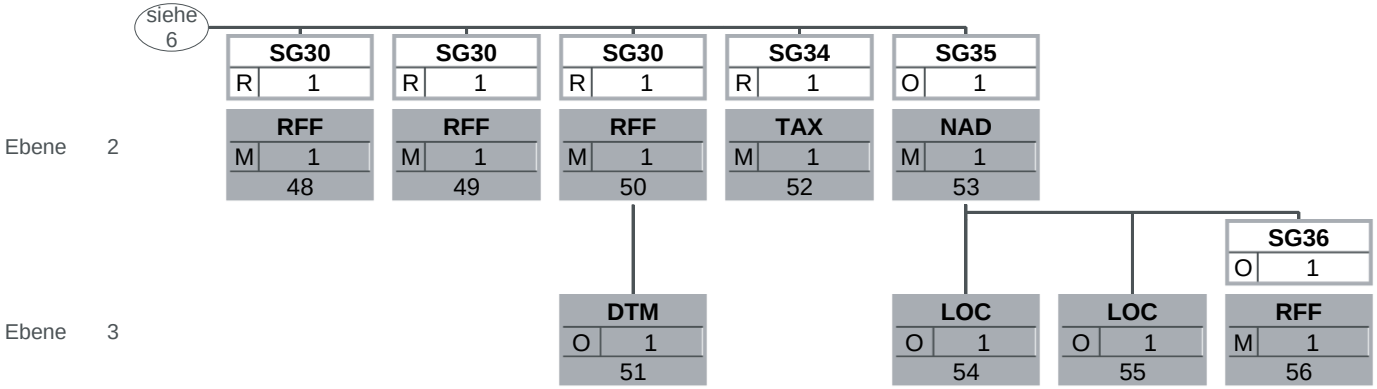
Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



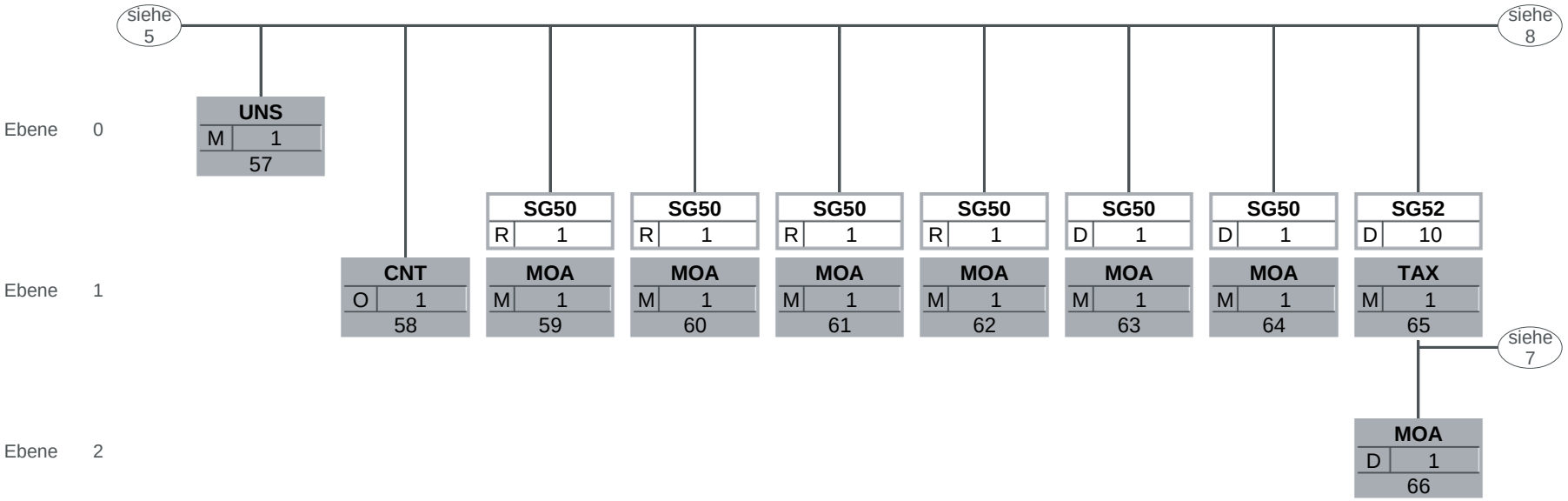
Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



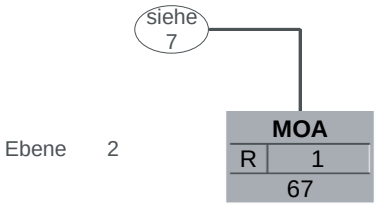
Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



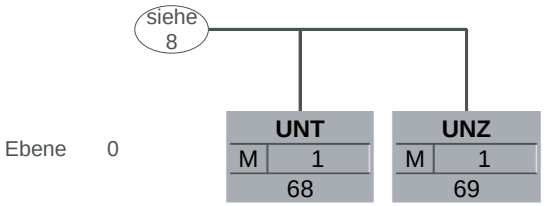
Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft



Jedes dokumentierte Segment / Segmentgruppe ist in dieser Nachrichtenstruktur abgebildet, ein dokumentiertes Segment / Segmentgruppe muß nicht immer übertragen werden. Im Gegensatz zum EDIFACT-Nachrichtenaufbaudiagramm werden hier die verschiedenen Segment-Versionen (Varianten) explizit dargestellt.

© Volkswagen Aktiengesellschaft

4 Segmentbeschreibung

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
1	**UNA**	R	1	0	**Trennzeichen-Vorgabe**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
UNA1	Gruppendatenelement-Trennzeichen	M	an1	M	an1	Doppelpunkt
UNA2	Segment-Bezeichner- und Datenelement-Trennzeichen	M	an1	M	an1	Plus-Zeichen
UNA3	Dezimalzeichen	M	an1	M	an1	Punkt
UNA4	Freigabezeichen	M	an1	M	an1	Fragezeichen
UNA5	Reserviert für spätere Verwendung	M	an1	M	an1	Leerzeichen
UNA6	Segment-Endezeichen	M	an1	M	an1	Hochkomma

Bemerkung:

Beispiel:
UNA:+.? '

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
2	**UNB**	M	1	0	**Nutzdaten-Kopfsegment**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
S001	Syntax-Bezeichner	M		M		
0001	Syntax-Kennung	M	a4	M	a4	**UNOA UN/ECE-Zeichensatz A** **UNOB UN/ECE-Zeichensatz B** **UNOC UN/ECE-Zeichensatz C**
0002	Syntax-Versionsnummer	M	n1	M	n1	**2 Version 2** **3 Version 3**
S002	Absender der Übertragungsdatei	M		M		
0004	Absenderbezeichnung	M	an..35	M	an..35	Odette-Id des sendenden IVZ bei VOLKSWAGEN, hier Station R11 (Id enthält 6 Blankzeichen!)
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C	an..4	N		Not used
0008	Gesellschaftskennzeichen VOLKSWAGEN	C	an..14	C	an..14	Referenz auf die VOLKSWAGEN-Gesellschaften, die die Gut-/Lastschrift ausstellen. In der Regel gibt es eine Eins-zu-Eins-Beziehung zwischen dem Käufer aus SG2, NAD+BY. Die zurzeit teilnehmenden VOLKSWAGEN-Gesellschaften sind. Volkswagen AG = 0100 Volkswagen Konzernlogistik GmbH und Co OHG = 4700 Volkswagen Sachsen GmbH = 0320 Audi AG = 0200 Volkswagen Group of America Chattanooga Operations, LLC., Chattanooga = 0600
S003	Empfänger der Übertragungsdatei	M		M		
0010	Empfängerbezeichnung	M	an..35	M	an..35	Odette-Id, Mail-Box-Id oder eine andere mit dem Empfänger abgestimmte Bezeichnung.
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C	an..4	O	an..4	
0014	Gesellschaftskennzeichen VOLKSWAGEN	C	an..14	O	an4	Übersicht über die zu verwendenden Gesellschaftskennzeichen: http://www.vwgroupsupply.com/cqpubl-kbp/content/doclib/vwkbc.iddownload.html/id=705e8e5e-eb12-415f-b6b0-8eaa53b958df/gesellschaftskennzeichen_volkswagen_vda4938_20140901_de.pdf
S004	Datum/Uhrzeit der Erstellung	M		M		
0017	Datum der Erstellung	M	n6	M	n6	Datum Erstellung (Konvertierung) der Übertragungsdatei (JJMMTT)
0019	Uhrzeit der Erstellung	M	n4	M	n4	Uhrzeit Erstellung (Konvertierung) der Übertragungsdatei HHMM
0020	Datenaustauschrefe	M	an..14	M	an..14	Übertragungsreferenznummer, wird vom Sender

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
	renz					(i.d.R. Konverter) vergeben.
S005	Referenz/Paßwort des Empfängers	C		O		
0022	Referenz oder Paßwort des Empfängers	M	an..14	N		Not used
0026	Anwendungsreferenz	C	an..14	O	an..14	
0029	Verarbeitungspriorität, Code	C	a1	N		Not used
0031	Bestätigungsanforderung	C	n1	N		Not used
0032	Austauschvereinbarungskennung	C	an..35	N		Not used
0035	Test-Kennzeichen	C	n1	O	n1	**1 Übertragungsdatei ist ein Test**

Bemerkung:

Beispiel:

UNB+UNOC:3+O0013000001VW R11::0100+987654321:1:0100+171205:1446+144659++++++1'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
3	**UNH**	M	1	0	**Nachrichten-Kopfsegment**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M	an..14	Nachrichten-Referenznummer - eindeutige Nummer zur Identifikation der Nachricht im Datenaustausch. Eine fortlaufend aufsteigende Nummer beginnend mit 1.
S009	Nachrichten-Kennung	M		M		
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M	an..6	M	an..6	**INVOIC Rechnung**
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3	**D Entwurfs-Version**
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M	an..3	**07A Ausgabe 2007 - A**
0051	Verwaltende Organisation	M	an..2	M	an..2	**UN UN/CEFACT**
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C	an..6	R	an6	**GAVA30 VDA INVOIC Version 3.0**

Bemerkung:

Beispiel:

UNH+1+INVOIC:D:07A:UN:GAVA30'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
4	**BGM**	M	1	0	**Rechnungsart und -nummer**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	C		R		
1001	Dokumentenname, Code	C	an..3	R	an..3	Die aufgeführten Beispiele und Beschreibungen im Volkswagen-Guide basieren auf der VDA 4938-Empfehlung. Geschäftsvorfälle, die bei VOLKSWAGEN nicht auftreten, werden nicht aufgeführt. Preisnachbewertung (295): positive Werte stehen für erhöhte Preise (per Saldo Gutschrift an den Verkäufer) und negative Werte stehen für niedrigere Preise (per Saldo Lastschrift an den Verkäufer). **295 Price variation invoice** **381 Gutschriftanzeige** **383 Belastungsanzeige** **389 Selbst ausgestellte Rechnung** **402 Gutschrift vom Käufer im Gutschriftsverfahren** **403 Belastungsanzeige vom Käufer im Gutschriftsverfahren**
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	O	an..3	**272 Joint Automotive Industry agency**
1000	Dokumentenname	C	an..35	O	an..35	Name des Dokuments in Klartext. Kurz-Text zur Beschreibung des Geschäftsvorfalls. Die möglichen Geschäftsvorfälle sind in der Anlage 1 zu dieser Guideline aufgeführt und beschrieben. Die "Herkunft" in der Anlage bezieht sich auf verschiedene Ursprungssysteme in der Volkswagen AG. Sie sind relevant für Lieferanten der Volkswagen AG, die bisher Papierbelege erhalten haben. Für Konzerngesellschaften mit abweichenden Systemen, wie z. B. SAP, ist die "Herkunft" irrelevant. Der eigentliche Geschäftsvorfall kann jedoch auch dort vorkommen.
C106	Dokumenten-/ Nachrichten-Identifikation	C		R		
1004	Dokumentennummer	C	an..35	R	an..16	
1225	Nachrichtenfunktion, Code	C	an..3	O	an..3	**9 Original**

Bemerkung:

Beispiel:

BGM+389:::MATERIAL+00078665+9'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
5	**DTM**	R	1	1	**Nachrichtendatum**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C507	Datum/Uhrzeit/ Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit** Das Nachrichtendatum ist als Synonym zum Rechnungsdatum anzusehen.
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C	an..35	R	n8	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C	an..3	R	an..3	**102 CCYYMMDD**

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+137:20100820:102'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
6	**DTM**	R	1	1	**Liefer- / Leistungsdatum**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C507	Datum/Uhrzeit/ Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**1 Abschluss der Serviceleistung, tatsächlicher Zeitpunkt (Datum/ Uhrzeit)**
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C	an..35	R	n..12	Liefer- / Leistungsdatum
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C	an..3	R	an..3	**102 CCYYMMDD**

Bemerkung:

Liefer- und Leistungsdatum. Bei Rechnungen mit mehreren Positionen wird nur das jüngste Leistungsdatum übertragen. In der Regel handelt es sich um das Lieferscheindatum.
Bei Belegen ohne Lieferschein-Referenz entspricht das Liefer- und Leistungsdatum immer dem Belegdatum.

Beispiel:

DTM+1:20100816:102'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
7	**FTX**	O	1	1	**Grund der Steuerbefreiung falls zutreffend für alle steuerbefreiten Positionen.**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
4451	Textbezug, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**TXD Tax declaration**
4453	Textfunktion, Code	C	an..3	N		Not used
C107	Text-Referenz	C		N		
4441	Freier Text, Code	M	an..17	N		Not used
C108	Text	C		R		
4440	Freier Text	M	an..512	M	an..256	
4440	Freier Text	C	an..512	O	an..256	siehe 4440 # 1
4440	Freier Text	C	an..512	O	an..256	siehe 4440 # 1
4440	Freier Text	C	an..512	O	an..256	siehe 4440 # 1

Bemerkung:

Beispiel:

FTX+TXD+++STEUERFREIE INNERGEMEINSCHAFTLICHE LIEFERUNG:::X'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
8	**FTX**	O	1	1	**Gesetzlich vorgeschriebener Text**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
4451	Textbezug, Qualifier	M	an..3	M	an..3	REG wird genutzt für gesetzlich vorgeschriebene Textinformationen (z.B. Mitglieder des Aufsichtsrates etc.) **REG Regulatory information**
4453	Textfunktion, Code	C	an..3	N		Not used
C107	Text-Referenz	C		N		
4441	Freier Text, Code	M	an..17	N		Not used
C108	Text	C		R		
4440	Freier Text	M	an..512	M	an..256	
4440	Freier Text	C	an..512	O	an..256	siehe 4440 # 1
4440	Freier Text	C	an..512	O	an..256	siehe 4440 # 1
4440	Freier Text	C	an..512	O	an..256	siehe 4440 # 1

Bemerkung:

Aufsichtsrat und Vorstand

Beispiel:

FTX+REG+++Vorsitzender des Aufsichtsrats?: Hans Dieter Pötsch:Vorstand?: Matthias Müller (Vorsitzender), H erbert Diess, Francisco J. Garcia Sanz, Jochem Heizmann, Horst Neumann, Andreas Renschler, Rupert Stadler , Frank Witter::X'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
9	**FTX**	D	1	1	**Gesetzlich vorgeschriebener Text**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
4451	Textbezug, Qualifier	M	an..3	M	an..3	REG wird genutzt für gesetzlich vorgeschriebene Textinformationen (z.B. Mitglieder des Aufsichtsrates etc.) **REG Regulatory information**
4453	Textfunktion, Code	C	an..3	N		Not used
C107	Text-Referenz	C		N		
4441	Freier Text, Code	M	an..17	N		Not used
C108	Text	C		R		
4440	Freier Text	M	an..512	M	an..256	

Bemerkung:

Der Text wird übertragen für Dokumente im Gutschriftsverfahren (BGM+389, 402, 403 und 295).

Beispiel:

FTX+REG+++Mit Ausstellung dieser elektronischen Nachricht verweisen wir auf Artikel 224, Richtlinie Nr. 2006/ 112/EG'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
10	**FTX**	O	1	1	**Gesetzlich vorgeschriebener Text**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
4451	Textbezug, Qualifier	M	an..3	M	an..3	Zusätzliche gesetzliche Anforderungstexte, wie z. B. das Wort "Gutschrift" in der jeweiligen Landessprache. **REG Regulatory information**
4453	Textfunktion, Code	C	an..3	N		Not used
C107	Text-Referenz	C		N		
4441	Freier Text, Code	M	an..17	N		Not used
C108	Text	C		R		
4440	Freier Text	M	an..512	M	an..256	

Bemerkung:

Beispiel:

FTX+REG+++Gutschrift'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
11	**FTX**	O	1	1	**Allgemeine Informationen**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
4451	Textbezug, Qualifier	M	an..3	M	an..3	Allgemeine Information **AAI General information**
4453	Textfunktion, Code	C	an..3	N		Not used
C107	Text-Referenz	C		N		
4441	Freier Text, Code	M	an..17	N		Not used
C108	Text	C		R		
4440	Freier Text	M	an..512	M	an..256	

Bemerkung:

Beispiel:

FTX+AAI+++Allgemeine Information'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
12	**GEI**	O	1	1	**Verarbeitungsinformation**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
9649	Verarbeitungsinformation, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**LC Logistikkosten** **PM Material für die Produktion** **OM Anderes Material** **S Serviceleistungen** (1) JAIF Code - zu benutzen mit Code 272 im Datenelement 3055.
C012	Verarbeitungsindikator	C		O		
7365	Verarbeitungsindikator, Code	C	an..3	N		Not used
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	R	an..3	**272 Joint Automotive Industry agency**

Bemerkung:

Dieses Segment wird genutzt, um zwischen Rechnungen für Produktionsmaterial und Rechnungen für andere Materialien zu unterscheiden. Dabei ist zu beachten, dass in Abhängigkeit von der jeweiligen Konzerngesellschaft die aufgeführten Konstellationen nicht oder nur teilweise vorkommen können. Die unten aufgeführte Regel gilt für Übertragungen der Volkswagen AG. In Chattanooga wird zurzeit nur "GEI+PM" übertragen.

Folgende Regel gilt für das IMD-Segment, DE 7008 in Verbindung mit dem GEI-Segment.

GEI+PM = IMD+++:::MAT' (Produktionsmaterial)
GEI+PM = IMD+++:::MATL' (Produktionsmaterial)
GEI+OM = IMD+++:::ART' (Anderes Material)
GEI+OM = IMD+++:::FGST' (Anderes Material)
GEI+S = IMD+++:::Service description' (Beschreibung der Serviceleistung)

Beispiel:

GEI+PM+::272'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	O	5	1	**Sonstige Referenzen**
13	**RFF**	M	1	1	**Referenznummer**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	Qualifier IV: zu benutzen bei Belastungsanzeigen oder Gutschriften, die sich auf vorangegangene Rechnungsdokumente beziehen. Qualifier PQ: benennt eine Referenz, die bei der Zahlung der Rechnung angegeben werden muss. Qualifier ANJ: wird verwendet, um die Registriernummer oder Autorisierungsnummer der Rechnung zu identifizieren, wie sie von Steuerbehörden zugewiesen wird, beispielsweise die UUID in Mexiko. **IV Rechnungsnummer** **ANJ Authorization number** **PQ Payment reference**
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70	Anwendungsreferenznummer - logische Klammer, die meherere Rechnungsnachrichten verbindet.

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+IV:Sonstige Referenzen'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG1	O	1	1	**Anwendungsreferenznummer**
14	**RFF**	M	1	1	**Anwendungsreferenznummer**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**AGK Anwendungsreferenznummer**
1154	Anwendungsreferenznummer	C	an..70	R	an..35	

Bemerkung:

Beispiel:
RFF+AGK:123ABC'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Käufer**
15	**NAD**	M	1	1	**Käufer**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**BY Buyer**
C082	Identifikation des Beteiligten	C		R		Alle im Rechnungsdokument aufgeführten Partner werden mit vollständigen Angaben zu Name und Adresse übertragen. Die Partner ID kann zusätzlich übertragen werden, um die automatisierte Verarbeitung und Zuordnung zu internen Datenbanken sicherzustellen.
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	M	an..35	
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	R	an..3	**91 Zugewiesen vom Verkäufer oder dessen Agenten**
C058	Name und Anschrift	C		N		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M	an..35	N		Not used
C080	Name des Beteiligten	C		R		Für die Nutzung siehe Kommentar in C082.
3036	Beteiligter	M	an..35	M	an..35	
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	siehe 3036 # 1
C059	Straße	C		O		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M	an..35	M	an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C	an..35	O	an..35	siehe 3042 # 1
3164	Ort	C	an..35	R	an..35	
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C		O		
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C	an..9	O	an..9	
3251	Postleitzahl, Code	C	an..17	R	an..17	
3207	Ländername, Code	C	an..3	R	a2	

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+BY+731023::91++Volkswagen Aktiengesellschaft:X+Street1:X+Wolfsburg++38436+DE'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Käufer**
	SG3	O	1	2	**UST ID des Käufers**
16	**RFF**	M	1	2	**UST ID des Käufers**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**VA Umsatzsteuernummer**
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..17	

Bemerkung:

Sofern steuerrechtlich notwendig, wird nur die Umsatzsteuer-Nummer übertragen. Andere Qualifier werden hier nicht genutzt.

Beispiel:

RFF+VA:DE115235681'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Käufer**
	SG3	O	1	2	**Steuernummer des Käufers**
17	**RFF**	M	1	2	**Steuernummer des Käufers**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**FC Fiscal number**
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..17	

Bemerkung:
Sofern steuerrechtlich notwendig, muss die Steuernummer übertragen werden.

Beispiel:
RFF+FC:DE115235681'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Käufer**
	SG5	O	1	2	**Informationskontakt**
18	**CTA**	M	1	2	**Ansprechpartner**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3139	Funktion des Ansprechpartners, Code	C	an..3	R	an..3	**IC Informationskontakt**
C056	Kontaktangaben	C		O		
3413	Kontakt, Nummer	C	an..17	O	an..17	
3412	Kontakt	C	an..256	O	an..35	

Bemerkung:

Ansprechpartner und Kommunikationsdaten werden übermittelt, wenn in den Stammdaten des Herkunftssystems vorhanden.

Beispiel:

CTA+IC+1852:Peter Zimmer'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Käufer**
	SG5	O	1	2	**Informationskontakt**
19	**COM**	O	4	3	**Kommunikationsverbindung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C076	Kommunikationsverbindung	M		M		
3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	M	an..512	M	an..100	Kommunikationsnummer / -adresse
3155	Art des Kommunikationsmittels, Code	M	an..3	M	an..3	**EM Elektronische Post** **FX Telefax** **IM Interne Post** **TE Telefon**

Bemerkung:

Ansprechpartner und Kommunikationsdaten werden übermittelt, wenn in den Stammdaten des Herkunftssystems vorhanden.

Beispiel:

COM+?+49-5361-9-12345:TE'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Verkäufer**
20	**NAD**	M	1	1	**Verkäufer**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**SE Verkäufer**
C082	Identifikation des Beteiligten	C		R		Alle im Rechnungsdokument aufgeführten Partner werden mit vollständigen Angaben zu Name und Adresse übertragen. Die Partner ID kann zusätzlich übertragen werden, um die automatisierte Verarbeitung und Zuordnung zu internen Datenbanken sicherzustellen.
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	R	an..10	Lokale Lieferantennummer
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	R	an..3	**92 Zugewiesen vom Käufer oder dessen Agenten**
C058	Name und Anschrift	C		N		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M	an..35	N		Not used
C080	Name des Beteiligten	C		R		
3036	Beteiligter	M	an..35	M	an..35	
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	siehe 3036 # 1
C059	Straße	C		O		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M	an..35	M	an..35	
3164	Ort	C	an..35	R	an..35	
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C		O		
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C	an..9	O	an..9	Bundesstaat (USA), Provinz (Kanada) etc. Wird nicht übertragen, wenn die Ortsbezeichnung im Geschäftsverkehr wie bei deutschen Bundesländern, nicht relevant ist.
3251	Postleitzahl, Code	C	an..17	R	an..17	
3207	Ländername, Code	C	an..3	R	a2	

Bemerkung:

Verkäufer: der Geschäftspartner, der die Verantwortung für die Erfüllung des Vertrags hat. Der Begriff wird häufig benutzt im Sinne von Verkäufer, Lieferant und Warenversender.

Beispiel:

NAD+SE+0000123400::92++Beispiel-Zulieferer GmbH & Co KG:Verkaufsbereich Norddeutschland+Im Hinterho
f 5+Braunschweig++38120+DE'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Verkäufer**
	SG3	O	1	2	**UST ID des Verkäufers**
21	**RFF**	M	1	2	**USTID des Verkäufers**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**VA Umsatzsteuernummer**
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70	

Bemerkung:

Beispiel:
RFF+VA:HU12345678'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Verkäufer**
	SG3	O	1	2	**Steuernummer des Verkäufers**
22	**RFF**	M	1	2	**Steuernummer des Verkäufers**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**FC Fiscal number**
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..70	

Bemerkung:

Beispiel:
RFF+FC:99/012/08009'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	R	1	1	**Verkäufer**
	SG3	O	1	2	**DUNS Nummer des Verkäufers**
23	**RFF**	M	1	2	**DUNS Nummer des Verkäufers**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**ANK Reference number assigned by third party**
1154	DUNS Nummer des Verkäufers	C	an..70	R	n9	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+ANK:331602599'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	O	1	1	**Warenversender**
24	**NAD**	M	1	1	**Warenversender**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**SF Ship from**
C082	Identifikation des Beteiligten	C		O		Alle im Rechnungsdokument aufgeführten Partner werden mit vollständigen Angaben zu Name und Adresse übertragen. Die Partner ID kann zusätzlich übertragen werden, um die automatisierte Verarbeitung und Zuordnung zu internen Datenbanken sicherzustellen.
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	R	an..35	
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	R	an..3	**92 Zugewiesen vom Käufer oder dessen Agenten**
C058	Name und Anschrift	C		N		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M	an..35	M	an..35	
C080	Name des Beteiligten	C		R		Bezüglich der Anwendung siehe Kommentare zu CDE C082.
3036	Beteiligter	M	an..35	M	an..35	
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	siehe 3036 # 1
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	
C059	Straße	C		O		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M	an..35	M	an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C	an..35	O	an..35	siehe 3042 # 1
3164	Ort	C	an..35	R	an..35	
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C		O		Bezüglich der Anwendung siehe Kommentare zu CDE C082.
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C	an..9	O	an..9	Bundesstaat (USA), Provinz (Kanada) etc. Wird nicht übertragen, wenn die Ortsbezeichnung im Geschäftsverkehr wie bei deutschen Bundesländern, nicht relevant ist.
3251	Postleitzahl, Code	C	an..17	R	an..17	
3207	Ländername, Code	C	an..3	R	a2	

Bemerkung:

Der Warenversender wird nur übertragen, wenn er vom Verkäufer abweicht.

Beispiel:

NAD+SF+0000123401::92++BERND BEISPIEL:::X+GYRTO KFT:X+HATVAN++09876+HU'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	D	1	1	**Steuerlicher Stellvertreter / Fiskalvertreter des Leistungserbringers / Lieferanten**
25	**NAD**	M	1	1	**Steuerlicher Stellvertreter / Fiskalvertreter des Leistungserbringers / Lieferanten**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**LC Party declaring the Value Added Tax (VAT)**
C082	Identifikation des Beteiligten	C		O		
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	M	an..35	
C058	Name und Anschrift	C		N		
3124	Zeile für Name und Anschrift	M	an..35	N		Not used
C080	Name des Beteiligten	C		R		Alle im Rechnungsdokument aufgeführten Partner werden mit vollständigen Angaben zu Name und Adresse übertragen. Die Partner ID kann zusätzlich übertragen werden, um die automatisierte Verarbeitung und Zuordnung zu internen Datenbanken sicherzustellen.
3036	Beteiligter	M	an..35	M	an..35	
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	siehe 3036 # 1
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	
3036	Beteiligter	C	an..35	O	an..35	
C059	Straße	C		R		
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	M	an..35	M	an..35	
3042	Straße und Hausnummer oder Postfach	C	an..35	O	an..35	siehe 3042 # 1
3164	Ort	C	an..35	R	an..35	
C819	Land-Untereinheit, Einzelheiten	C		O		
3229	Land-Untereinheit, Nummer	C	an..9	O	an..9	Bundesstaat (USA), Provinz (Kanada) etc. Wird nicht übertragen, wenn die Ortsbezeichnung im Geschäftsverkehr wie bei deutschen Bundesländern, nicht relevant ist.
3251	Postleitzahl, Code	C	an..17	R	an..17	
3207	Ländername, Code	C	an..3	R	a2	

Bemerkung:

Ein steuerlicher Stellvertreter wird nur übertragen, wenn zutreffend und der Zahlungsempfänger in der Europäischen Union ansässig.

Beispiel:

NAD+LC+++Lala GmbH:::X+Musterstraße 3:X+Ummendorf++39365+AD'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG2	D	1	1	**Steuerlicher Stellvertreter / Fiskalvertreter des Leistungserbringers / Lieferanten**
	SG3	R	1	2	**Umsatzsteuer-ID**
26	**RFF**	M	1	2	**Umsatzsteuer-ID**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**VA Umsatzsteuernummer**
1154	Referenz, Identifikation	C	an..70	R	an..17	

Bemerkung:

Beispiel:
RFF+VA:DE12354'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG7	D	1	1	**Rechnungswährung**
	Die Segmentgruppe wird nur benutzt, wenn Rechnungs-, Heimat- und Zahlungswährung identisch sind.				
27	**CUX**	M	1	1	**Währungsangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C504	Währungsangaben	C		R		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**2 Reference currency**
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	
6343	Währung, Qualifier	C	an..3	R	an..3	**4 Invoicing currency**

Bemerkung:

Es wird nur die Rechnungswährung übertragen.

Beispiel:

CUX+2:EUR:4'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG7	D	1	1	**Rechnungs- und Zahlungswährung unterschiedlich**

Die Segmentgruppe wird nur benutzt, wenn Rechnungs- und Zahlungswährung unterschiedlich sind.

28	**CUX**	M	1	1	**Währungsangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C504	Währungsangaben	C		R		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**2 Reference currency**
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	
6343	Währung, Qualifier	C	an..3	R	an..3	**4 Invoicing currency**
C504	Zahlungswährung	C		R		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**3 Target currency**
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	
6343	Währung, Qualifier	C	an..3	R	an..3	**11 Payment currency**
5402	Wechselkurs	C	n..12	R	n..12	

Bemerkung:
Es wird nur die Rechnungswährung übertragen.

Beispiel:
CUX+2:EUR:4+3:USD:11+1.3011'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG7	D	1	1	**Rechnungs- und Zahlungswährung unterschiedlich**

Die Segmentgruppe wird nur benutzt, wenn Rechnungs- und Zahlungswährung unterschiedlich sind.

29	**DTM**	D	1	2	**Datum des Umtauschkurses**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C507	Datum/Uhrzeit/ Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**134 Wechselkurs, Datum/Zeit**
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C	an..35	R	n8	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C	an..3	R	an..3	**102 CCYYMMDD**

Bemerkung:

Das Datum des Umtauschkurses ist nur erforderlich, wenn Zahlungs- oder Heimatwährung im CUX Segment angegeben werden.

Beispiel:

DTM+134:20130628:102'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG7	D	1	1	**Rechnungs- und Heimatwährung unterschiedlich**

Die Segmentgruppe wird nur benutzt, wenn Rechnungs- und Heimatwährung unterschiedlich sind.

30	**CUX**	M	1	1	**Währungsangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C504	Währungsangaben	C		R		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**2 Reference currency**
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	
6343	Währung, Qualifier	C	an..3	R	an..3	**4 Invoicing currency**
C504	Heimatwährung	C		R		
6347	Währungsverwendung, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**3 Target currency**
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	
6343	Währung, Qualifier	C	an..3	R	an..3	**3 Home currency**
5402	Wechselkurs	C	n..12	R	n..12	

Bemerkung:

Es wird nur die Rechnungswährung übertragen.

Beispiel:

CUX+2:EUR:4+3:USD:3+1.3011'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG7	D	1	1	**Rechnungs- und Heimatwährung unterschiedlich**

Die Segmentgruppe wird nur benutzt, wenn Rechnungs- und Heimatwährung unterschiedlich sind.

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
31	**DTM**	D	1	2	**Datum des Umtauschkurses**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C507	Datum/Uhrzeit/ Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**134 Wechselkurs, Datum/Zeit**
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C	an..35	R	n8	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C	an..3	R	an..3	**102 CCYYMMDD**

Bemerkung:

Das Datum des Umtauschkurses ist nur erforderlich, wenn Zahlungs- oder Heimatwährung im CUX Segment angegeben werden.

Beispiel:

DTM+134:20130628:102'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG8	O	10	1	**Zahlungsanweisungen**
32	**PYT**	M	1	1	**Zahlungsbedingungen**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
4279	Zahlungsbedingung, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**1 Basic** **22 Discount**

Bemerkung:

Beispiel:

PYT+1'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG8	O	10	1	**Zahlungsanweisungen**
33	**DTM**	O	1	2	**Fälligkeitsdatum der Zahlung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C507	Datum/Uhrzeit/ Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**140 Zahlungs-Fälligkeitsdatum**
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C	an..35	R	n8	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C	an..3	O	an..3	**102 CCYYMMDD**

Bemerkung:

Bei Zahlungen ohne Lieferscheinreferenz ist das Fälligkeitsdatum das Belegdatum (DTM+137).

Beispiel:

DTM+140:20100925:102'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG8	O	10	1	**Zahlungsanweisungen**
34	**PCD**	O	1	2	**Prozentangaben zu Nachlass, Zahlung oder Raten**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C501	Prozentangaben	M		M		
5245	Prozentsatz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**12 Discount** Code 12 muss benutzt werden zusammen mit Code 52 im nachfolgenden MOA Segment.
5482	Prozentsatz	C	n..10	R	n..10	

Bemerkung:

Dieses Segment gibt - abhängig vom Qualifier des vorangegangenen PYT Segments - den Prozentsatz von Nachlässen oder den Prozentsatz vom Rechnungswert bei Ratenzahlungen an. Das Nachfolgende MOA Segment muss, sofern vorhanden, mit diesem Prozentsatz übereinstimmen.

Beispiel:

PCD+12:0.00'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG8	O	10	1	**Zahlungsanweisungen**
35	**MOA**	O	1	2	**Raten- oder Skontobetrag**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**52 Discount amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Beispiel:
MOA+52:0.00:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
36	**LIN**	M	1	1	**Position und Artikelnummer**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
1082	Positionsnummer	C	an..6	R	n..6	
1229	Handlung, Code	C	an..3	N		Not used
C212	Waren-/ Leistungsnummer, Identifikation	C		R		
7140	Produkt-/ Leistungsnummer	C	an..35	R	an..35	Wenn keine Artikelnummer vorhanden ist, wird immer 'NOT AVAILABLE' übertragen. In diesen Fällen steht eine genauere Beschreibung im IMD Segment.
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C	an..3	R	an..3	**IN Buyer's item number**

Bemerkung:

Beim Geschäftsvorfall Materialrückversand gelten folgende Regeln.
Die Zu- und Abschläge werden als separate Position (Wiederholung der Segmentgruppe 26) in einer Rechnung übertragen. Dazu gehören beispielsweise SCHROTT, HANDLINGSKOSTEN, WE-FRACHT etc.

Beispiel:

LIN+1++ 03C 906 027 BL:IN'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
37	**PIA**	O	1	2	**Artikelnummer des Lieferanten**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
4347	Produkt-/ Erzeugnisnummer, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**1 Additional identification**
C212	Waren-/ Leistungsnummer, Identifikation	M		M		
7140	Artikelnummer des Lieferanten	C	an..35	R	an..35	Die Artikelnummer des Lieferanten wird nur übertragen, falls in den Stammdaten vorhanden.
7143	Art der Produkt-/ Leistungsnummer, Code	C	an..3	R	an..3	**SA Supplier's article number**

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+1+ZU 23456:SA'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
38	**IMD**	R	5	2	**Beschreibung des Artikels oder der Leistung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
7077	Beschreibungsformat, Code	C	an..3	N		Not used
C272	Produkt/Leistung	C		N		
7081	Produkt/Leistung, Code	C	an..3	N		Not used
C273	Produkt-/ Leistungsbeschreibung	C		R		
7009	Produkt-/ Leistungsbeschreibung, Code	C	an..17	N		Not used
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	N		Not used
7008	Produkt-/ Leistungsbeschreibung	C	an..256	R	an..256	
7008	Produkt-/ Leistungsbeschreibung	C	an..256	O	an..256	Siehe 7008 # 1

Bemerkung:
In Abhängigkeit vom Ursprungssystem und vom Geschäftsvorfall werden im IMD-Segment unterschiedliche Informationen übertragen

Folgende Fälle sind möglich

1. LIN, DE 7140 ist mit Teile-/Artikelnummer/Fahrgestellnummer gefüllt.

Sofern eine genaue Produktbeschreibung im Ursprungssystem vorliegt, wird diese übertragen. In allen andern Fällen werden folgende Angaben übermittelt.

MAT = Produktionsmaterial
MATL = Logistikkosten Produktionsmaterial
ART = Katalogbestellsystem (KSRM); Hardware- und Softwarelizenzen
FGST = Fahrzeugabrechnung, Fahrgestellnummer

In Ausnahmefällen, wie z. B. Materialrückversand, kann es auch eine zusätzliche Beschreibung im IMD-Segment geben!

2. Nebenkosten bei Materialrückversand bezogen auf Lieferschein und Teilenummer
LIN, DE 7140 ist mit Teile-/Artikelnummer gefüllt. Im IMD-Segment können folgende Inhalte übertragen werden.

SCHROTT = Reststoffe
HANDLING = Handlingskosten
WEFRACHT = Fracht bei Wareneingang

3. LIN, DE 7140 ist gefüllt mit 'NOT AVAILABLE'.

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

In diesem Fall wird der Grund Gut-/Lastschrift zum jeweiligen Geschäftsvorfall übertragen.

VWGoA, Chattanooga: Das IMD-Segment wird immer mit einer Teilebezeichnung gefüllt. Nicht-Produktionsmaterial wird in Chattanooga derzeit nicht mit dieser EDI-Nachricht abgewickelt.

Beispiel:
IMD+++:::MAT:X'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
39	**QTY**	R	1	2	**Berechnete Menge**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C186	Mengenangaben	M		M		
6063	Menge, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**47 Invoiced quantity**
6060	Menge	M	an..35	M	n..15	
6411	Maßeinheit, Code	C	an..8	R	an..3	Code "C62" = Stück

Bemerkung:

Negative Mengen werden mit negativem Vorzeichen übermittelt. Positiven Mengen werden ohne Vorzeichen übertragen.
Bei folgenden Fällen ist die Menge immer '1'.
1. Die Teile- /Artikelnummer im LIN-Segment ist mit 'NOT AVAILABLE' gefüllt.
2. Nebenkosten beim Materialrückversand

Beispiel:

QTY+47:36.000:C62'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG27	R	1	2	**Nettobetrag der Position**
40	**MOA**	M	1	2	**Nettobetrag der Position in Rechnungswährung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**203 Line item amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Bruttobeträge (SG27), Bruttopreis (SG29) sowie Zu- und Abschläge (SG39) im Summenteil werden nicht übermittelt. Die Zu- und Abschläge werden beim Materialrückversand als eigene Position innerhalb der Rechnung übermittelt.

Die einzelnen Positionen innerhalb der Rechnung können keine oder negative Vorzeichen enthalten.
Bei Preisnachbewertungen werden pro Netto-Positionsbetrag, der alte Preis (PRI, Qualfier AAL), der neue Preis (PRI, Qualifier CON) sowie die Preisdifferenz alter-neuer Preis (PRI, Qualifier ABM) übertragen.
Negative Beträge werden mit negativem Vorzeichen übermittelt. Positive Beträge werden ohne Vorzeichen übertragen.

Beispiel:

MOA+203:2550.24:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG29	R	1	2	**Neuer Preis bei Neubewertung**
41	**PRI**	M	1	2	**Preisangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C509	Preisinformation	C		R		
5125	Preis, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**AAA Calculation net** Nettopreis: Preis für Berechnungen, Zu- und Abschläge sind bereits berücksichtigt. Wenn Zu- und Abschläge noch einmal extra ausgewiesen werden, dann nur zu Informationszwecken.
5118	Preis, Betrag	C	n..15	R	n..15	
5375	Preisart, Code	C	an..3	N		Not used
5387	Preisart, Code	C	an..3	R	an..3	Es wird davon ausgegangen, dass der Vertragspreis der normale Nettopreis ist. In Preisnachberechnungen können der alte Preis (AAL), der neue Preis (CON) und die Preisdifferenz (ABM) übertragen werden. **CON Contract price**
5284	Einzelpreisbasis, Menge	C	n..9	O	n..9	
6411	Maßeinheit, Code	C	an..8	O	an..3	

Bemerkung:

Nettopreis: Preis für Berechnungen, Zu- und Abschläge sind bereits berücksichtigt. Wenn Zu- und Abschläge noch einmal extra ausgewiesen werden, dann nur zu Informationszwecken.

Beispiel:

PRI+AAA:7084.00::CON:100:C62'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG29	R	1	2	**Vertragspreis**
42	**PRI**	M	1	2	**Preisangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C509	Preisinformation	C		R		
5125	Preis, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**AAA Calculation net** Nettopreis: Preis für Berechnungen, Zu- und Abschläge sind bereits berücksichtigt. Wenn Zu- und Abschläge noch einmal extra ausgewiesen werden, dann nur zu Informationszwecken.
5118	Preis, Betrag	C	n..15	R	n..15	
5375	Preisart, Code	C	an..3	N		Not used
5387	Preisart, Code	C	an..3	R	an..3	Es wird davon ausgegangen, dass der Vertragspreis der normale Nettopreis ist. In Preisnachberechnungen können der alte Preis (AAL), der neue Preis (CON) und die Preisdifferenz (ABM) übertragen werden. **CON Contract price**
5284	Einzelpreisbasis, Menge	C	n..9	O	n..9	
6411	Maßeinheit, Code	C	an..8	O	an..3	

Bemerkung:

Nettopreis: Preis für Berechnungen, Zu- und Abschläge sind bereits berücksichtigt. Wenn Zu- und Abschläge noch einmal extra ausgewiesen werden, dann nur zu Informationszwecken.

Beispiel:

PRI+AAA:7084.00::CON:100:C62'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG29	O	1	2	**Alter Nettopreis**
43	**PRI**	M	1	2	**Preisangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C509	Preisinformation	C		R		
5125	Preis, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**AAA Calculation net** Nettopreis: Preis für Berechnungen, Zu- und Abschläge sind bereits berücksichtigt. Wenn Zu- und Abschläge noch einmal extra ausgewiesen werden, dann nur zu Informationszwecken.
5118	Preis, Betrag	C	n..15	R	n..15	
5375	Preisart, Code	C	an..3	N		Not used
5387	Preisart, Code	C	an..3	R	an..3	Es wird davon ausgegangen, dass der Vertragspreis der normale Nettopreis ist. In Preisnachberechnungen können der alte Preis (AAL), der neue Preis (CON) und die Preisdifferenz (ABM) übertragen werden. **AAL Old price**
5284	Einzelpreisbasis, Menge	C	n..9	O	n..9	
6411	Maßeinheit, Code	C	an..8	O	an..3	

Bemerkung:

Beispiel:

PRI+AAA:7084.00::AAL:100:C62'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG29	O	1	2	**Differenz zum Basispreis bei Neubewertung - Preisnachberechnung**
44	**PRI**	M	1	2	**Preisangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C509	Preisinformation	C		R		
5125	Preis, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**AAA Calculation net** Nettopreis: Preis für Berechnungen, Zu- und Abschläge sind bereits berücksichtigt. Wenn Zu- und Abschläge noch einmal extra ausgewiesen werden, dann nur zu Informationszwecken.
5118	Preis, Betrag	C	n..15	R	n..15	
5375	Preisart, Code	C	an..3	N		Not used
5387	Preisart, Code	C	an..3	R	an..3	Es wird davon ausgegangen, dass der Vertragspreis der normale Nettopreis ist. In Preisnachberechnungen können der alte Preis (AAL) der neue Preis (CON) und die Preisdifferenz (ABM) übertragen werden. **ABM Base price difference**
5284	Einzelpreisbasis, Menge	C	n..9	O	n..9	
6411	Maßeinheit, Code	C	an..8	O	an..3	

Bemerkung:

Nettopreis: Preis für Berechnungen, Zu- und Abschläge sind bereits berücksichtigt.

Beispiel:

PRI+AAA:150.00::ABM::C62'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG30	R	1	2	**Lieferscheinreferenz**
45	**RFF**	M	1	2	**Delivery note number**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**AAU Lieferscheinnummer**
1154	Lieferscheinreferenz	C	an..70	R	an..70	
1156	Zeilennummer	C	an..6	C	an..6	

Bemerkung:
AAU wird genutzt, um den Lieferschein zu identifizieren, wenn der Lieferant die Waren zum OEM versendet.

Beispiel:
RFF+AAU:0000000001:0001'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG30	R	1	2	**Lieferscheinreferenz**
46	**DTM**	O	1	3	**Lieferscheindatum**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C507	Datum/Uhrzeit/ Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**171 Referenzdatum/-zeit**
2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	C	an..35	R	an..35	Lieferscheindatum
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C	an..3	O	an..3	**102 CCYYMMDD**

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+171:20100820:102'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG30	O	1	2	**Referenznummer zu einem Ereignis**
47	**RFF**	M	1	2	**Referenznummer zu einem Ereignis**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**AIV Event reference number**
1154	Referenznummer zu einem Ereignis	C	an..70	R	an..70	

Bemerkung:

AIV ist die Referenznummer für verschiedene Geschäftsvorfälle, die sich auf die Beschreibung im IMD-Segment beziehen.

Beispiel:

RFF+AIV:0000000001'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG30	R	1	2	**Bestellreferenz**
48	**RFF**	M	1	2	**Referenzangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**ON Auftragsnummer (Einkauf)**
1154	Bestellreferenz	C	an..70	R	an..70	
1156	Zeilennummer	C	an..6	O	an..6	

Bemerkung:
ON wird genutzt für Abschlussbestellnummer bzw. Einzelbestellnummer bzw. Vertragsnummer.

Beispiel:
RFF+ON:0000000001:0001'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG30	R	1	2	**Wareneingangsnummer**
49	**RFF**	M	1	2	**Bestellreferenz**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**ALO Receiving advice number**
1154	Bestellreferenz	C	an..70	R	an..70	
1156	Zeilennummer	C	an..6	C	an..6	

Bemerkung:
ON wird genutzt für Abschlussbestellnummer bzw. Einzelbestellnummer bzw. Vertragsnummer.

Beispiel:
RFF+ALO:0000000001:0001'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG30	R	1	2	**Referenznummer der vorangegangenen Nachricht**
50	**RFF**	M	1	2	**Referenzangaben**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht**
1154	Bestellreferenz	C	an..70	R	an..70	

Bemerkung:
ON wird genutzt für Abschlussbestellnummer bzw. Einzelbestellnummer bzw. Vertragsnummer.

Beispiel:
RFF+ACW:0000000001'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG30	R	1	2	**Referenznummer der vorangegangenen Nachricht**
51	**DTM**	O	1	3	**Datum zu einem Ereignis**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C507	Datum/Uhrzeit/ Zeitspanne	M		M		
2005	Datums- oder Uhrzeits- oder Zeitspannen-Funktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**171 Referenzdatum/-zeit**
2380	Datum zu einem Ereignis	C	an..35	R	an..35	
2379	Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code	C	an..3	O	an..3	**102 CCYYMMDD**

Bemerkung:

Beispiel:
DTM+171:20100820:102'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG34	R	1	2	**UStsatz für die Position**
52	**TAX**	M	1	2	**USt oder andere Steuerrate**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
5283	Zoll-/Steuer-/ Gebührenfunktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**7 Tax**
C241	Zoll-/Steuer-/ Gebührenart	C		R		
5153	Zoll-/Steuer-/ Gebühren-Art, Code	C	an..3	R	an..3	**VAT Value added tax**
C533	Verrechnungseinzelheiten von Zoll/ Steuer/Gebühren	C		N		
5289	Zoll-/Steuer-/ Gebührenkonto, Code	M	an..6	N		Not used
5286	Zoll-/Steuer-/ Gebühren, Veranlagungsbasis, Menge	C	an..15	N		Not used
C243	Zoll-/Steuer-/ Gebühren	C		R		
5279	Zoll-/Steuer-/ Gebührenrate, Code	C	an..7	N		Not used
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	N		Not used
5278	Zoll-/Steuer-/ Gebührenrate	C	an..17	R	n..7	

Bemerkung:

Die Identifikation der Steuer ist notwendig auf Positionsebene, da verschiedene Waren und Leistungen nach unterschiedlichen Sätzen besteuert werden können. Das betrifft sowohl Umsatzsteuer als auch verschiedene Steuern innerhalb oder zwischen Bundesländern in den USA.

Beispiel:

TAX+7+VAT+++:::0.00'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG35	O	1	2	**Warenempfänger**
53	**NAD**	M	1	2	**Warenempfänger**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**ST Ship to**
C082	Identifikation des Beteiligten	C		O		
3039	Beteiligter, Identifikation	M	an..35	M	an..3	2-stelliger Werksschlüssel des Anlieferwerkes von VOLKSWAGEN entsprechend der Lieferabrufe für Produktionsmaterial.
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	R	an..3	**92 Zugewiesen vom Käufer oder dessen Agenten**

Bemerkung:
Die Segmentgruppe 35 mit NAD und LOC werden nur übertragen wenn es sich um

Produktionsmaterial,
Katalogbestellsystem (KSRM),
Fahrzeuge oder
Hardware und Softwarelizenzen handelt.

Siehe dazu auch die Beschreibungen zum LIN- und IMD-Segment. Die Regeln gelten analog. In den genannten Fällen enthält das GEI-Segment entweder "PM" oder "OM". "S" ist nicht möglich.

Beispiel:
NAD+ST+11::92'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG35	O	1	2	**Warenempfänger**
54	**LOC**	O	1	3	**Abladestelle**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3227	Ortsangabe, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**11 Entladeort/Löschhafen**
C517	Ortsangabe	C		R		
3225	Ortsangabe, Nummer	C	an..35	D	an..35	Entweder die ID des Ortes oder der Name muss angegeben werden.
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	N		Not used
3224	Ortsangabe	C	an..256	R	an..5	Abladestelle aus den Lieferabrufen sofern vorhanden.

Bemerkung:

Wird nur bei Produktionsmaterial, Katalogbestellungen (nur VW AG), Fahrzeugrechnungen , Hardware und Softwarelizenzen übertragen. GEI-Segmemt = PM, OM

Beispiel:

LOC+11+:::86623'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG35	O	1	2	**Warenempfänger**
55	**LOC**	O	1	3	**Interner Lieferort oder Lager nach Entladung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
3227	Ortsangabe, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**18 Lager**
C517	Ortsangabe	C		R		
3225	Ortsangabe, Nummer	C	an..35	N		Not used
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	N		Not used
3224	Interner Lieferort oder Lager nach Entladung	C	an..256	R	an..35	

Bemerkung:

Wird nur übertragen, wenn im System verfügbar. Es kann Abweichungen zu LOC+18 im Lieferabruf geben.

Beispiel:

LOC+18+:::HL5'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG26	R	900	1	**Positionsebene**
	SG35	O	1	2	**Warenempfänger**
	SG36	O	1	3	**Werksnummer des Warenempfängers**
56	**RFF**	M	1	3	**Referenznummern des Warenempfängers**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C506	Referenz	M		M		
1153	Referenz, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**PE Plant number**
1154	Werksnummer des Warenempfängers	C	an..70	R	an..70	

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+PE:11'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
57	**UNS**	M	1	0	**Abschnitts-Kontrollsegment**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
0081	Abschnittskennung, codiert	M	a1	M	a1	**S Trennung von Positions- und Summenteil**

Bemerkung:

Beispiel:
UNS+S'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
58	**CNT**	O	1	1	**Abstimmsumme**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C270	Abstimmangabe	M		M		
6069	Kontrollsumme, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**2 Number of line items in message**
6066	Kontrollsumme	M	n..18	R	n..10	

Bemerkung:

Beispiel:

CNT+2:1'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG50	R	1	1	**Rechnungsbetrag**
59	**MOA**	M	1	1	**Rechnungsbetrag**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**77 Rechnungsbetrag**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Gesamtsumme, die in einer einzelnen Rechnung in Übereinstimmung mit den Lieferbedingungen berechnet wird.
Der Rechnungsbetrag (MOA+77) ist die Summe aus:

Summe der Positionsbeträge (MOA+79)
plus Summe der Zuschläge (MOA+136)
plus Summe der Steuern (MOA+176)
abzüglich Skonto (MOA+109)

Beispiel:

MOA+77:27326.24:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG50	R	1	1	**Steuerbarer Gesamtbetrag**
60	**MOA**	M	1	1	**Steuerbarer Gesamtbetrag**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**125 Taxable amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Die Segmentgruppe 50 wird immer übertragen. Wenn kein steuerbarer Gesamtbetrag in der Rechnung enthalten ist, wird als Betrag immer "0.00" (Null) transferiert.

Beispiel:

MOA+125:0.00:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG50	R	1	1	**Summe Steuern**
61	**MOA**	M	1	1	**Summe Steuern**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**176 Message total duty/tax/fee amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Die Segmentgruppe 50 wird immer übertragen. Wenn keine Summe Steuern in der Rechnung enthalten ist, wird als Betrag "0.00" (Null) gesendet.

Beispiel:

MOA+176:0.00:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG50	R	1	1	**Summe der Positionsbeträge**
62	**MOA**	M	1	1	**Summe der Positionsbeträge**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**79 Total line items amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:
Die Summe der Positionsbeträge wird immer übertragen.

Beispiel:
MOA+79:2550.24:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG50	D	1	1	**Skontobetrag**
63	**MOA**	M	1	1	**Skontobetrag in Rechnungs-, Heimat- oder Zahlungswährung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**109 Payment discount amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

SG50, MOA+109 wird nur übertragen, wenn tatsächlich Skonto berücksichtigt wurde (PYT+22, PCD+12 und MOA+52 > 0.00).

Beispiel:

MOA+109:0.00:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG50	D	1	1	**Summe steuerfreier Beträge**
64	**MOA**	M	1	1	**Summe steuerfreier Beträge**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**403 Exemption amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Netto-Summenbetrag der Rechnung. Die SG50, MOA+403, wird nur übertragen, wenn alle Rechnungspositionen steuerbefreit sind.

Beispiel:

MOA+403:27326.24:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG52	D	10	1	**Steuerraten und -beträge**

Segmentgruppe 52 wird nur übertragen, wenn mindestens eine Rechnungsposition steuerpflichtig ist.

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
65	**TAX**	M	1	1	**Steuerart und -rate**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
5283	Zoll-/Steuer-/ Gebührenfunktion, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**7 Tax**
C241	Zoll-/Steuer-/ Gebührenart	C		R		
5153	Zoll-/Steuer-/ Gebühren-Art, Code	C	an..3	R	an..3	**VAT Value added tax**
C533	Verrechnungseinzel heiten von Zoll/ Steuer/Gebühren	C		N		
5289	Zoll-/Steuer-/ Gebührenkonto, Code	M	an..6	N		Not used
5286	Zoll-/Steuer-/ Gebühren, Veranlagungsbasis, Menge	C	an..15	N		Not used
C243	Zoll-/Steuer-/ Gebühren	C		R		
5279	Zoll-/Steuer-/ Gebührenrate, Code	C	an..7	N		Not used
1131	Codeliste, Code	C	an..17	N		Not used
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code	C	an..3	N		Not used
5278	Zoll-/Steuer-/ Gebührenrate	C	an..17	R	n..7	

Bemerkung:

Beispiel:

TAX+7+VAT+++:::20'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG52	D	10	1	**Steuerraten und -beträge**

Segmentgruppe 52 wird nur übertragen, wenn mindestens eine Rechnungsposition steuerpflichtig ist.

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
66	**MOA**	D	1	2	**Steuerbetrag in Rechnungswährung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**124 Abgabenbetrag**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+124:200.00:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
	SG52	D	10	1	**Steuerraten und -beträge**

Segmentgruppe 52 wird nur übertragen, wenn mindestens eine Rechnungsposition steuerpflichtig ist.

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
67	**MOA**	R	1	2	**Zu versteuernder Betrag in Rechnungswährung**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
C516	Geldbetrag	M		M		
5025	Geldbetrag, Qualifier	M	an..3	M	an..3	**125 Taxable amount**
5004	Geldbetrag	C	n..35	R	n..15	
6345	Währung, Code	C	an..3	R	an..3	

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+125:2000.00:EUR'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
68	**UNT**	M	1	0	**Nachrichten-Endesegment**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M	n..6	M	n..6	Anzahl der Segmente in der Nachricht
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M	an..14	= UNH, DE 0062

Bemerkung:

Beispiel:

UNT+59+1'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft

Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
69	**UNZ**	M	1	0	**Nutzdaten-Endesegment**

		Standard		Implementation		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
0036	Datenaustauschzähler	M	n..6	M	n..6	Anzahl der Nachrichten in der Übertragungsdatei
0020	Datenaustauschreferenz	M	an..14	M	an..14	

Bemerkung:

Beispiel:
UNZ+1+144659'

Bez = Bezeichner, St = Status

© Volkswagen Aktiengesellschaft