

Anwendungshandbuch

EDI@Energy ORDERS/ORDRSP Anwendungshandbuch zur Umsetzung der MaBiS-Prozesse

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 15. Juli 2019

Version: 2.0

Stand MIG: ORDERS 1.1j
ORDRSP 1.1h

Ursprüngliches Publikationsdatum: 06.05.2019
Autor: BDEW



Inhaltsverzeichnis:

1	VORWORT	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTES	3
3	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	4
3.1	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1)	4
3.2	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2)	9
3.3	Anwendungsfall ORDRSP	13
4	ÄNDERUNGSHISTORIE	16



1 Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Spezifikationen des deutschen Markts und fokussiert sich auf die Anforderungen der MaBiS der Bundesnetzagentur und stellt die Beschreibung der Anwendung der ORDERS- und ORDRSP-Nachrichtenbeschreibung dar.

Die Nachrichten ORDERS und ORDRSP werden entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse, der MaBiS ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps ORDERS bzw. ORDRSP zu interpretieren, da nur beide Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung.

In diesem Dokument werden die Anwendungsfälle der ORDERS und ORDRSP zur MaBiS dargestellt. Hier werden die für den Geschäftsvorfall benötigten Datenfelder aufgelistet.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

2 Aufbau des Dokumentes

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation (Muss/Soll/Kann/X/O/U) ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.



3 Anwendungsübersichten

3.1 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1)

In diesem Kapitel werden folgende Anwendungsfälle ORDERS zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

- Start und Ende eines Abonnements normierter Profile und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB an den NB
- Anforderung der Lieferantenclearingliste und Beendigung des Abonnements für die Lieferantenclearingliste vom LF an den NB bzw. ÜNB
- Anforderung der Bilanzkreiszuordnungsliste und Beendigung des Abonnements für die Bilanzkreiszuordnungsliste vom BKV an den NB bzw. ÜNB
- Anforderung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo vom BKV an den BIKO
- Anforderung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe vom NB an den BIKO



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierter Profile und Profil- scharen	Liefer- anten- clearing- liste	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS	Anforder. Clearing- liste DZR	Bedingung
	Kommunikation von		LF an NB,		BKV an	NB an	
	Drüfidontifilester	an NB	ÜNB	NB, ÜNB	BIKO	BIKO	
N. d. i.e.	Prüfidentifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
Nachrichten-Kopfsegment UNH		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-	Wuss X	Wiuss X	X	Muss X	Muss X	
	Referenznummer			- •	- •		
UNH 0065	ORDE Bestellung RS	X	X	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	X	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	X	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT 1.1i Versionsnummer	X Y	X	X Y	X Y	X	
UNH 0057	1.1j Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschr eibung	X	X	X	X	X	
Beginn der Nachricht BGM		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnu	iviuss	iviuSS	Muss X	iviuSS	iviuSS	
20 1001	ngsliste Z05 Clearingliste Z19 normiertes Profil/	X	X	Λ.	Х	X	
BGM 1004	Profilschar Dokumentennummer	X	X	X	X	X	
Nachrichtendatum							_
DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/ -zeit	Х	Х	Х	Х	Χ	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	Х	Χ	Х	Х	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHM M	X	Χ	Χ	X	Χ	
Ausführungsdatum							
DTM			Muss [33] O [34]	Muss [33] O [34]			[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/ -zeit		Х	X			
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		Х	X			
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHM M		Χ	Х			
Betrachtungszeitintervall DTM			Muss [1]	Muss [1]	Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
DTM 2005	273 Gültigkeitszeitspan ne		Χ	Χ	Χ	Χ	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		Χ	Χ	Χ	Χ	
DTM 2379	610 CCYYMM		Χ	Χ	Χ	Χ	
Abonnement							
IMD 7004	704 0:	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
IMD 7081	Z01 Start Abo	Х	Χ	X			



EDIFACT Struktur	Beschreibung	normierter Profile und Profil- scharen	Liefer- anten- clearing- liste	Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS	Anforder. Clearing- liste DZR	Bedingung
	Kommunikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
	Z02 Ende Abo	X	Х	X			
	Z03 ohne Abo		X	X	X	Х	
Prüfidentifikator		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	X	X	
SG1 RFF 1154	17201 Anforderung normierter Profile/ Profilscharen 17202 Anforderung Lieferantenclearing	X	X				
	liste 17203 Anforderung Bilanzkreiszuordnu ngsliste 17204 Anforderung Clearingliste BAS			Х	X	V	
	17205 Anforderung Clearingliste DZR					Х	
MP-ID Absender							
SG2 NAD		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenausstel ler bzwabsender	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	X	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	Х	X	X	Х	
Ansprechpartner							
SG5 CTA		Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG5 CTA 3139	IC Informationskontak t	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	
SG5 CTA 3412	Kontakt	Χ	Χ	X	Χ	Χ	
Kommunikationsverbing g SG5	dun						
SG5 COM		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X	X	X	X	Χ	
SG5 COM 3155	EM Elektronische Post FX Telefax	0	0	0	0	0	
	TE Telefon	Ö	Ö	Ö	Ö	Ö	
	AJ weiteres Telefon AL Handy	0	0	0	0	0	
MP-ID Empfänger	·						-
SG2 NAD		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfän ger	X	X	X	X	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	Χ	Χ	Χ	X	Х	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierter Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS	Anforder. Clearing- liste DZR	Bedingung
	Kommunikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
SG2 NAD 3055	9 GS1 293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	X X	X X	
Bilanzierungsgebiet/ Regelzone SG2 SG2 LOC				Muss [1]			[1] Wenn IMD+Z03
002 200							vorhanden
SG2 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebie t 231 Regelzone			X X [36]			[36] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR mit Rolle NB nicht
	C						vorhanden
SG2 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet/ Regelzone			Х			
Positionsdaten SG29 SG29 LIN		Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG29 LIN 1082	Positionsnummer	Χ	Χ	Χ	Χ	Х	
Profilgruppe SG30 SG30 CCI		Muss Muss					
SG30 CCI 7059	 Z02 Standardlastprofil Z03 tagesparameterabh ängiges Lastprofil Z04 Standardeinspeise profil Z05 tagesparameterabh ängiges Einspeiseprofil 	X X X					
Versionsangabe der Summenzeitreihe SG34			Muss [1]		Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34 RFF			Muss		Muss	Muss	
SG34 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe		Х		Х	Х	
SG34 RFF 1154	Version		X		X	Χ	
Meldepunkt							_
SG38 LOC			Muss		Muss	Muss	
SG38 LOC SG38 LOC 3227	172 Meldepunkt		Muss X		Muss X	Muss X	
SG38 LOC 3225	Meldepunkt		X [951]		X [951] [500]	X [951] [501]	[500] Hinweis: Zählpunkt der BAS [501] Hinweis: Zählpunkt der DZR [951] Format: Zählpunktbezeichnu ng
Bilanzkreis für Strom SG38 SG38 LOC				Muss Muss			
SG38 LOC 3227	237 Bilanzkreis			X			



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierter Profile und Profil- scharen	Anforder. Liefer- anten- clearing- liste	Bilanz- kreiszu-	Anforder. Clearing- liste BAS	Anforder. Clearing- liste DZR	Bedingung
	Kommunikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	, BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
	Prüfidentifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
SG38 LOC 3225 Bilanzkreis				Х			
Abschnitts- Kontrollsegment UNS		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	Х	Χ	Χ	Χ	Х	
Nachrichten-Endesegment UNT		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Χ	Χ	Χ	X	X	
UNT 0062	Nachrichten- Referenznummer	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	



3.2 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2)

In diesem Kapitel werden folgende Anwendungsfälle ORDERS zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

- Anforderung der Bilanzierungsgebietsclearingliste und Beendigung des Abonnements für die Bilanzierungsgebietsclearingliste vom NB an den ÜNB
- Abbestellung und Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone vom BKV an den ÜNB
- Anforderung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber-Deltazeitreihe vom ÜNB an den BIKO



					Anforderung			
EDIFACT Struktur		Beschr	Beschreibung			Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung	
			Kommu	ınikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
			Prüfide	ntifikator	17206	17207	17208	
Nach	richten-l	Kopfsegment						-
	UNH				Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062		hten-Referenznummer	X	X	X	
	UNH	0065	S	R Bestellung	Х	Х	^	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	X	Χ	
	UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	X	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	X	X	
	UNH	0057	1.1j	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	Х	Х	
Begin	n der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	
	BGM	1001	Z05	Clearingliste	Χ		Χ	
			BK	Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung		Х		
	BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	Χ	Χ	
Nach	richtend	latum			Muse	Muss	Muss	
	DTM DTM	2005	137	Dokumenten-/	Muss X	Muss X	Muss X	
				Nachrichtendatum/-zeit				
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Х	Χ	
Ausfü	ihrungso DTM	datum			Muss [33] O [34]	Muss		[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
	DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	Χ	Χ		
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	X		
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ		
Betra	chtungs DTM	zeitintervall			Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
	DTM	2005	273	Gültigkeitszeitspanne	Χ		Χ	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		Χ	
	DTM	2379	610	ССҮҮММ	X		Х	_
Abon	nement IMD				Muss	Muss	Muss	
•••••	IMD	7081	Z01	Start Abo	Χ	Χ		
			Z02 Z03	Ende Abo ohne Abo	X X	Х	Χ	
Prüfic	lentifika	tor						
SG1					Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	4452	740	Driftidantifilesta	Muss	Muss	Muss	
SG1 SG1	RFF RFF	1153 1154	Z13 17206	Prüfidentifikator Anforderung	X X	X	X	
301	NEF	1134	17200	Bilanzierungsgebietsclear	^			



EDIFACT Struktur		S .		Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	Ab-/ Bestellung BK-SZR auf Aggre- gationseben e RZ	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung	
			Kommu	nikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
			Prüfider	ntifikator	17206	17207	17208	
			17207	ingliste Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene		Х		
			17208	RZ Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR			Х	
MP-ID SG2 SG2	Abser	der			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	Χ	Χ	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	X X	
Anspr SG5 SG5	echpar CTA	iner			Kann Muss	Kann Muss	Kann Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG5	CTA	3412	Kontakt		Χ	X	X	
Komm	nunikati	onsverbindung						
SG5	COM				Muss	Muss	Muss	
SG5	СОМ		Identifik		X	X	X	
SG5	COM	3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0	
MP-ID SG2 SG2	Empfä	inger			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	×	X X	X X	
Position SG29	onsdate	en			Muss	Muss	Muss	
SG29					Muss	Muss	Muss	
SG29	LIN	1082	Position	snummer	X	X	X	_
		abe der						
Summ SG34	nenzeitr	ente			Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34					Muss		Muss	
SG34	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	Х		Х	



EDIE/	10T C+	ruktur	Bosch	roihuna	Anforderung	Ab-/	Anforderung	Rodingung
EDIFACT Struktur		Beschreibung		Bilanzie-	Bestellung	Clearingliste	Dealinguing	
					rungsgebiets		ÜNB-DZR	
					clearingliste	Aggre- gationseben		
						e RZ		
			Komm	unikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNE	ÜNB an BIKO	
			Prüfide	entifikator	17206	17207	17208	
SG34	RFF	1154	Versio	n	Х		Х	
Melde			i					
SG38					Muss		Muss	
SG38			4=0		Muss		Muss	
SG38		3227	172	Meldepunkt	X		Χ	
SG38		3225	Melde	JUHAL	X [951] [527]		∧ [901] [501]	[501] Hinweis: Zählpunkt der DZR [527] Hinweis: Zählpunkt der BG-SZR (Kategorie B) [951] Format: Zählpunktbezeichnung
		ir Strom						
SG38 SG38						Muss		
SG38		3227	237	Bilanzkreis		Muss X		
	LOC	3225	Bilanzl			X		
Absch	nitts-K	ontrollsegment						-
	UNS				Muss	Muss	Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	Χ	Χ	
Nachr		Endesegment						
	UNT				Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	X	X	X	
	UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	Х	Χ	

BDEW Anwendungshandbuch ORDERS/ORDRSP zu den MaBiS Prozessen

15.07.2019



3.3 Anwendungsfall ORDRSP

In diesem Kapitel wird der folgende Anwendungsfall ORDRSP zu MaBiS-Prozessen tabellarisch dargestellt:

 Ablehnung der Abbestellung bzw. Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone vom ÜNB an den BKV



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung unikation von	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene ÜNB an BKV	Bedingung	
			Prüfide	ntifikator	19204	
Nachi	richten-	Kopfsegment				
1400111	UNH	rtopiooginiont			Muss	
	UNH	0062	Nachrid	hten-Referenznummer	Χ	
		0065	ORDRS	S Bestellantwort	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054	10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057	1.1h	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	n der N	lachricht			Muss	
		1001	вк	Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	X	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	X	
Nachi	richtend DTM	latum			Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Х	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	
Anfra SG1 SG1 SG1	RFF RFF RFF	1153 1154	ON Nachrid	Auftragsnummer (Einkauf) htennummer	Muss Muss X X	
Anfrag SG1	ge/Best	latum der ellung				
SG1	DTM			5	Muss	
SG1	DTM	2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1	DTM	2380	Zeitspa	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
SG1	שוט	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Prüfic	lentifika	tor				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1	RFF	1154	19204	Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene	Х	
		zu einer Inderung				
SG2					Muss	
SG2	AJT				Muss	
SG2	AJT	4465	Z34	Ablehnung wg. Fristüberschreitung	Х	
MP-II) Abser	nder				
SG3	NAD				Muss Muss	
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/	X	
		-		Nachrichtenaussteller bzw.		



EDIF	EDIFACT Struktur			reibung unikation von	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene ÜNB an BKV	Bedingung
			Prüfide	entifikator	19204	
				-absender		
SG3	NAD	3039	Beteilio	gter, Identifikation	Χ	
SG3	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Anspi	rechpart	iner				
SG6					Kann	
SG6	CTA				Muss	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412	Kontak	t	X	
Komn	nunikati	onsverbindung	Ī.			
SG6						
SG6	COM				Muss	
SG6	COM	3148	Komm Identifi	unikationsadresse, kation	Х	
SG6	COM	3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0	
MP-ID) Empfä	inger				
SG3		_			Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039	Beteilig	gter, Identifikation	X	
SG3	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Absch	nnitts-Ko	ontrollsegment			Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachi	richten-l UNT	Endesegment			Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	Х	
	UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	



4 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort		Änderungen	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu			
19219	Anwendungsfälle 17207 und 17208	SG29 LIN SG29 LIN 1082	SG29 LIN Muss SG29 LIN 1082 X	Erforderliche Merkmale/Operatoren zur Eröffnung des Positionsteils ergänzt.	Fehler (15.07.2019)	
	Positionsdaten SG29 LIN	SG23 EIN 1002	5029 EIN 1002 X			
	SG29 LIN DE1082					
	Anwendungsfälle 17206, 17207, 17208 und 19204		UNS Muss UNS 0081 X	Abschnitts- Kontrollsegment UNS ist gemäß MIG eine Pflichtangabe.	Fehler (15.07.2019)	
	Abschnitts- Kontrollsegment					
	UNS UNS 0081					