

# **ORDERS/ORDRSP Anwendungshand- buch**

Version: 2.2

Stand MIG: ORDERS 1.2

ORDRSP 1.2

Publikationsdatum: 01.10.2021

Autor: BDEW



# **Inhaltsverzeichnis**

Vorv	vort	3
3.1	Übersicht der Pakete in der ORDERS	4
3.2	Übersicht der Pakete in der ORDRSP	4
Anw	endungsübersichten	5
4.1	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1)	5
4.2	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2)	12
4.3	Anwendungsfall ORDRSP	17
4.4	Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS)	21
4.5	Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch	
	ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS)	24
4.6	Reklamation von Profilen bzw. Profilscharen	27
Ände	erungshistorie	30
	Aufb Über 3.1 3.2 Anw 4.1 4.2 4.3 4.4 4.5	<ul> <li>3.2 Übersicht der Pakete in der ORDRSP</li></ul>



#### 1 Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Spezifikationen des deutschen Marktes 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 ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.



#### 3 Übersicht der Pakete

#### 3.1 Übersicht der Pakete in der ORDERS

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]	-	Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z.B. im COM-Segment.

#### 3.2 Übersicht der Pakete in der ORDRSP

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]	-	Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z.B. im COM-Segment.



#### 4 Anwendungsübersichten

#### 4.1 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 Stru	ıktur	Beschr	eibung	Anforder. normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS		r. Bedingung (-
		Komm	unikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
		Prüfide	entifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
Nachrichten-	-Kopfsegment								-
UNH				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH (	0062	Nachrio Refere	chten- nznummer	X	Х	X	X	Х	
UNH (	0065	ORDER S	Bestellung	Х	Х	Х	Х	Х	
UNH (	0052	D	Entwurfs-Version	X	Χ	Χ	X	X	
UNH (	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	Χ	X	Χ	Χ	X	
UNH (	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	X	Χ	Χ	Χ	
UNH (	0057	1.2	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschr eibung	X	X	Х	Х	Х	
Beginn der N	achricht								
BGM				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM <b>1</b>	1001	Z05 Z19	Bilanzkreiszuordnu ngsliste Clearingliste normiertes Profil/Profilschar	х	х	Х	Х	X	
BGM <b>1</b>	L004	Dokum	entennummer	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	
Nachrichtend	datum								-
DTM				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum /-zeit	X	X	X	X	X	
DTM 2	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2	2379	303	CCYYMMDDHHM	X	Х	X	Х	Χ	



EDIFA	.CT Sti	ruktur	Beschr	eibung	Anforder. normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS		: Bedingung -
			Komm	unikation von	LF, ÜNB	LF an NB,	BKV an	BKV an	NB an	
					an NB	ÜNB	NB, ÜNB	BIKO	BIKO	
			Prüfide	entifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
				MZZZ						
Ausfü	hrung <b>DTM</b>	sdatum				Muss [33] V [34]	Muss [33] V [34]			[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
	DTM	2005	203	Ausführungsdatum /-zeit		Х	X			
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder Inne, Wert		X [UB1]	X [UB1]			
	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHM MZZZ		Х	Χ			
Betra	chtun <b>DTM</b>	gszeitintervall				Muss [1]	Muss [1]	Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
	DTM	2005	273	Gültigkeitszeitspan ne		Χ	Χ	Χ	Х	
	DTM	2380	i	oder Uhrzeit oder Inne, Wert		Χ	Χ	Χ	Х	
	DTM	2379	610	ССҮҮММ		Х	Х	Х	Χ	
Aboni	neme	nt	[							
	IMD				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
	IMD	7081	Z01	Start Abo	Χ	Χ	Χ			
			Z02	Ende Abo	X	X	X	V	Х	
			Z03	ohne Abo		X	X	X		
Prüfic	dentifi	kator								
SG1					Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1		4450	74.5	D. 201	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	X	X	
SG1	RFF	1154	17202	Anforderung normierter Profile/ Profilscharen Anforderung Lieferantenclearin gliste Anforderung	X	х	X			
				Bilanz kreiszu ordnu						



MP-1[ <b>SG2</b>	) Emp	fänger			Muss					
			AL	Handy			X [1P01] X [1P01]			
			FX TE AJ	Telefax Telefon weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01] X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
SG5	СОМ	3155	EM	Elektronische Post						
SG5	COM	3148	Kommı Identif	unikationsadresse, ikation	X	Х	Χ	Х	Х	
SG5	СОМ				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5										
Komr ng	munik	ationsverbindu								
SG5	СТА	3412	Kontak	t	Х	Х	X	Х	Х	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskonta kt	Χ	Χ	Χ	Х	Х	
SG5	СТА				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
Anspi <b>SG5</b>	rechpa	artner			Kann	Kann	Kann	Kann	Kann	
				der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)						
			293	DE, BDEW (Bundesverband	X	X	X	X	X	
 SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	X	X	Sparte Strom
 SG2	NAD	3039	MP-ID	ler bzwabsender	X [61]	X [61]	X [61]	X [61]	X [61]	[61] MP-ID nur aus
5G2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenausstel	Х	Х	Х	Х	Х	
<b>SG2</b> SG2	NAD				<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	<b>Muss</b> Muss	Muss Muss	
MP-I	) Abse	ender								-
				Anforderung Clearingliste BAS Anforderung Clearingliste DZR				X	X	
				ngsliste	17201	17202	17203		17203	
				unikation von entifikator	an NB 17201	LF an NB, ÜNB 17202	BKV an NB, ÜNB 17203	BKV an BIKO 17204	NB an BIKO 17205	
			V a ma ma	uniliation una	Profile und Profil- scharen LF, ÜNB	liste	ordnungs- liste	BAS	DZR	
:DIF#	ACT St	ruktur	веscnr	eibung	Anforder. normierte r	Liefer- anten-	Bilanz- kreiszu-	Clearing- liste	Clearing liste	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS		. 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		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 NAD <b>3035</b>	MR Nachrichtenempfä nger	Х	Х	Х	Х	Х	
SG2 NAD <b>3039</b>	MP-ID	X [61]	X [61]	X [61]	X [61]	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2 NAD <b>3055</b>	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
SG2 LOC <b>3227</b>	107 Bilanzierungsgebie t 231 Regelzone			X X [36]			vorhanden [36] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR mit Rolle NB nicht vorhanden
SG2 LOC <b>3225</b>	Bilanzierungsgebiet/ Regelzone			X			vomunach
Positionsdaten SG29		Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29 LIN SG29 LIN 1082	Positionsnummer	Muss X [903]	Muss X [903]	Muss X [903]	Muss X [903]	Muss X [903]	[903] Format:
Profilgruppe SG30 SG30 CCI		<b>Muss</b> Muss					Möglicher Wert: 1
SG30 CCI <b>7059</b>	<ul><li>Z02 Standardlastprofil</li><li>Z03 tagesparameterab hängiges Lastprofil</li></ul>	X X					
	<ul><li>Z04 Standardeinspeise profil</li><li>Z05 tagesparameterab</li></ul>	x x					



EDIFACT St	ruktur	Beschr	eibung	Anforder. normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS		r. Bedingung g-
		Komm	unikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
		Prüfide	entifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
			hängiges Einspeiseprofil						
Versionsan	gabe der								
Summenze	itreihe								
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	Versio	า		Χ		Χ	Χ	
Meldepunl	ĸt								
SG38					Muss		Muss	Muss	
SG38 LOC					Muss		Muss	Muss	
SG38 LOC	3227	172	Meldepunkt		Х		Χ	X	
SG38 LOC	3225	Melde	punkt		X [951]		X [951] [500]	X [951] [501]	[500] Hinweis: Zählpunkt der BAS [501] Hinweis: Zählpunkt der DZR [951] Format: Zählpunktbezeichnu
Bilanzkreis	für Strom								-
SG38 LOC						<b>Muss</b> Muss			
SG38 LOC	3227	237	Bilanzkreis			Χ			
SG38 LOC	3225	Bilanzk	reis			Х			
Abschnitts- Kontrollseg				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	X	X	
Nachrichte	n-	l							
Endesegme									
UNT				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT	0074	:	der Segmente in Jachricht	Х	Х	Х	Х	Х	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste		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	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten- Referenznummer	Х	Х	Χ	Χ	Х	



### 4.2 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



EDIFACT Stru	ktur	Beschre	eibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	Bestellung	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
		Kommu	inikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
		Prüfidei	ntifikator	17206	17207	17208	
Nachrichten-	-Kopfsegment						
UNH				Muss	Muss	Muss	
UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	X	X	
UNH	0065	ORDER S	Bestellung	X	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	Χ	
UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	X	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	Χ	
UNH	0057	1.2	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	X	Х	Х	
Beginn der N BGM	achricht			Muss	Muss	Muss	
BGM	1001	Z05 BK	Clearingliste Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	Х	X	Х	
BGM	1004	Dokume	entennummer	X	X	Χ	
Nachrichteno <b>DTM</b>	datum			Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/	X	X	X	
			Nachrichtendatum/-zeit				
DTM	2380	Zeitspar	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]		[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	Х	Х	
Ausführungsc <b>DTM</b>	latum			Muss [33] V [34]	Muss		[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	X		



EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschre	eibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	Bestellung	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
			Kommu	ınikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	UNB an BIKO	
			Prüfide	ntifikator	17206	17207	17208	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [UB1]	X [UB1]		
	DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	Х	Χ		
Betra	chtungs	szeitintervall						
	DTM				Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
	DTM	2005	273	Gültigkeitszeitspanne	Χ		Χ	
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		X	
	DTM	2379	610	CCYYMM	Χ		Χ	
Aboni	nement	:			Muss	Muss	Muss	
	IMD	7081	Z01	Start Abo	X	X		
			Z02	Ende Abo	Х	Χ		
			Z03	ohne Abo	Χ		Χ	
Prüfic	lentifik	ator						
SG1					Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF				Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	
SG1	RFF	1154	17206	Bilanzierungsgebietsclea ringliste Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ	Х	Х		
			17208	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR			X	
MP-ID	Absen	der						
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	X [61]	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	X	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X	Х	X	



EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschre	ibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	_	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	
			Kommu	nikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNE	ÜNB an BIKO	
			Prüfider	ntifikator	17206	17207	17208	
				Wasserwirtschaft e.V.)				
Δnsnr	echpart	tner						
SG5	Cempan	tiici			Kann	Kann	Kann	
SG5	СТА				Muss	Muss	Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG5	CTA	3412	Kontakt		X	X	X	
	nunikat	ionsverbindung						
SG5								
SG5	СОМ				Muss	Muss	Muss	
SG5	COM	3148	Kommu Identifil	nikationsadresse, kation	X	X	X	
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
MP-ID	) Empfä	nger						
SG2					Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	Χ	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	X [61]	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	Χ	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	Х	X	
Positi	onsdate	en						
SG29					Muss [2050] I	Muss [2050]	Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN				Muss	Muss	Muss	-
SG29	LIN	1082	Position	snummer	X [903]	X [903]	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
	onsanga							
	nenzeiti	reihe						
SG34					Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden



EDIFACT Stru	uktur	Beschr	eibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste		Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	
		Kommi	unikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNE	B ÜNB an BIKO	
		Prüfide	ntifikator	17206	17207	17208	
SG34 RFF				Muss		Muss	
SG34 RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	Х		Χ	
SG34 RFF	1154	Version	1	X		X	
Meldepunkt SG38				Muss		Muss	-
SG38 LOC				Muss		Muss	
SG38 LOC	3227	172	Meldepunkt	X		Χ	
SG38 LOC	3225	Melde	ounkt	X [951] [527]		X [951] [501]	[501] Hinweis: Zählpunkt der DZR [527] Hinweis: Zählpunkt der BG-SZR (Kategorie B) [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzkreis fü SG38	ir Strom				Muss		
SG38 LOC					Muss		
SG38 LOC	3227	237	Bilanzkreis		X		
SG38 LOC	3225	Bilanzk	reis		Χ		
Abschnitts-K <b>UNS</b>	ontrollsegment			Muss	Muss	Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	Х	Х	
Nachrichten <b>UNT</b>	-Endesegment			Muss	Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	Х	Х	
UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Х	Х	X	



#### 4.3 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		Beschreibung		Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung
			ınikation von	ÜNB an BKV	
		Prüfide	ntifikator	19204	
Nachrichte	n-Kopfsegment				
UNF	1			Muss	
UNF	1 <b>0062</b>	Nachric	hten-Referenznummer	X	
UNH	1 0065	ORDRS P	Bestellantwort	Χ	
UNH	1 0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNF	1 0054	10A	Ausgabe 2010 - A	Χ	
UNH	1 0051	UN	UN/CEFACT	X	
UNH	1 0057	1.2	Versionsnummer der	Χ	
			zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung		
D	Nicological de	:	<u> </u>		
Beginn der <b>BGN</b>				Muss	
		DI/	Zaitasikas isa Dakasas dar	Muss	
BGIV	1 1001	BK	Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	X	
BGN	1 1004	Dokum	entennummer	Х	
Nachrichte <b>DTN</b>				Muss	
DTM		137	Dokumenten-/	X	
ווע	2005	15/	Nachrichtendatum/-zeit	^	
DTM	1 2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	1 2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	χ	
Referenz Nachrichte					
6 <b>G1</b>				Muss	
G1 RFF				Muss	
G1 RFF	1153	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
G1 RFF	1154		ız Nachrichtennummer	X	
		1			
Prüfidentif	ikator			••	
G1 PFF				Muss	
G1 RFF				Muss	
G1 RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF	1154	19204	Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene	X	



EDIFACT Struktur		Beschre		Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung	
			Kommu	nikation von	ÜNB an BKV	
			Prüfider	ntifikator	19204	
Einze	lheiten	zu einer				
Anpa	ssung/Ä	nderung				
SG2					Muss	
SG2	AJT				Muss	
SG2	AJT	4465		s Prüfschritts	X	
SG2	AJT	1082	: -	EBD Nr. E_0003	X	
			E_0022	EBD Nr. E_0022	X	
MP-II	O Absen	der				
SG3					Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG3	NAD	3039	MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Anspi	rechpar	tner				
SG6					Kann	
SG6	СТА				Muss	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412	Kontakt		X	
Komr	munikat	ionsverbindu	ing			
SG6						
SG6	СОМ				Muss	
SG6	COM	3148	Kommu	nikationsadresse,	X	
			Identifil	ration		
SG6	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	X [1P01] X [1P01]	
			; AL	Tianuy	X [1F U1]	
	) Empfä	nger				
SG3					Muss	
SG3	NAD			A. 1 . 1 . 2.	Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	[20]
SG3	NAD	3039	MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband	X	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung
	Kommunikation von	ÜNB an BKV	
	Prüfidentifikator	19204	
	Wasserwirtschaft e.V.)		
Abschnitts-Kontrollsegme	nt		
UNS		Muss	
UNS <b>0081</b>	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegmen	t [		
UNT		Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT <b>0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	



# 4.4 Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS)

	OT 3:		Da l.	- ile	A	Da dia sua s
EDIFA	ACT Stru	ıktur	Beschr	eibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung
			Kommı	ınikation von	anfNB an ANB	
			Prüfide	ntifikator	17209	
Mach	richton	-Kopfsegment				
INACII	UNH	-kopisegilielit			Muss	
	UNH	0062	Nachrio	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		Bestellung	X	
	01111	0005	S	Desterraing	^	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	χ	
	UNH	0057	1.2	Versionsnummer der	X	
				zugrundeliegenden		
				BDEW-		
				Nachrichtenbeschreibung		
Begin	n der N	achricht	:			_
	BGM				Muss	
	BGM	1001	Z45	Redispatch Einzelzeitreihe	X	
				Ausfallarbeit		
	BGM	1004	Dokum	entennummer	X	
Vachi	richten	datum	r : :			-
	DTM				Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	
	DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum
			Zeitspa	nne, Wert		muss der Zeitpunkt sein, zu dem
						das Dokument erstellt wurde,
						oder ein Zeitpunkt, der davor
						liegt.
						[931] Format: ZZZ = +00
	DIM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
D de	r Redisp	oatch-				
Maßn	ahme					
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	AGK	Anwendungsreferenznum	X	
	DEE	4454	ID doub	mer	v	
5G1	RFF	1154	in der i	RD-Maßnahme	X	
	dentifik	ator				
6G1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
6G1	RFF	1154	17209	Anforderung Ausfallarbeit	X	
VIP-IE	) Absen	der	ľ			-
6G2					Muss	



EDIFACT Struktur		Beschro	eibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung	
			Kommu	ınikation von	anfNB an ANB	
			Prüfide	ntifikator	17209	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/	X	
JU2	NA	3033	ivi3	Nachrichtenaussteller bzw. -absender	^	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	echpar	tner				
SG5					Kann	
SG5	CTA				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	СТА	3412	Kontak	t 	X	
	nunikat	ionsverbindung				
<b>SG5</b> SG5	сом				Muss	
SG5		3148	Kommi	unikationsadresse,	X	
303	COIVI	3140	Identifi	,	Α	
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	
MP-I	) Empfä	nger				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband	Χ	
				der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)		
Meld	epunkt					
SG2					Muss	
SG2	NAD			1	Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	Х	
	epunkt					
SG2						
SG2	LOC				Muss	
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
SG2	LOC	3225	Identifi	kator	X [922]	[922] Format: TR-ID



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung
		Komm	unikation von	anfNB an ANB	
		Prüfide	entifikator	17209	
Positionsdat	ten				
SG29				Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29 LIN				Muss	
SG29 LIN	1082	Positio	nsnummer	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
Beginn Zeitr Wertanfrage					
SG29	=				
SG29 DTM				Muss	
SG29 DTM	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	
SG29 DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG29 DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Ende Zeitrau	ım für	-			
Wertanfrage	9				
SG29					
SG29 <b>DTM</b>				Muss	
SG29 DTM	2005	164	Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X	
SG29 DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
SG29 DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abschnitts-K	Controllsegment				
UNS	_			Muss	
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nachrichten	n-Endesegment				
UNT				Muss	
UNT	0074	Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	
UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Х	



# 4.5 Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS)

EDIFACT Stru	EDIFACT Struktur		eibung unikation von entifikator	Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste LF an NB 17210	Bedingung
Nachrichton	-Kopfsegment	I			
UNH	-kopisegilielit			Muss	
UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	
UNH	0065			X	
		S	Bestellung		
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
UNH	0057	1.2	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	х	
Beginn der N	achricht				
BGM				Muss	
BGM	1001	Z05	Clearingliste	X	
BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	
Nachrichten	datum				
DTM				Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Ausführungsc	datum				
DTM				Muss [33] V [34]	[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM	2380	Datum	oder Uhrzeit oder	X [UB1]	
		:	nne, Wert	- •	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Betrachtungs <b>DTM</b>	szeitintervall			Muss [1]	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
DTM	2005	273	Gültigkeitszeitspanne	X	
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
DTM	2379	610	CCYYMM	Х	



EDIFACT Struktur		Beschre	eibung	Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste	Bedingung	
			Kommı	ınikation von	LF an NB	
			Prüfide	ntifikator	17210	
Abon	nemen	t	[			
	IMD				Muss	
	IMD	7081	Z01	Start Abo	X	
			Z02	Ende Abo	X	
			Z03	ohne Abo	X	
Prüfic	dentifik	ator	!			
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	17210	Anforderung Lieferantenausfallarbeitscl earingliste	X	
MP-I	) Absen	der				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspr	echpar	tner	:			
SG5					Kann	
SG5	CTA				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontak	t	X	
Komr <b>SG5</b>	nunikat	ionsverbindung				
SG5	сом				Muss	
SG5	СОМ	3148	Kommı Identifi	ınikationsadresse, kation	X	
SG5	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	
MP-I	) Empfä	inger				
SG2					Muss	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste	Bedingung	
			Kommı	unikation von	LF an NB	
				ntifikator	17210	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	14dem entenemplanger	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Positi	onsdate	en				
SG29					Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN				Muss	
SG29	LIN	1082	Positio	nsnummer	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
Versic	nsanga	be der				
	enzeit	reihe				
SG34					Muss [1]	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34					Muss	
SG34		1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X	
SG34	KFF	1154	Versior	1	X	
	punkt					
SG38					Muss	
SG38		2227	472	Malalanualit	Muss	
SG38		3227	172	Meldepunkt	X [051] [517]	[E17] Hipwoir: 75hlpunkt dor LE
SG38	LUC	3225	Melder	ounkt	X [951] [517]	[517] Hinweis: Zählpunkt der LF- AASZR [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Absch		ontrollsegment			Muse	
	UNS UNS	0081	S	Trennung von Positions-	Muss X	
	ONS	0001	3	und Summenteil	۸	
Nachr	ichten <b>UNT</b>	-Endesegment			Muss	
	UNT	0074	Anzahl Nachrio	der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	X	



#### 4.6 Reklamation von Profilen bzw. Profilscharen

OUT KLL	1153	ACW	Referenznummer einer	Muss X	
Nachrichten SG1 SG1 RFF	nummer			Muss	
Referenz		E_0101	EBD Nr. E_0101	X [26]	mit Rolle LF vorhanden [26] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS mit Rolle ÜNB vorhanden
FTX	1131	: -	EBD Nr. E_0100	X [6]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS
FTX	4441	Code de	s Prüfschritts	X	
FTX	4451	AFH	Reklamation	X	
Reklamation normierten l Profilscharer <b>FTX</b>	Profilen bzw.			Muss	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	Х	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
Nachrichten <b>DTM</b>	datum			Muss	
	1004	Dokume	entennummer	X	
BGM	1001	Z58	Reklamation Profil/ Profilschar	X	
BGM				Muss	
Beginn der N	achricht	·			
UNH	0057	1.2	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	•
UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNH	0065	ORDER S	Bestellung	X	
UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
Nachrichten <b>UNH</b>	-Kopfsegment			Muss	
		Prüfide	ntifikator	17211	
		Kommu	nikation von	LF, ÜNB an NB	
				Profile bzw. Profilscharen	



EDIFA	CT Stru	ktur	Beschre	eibung	Reklamation Profile bzw. Profilscharen	Bedingung
			Kommı	unikation von	LF, ÜNB an NB	
				ntifikator	17211	
				vorangegangenen		
				Nachricht		
SG1	RFF	1154	Nachrio	htennummer	X [525]	[525] Hinweis: Wert aus BGM DE1004 der MSCONS
Prüfic	lentifik	ator				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	17211	Reklamation Profile bzw. Profilscharen	X	
MP-ID	Absen	der				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
Anspr	echpar	tner				
SG5					Kann	
SG5	СТА				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontak	t	X	
Komn	nunikat	ionsverbindung				
SG5						
SG5	СОМ				Muss	
SG5	COM	3148	Kommı Identifi	unikationsadresse, kation	X	
SG5	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	
	Empfä	inger				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	



EDIFACT Struktur	Beschreibung  Kommunikation von		Reklamation Profile bzw. Profilscharen LF, ÜNB an NB	Bedingung
P		entifikator	17211	
	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Abschnitts-Kontrollsegme	nt			
UNS			Muss	
UNS <b>0081</b>	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	
UNT <b>0074</b>	Anzah Nachr	l der Segmente in einer icht	X	
UNT <b>0062</b>	Nachr	ichten-Referenznummer	X	



# 5 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änd	erungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000	Deckblatt und ana- log * Status	Version: 2.1	Version: 2.2	Version AHB aktualisiert	Genehmigt
		Stand MIG: ORDERS 1.1m ORDRSP 1.1k  Publikationsdatum: 01.04.2021 Autor: BDEW	Stand MIG: ORDERS 1.2 ORDRSP 1.2 Publikationsdatum: 01.10.2021 Autor: BDEW	Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	
21414	Kapitel 3.4 Anwendungsfall 17209 Identifikator SG2 LOC DE3225	[922] Format: Technische Ressource	[922] Format: TR-ID	Entsprechend des Dokuments "Ressourcen-ID: Bildungsvorschrift" ist der Codenummerntyp einer Technischen Ressource eine TR-ID.	Genehmigt: Fehler (03.06.2021)
21263	Kapitel 3.1 Anwendungsfälle 17201, 17202, 17203, 17204, 17205 SG29, LIN Positionsdaten, DE1082	X	X [903]  Bedingung: [903] Format: Möglicher Wert: 1	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
21264	Kapitel 3.2 Anwendungsfälle 17206, 17207, 17208 SG29, LIN Positionsdaten, DE1082	Х	X [903]  Bedingung: [903] Format: Möglicher Wert: 1	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
21265	Kapitel 3.4 Anwendungsfall 17209 SG29, LIN Positions- daten, DE1082	X	X [903]  Bedingung: [903] Format: Möglicher Wert: 1	Aufnahme der Formatbedingung zur Klarstellung der Nutzung.	Genehmigt
21266	Alle Anwendungs- fälle ORDRSP  SG1 DTM+171 Nach- richtendatum der Anfrage/Bestellung	vorhanden	Nicht vorhanden	Die Zuordnung der ORDRSP zu einem Geschäftsvorfall erfolgt ausschließlich über das "1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht" ZG-T14. Hierbei handelt es sich um die Angabe in SG1 RFF+ON DE1154. Daher wird das DTM+171 nicht benötigt und entfernt.	Genehmigt



Änd-ID	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
21420	Alle Anwendungs- fälle	Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:	Schreibweise der Operatoren zwischen den Bedingungen:	Anpassung der Notation erfolgt aufgrund der Vorgaben aus den Allge-	Genehmigt
		] X [	]⊻[	meinen Festlegungen.	
		] U [	] ^ [		
		]0[	] V [		
		] X (	]⊻(		
		] U (	] ^ (		
		]0(	] ∨ (		
		) X [	) ⊻ [		
		) U [	) ^ [		
		0 (	) ∨ [		
		) X (	) ⊻ (		
		) U (	) ^ (		
		) 0 (	) v (		
		Auf Ebene von Datenelementen:	Auf Ebene von Datenelementen:		
		Soll	S		
		Muss	M		
		Kann	K		
22053	Vor Kapitel 3 "An-		Neues Kapitel "Übersicht der Pakete" ein-	Umstellung der Kennzeichnung er-	Genehmigt
	wendungsübersich- ten"		gefügt.	folgt aufgrund der Einführung der	
				Pakete. Weitere	
				Details siehe im EDI@Energy	
				Dokument "Allgemeine Festlegungen" Kapitel	
				"Definition von Paketen"	
22047	DTM+137 Nachrich-	DE2380: X	DE2380: X [UB1] bzw. X [UB2] bzw. X [UB3]	Aufgrund der Einführung der	Canahmiat
2204/	tendatum	DE2380: X DE2379: Abweichender Code zu Code 303	bzw. X [931]	UTC-Zeit wird auf den Code	Genehmigt
	DTM+203 Ausfüh-	vorhanden	DE2379: Code 303 vorhanden	303 umgestellt. Details hierzu befin-	
	rungsdatum	vornanden		den sich in den Allgemeinen Festle-	
	DTM+163/164		[931] Format: ZZZ = +00	gungen.	
	Sollableseter- min/Zeitangabe für				
	Messwertanfrage				
22055	COM	EM O	EM X [1P01]	Umstellung der Kennzeichnung er-	Genehmigt
	Kommunikationsver-	FX O	FX X [1P01]	folgt aufgrund der Einführung der	
	bindung	TE O	TE X [1P01]	Pakete. Weitere	



Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	DE3155	AJ O	AJ X [1P01]	Details siehe im EDI@Energy	
	Alle Anwendungs-	AL O	AL X [1P01]	Dokument "Allgemeine	
	fälle			Festlegungen", Kapitel	
				"Definition von Paketen"	
22113	Alle Anwendungs-	DE2380: X	DE2380: X [931] [494]	Präzisierung der	Genehmigt
	fälle		[931] Format: ZZZ = +00	Datumsangabe	
	DTM+137		[494] Der Wert muss ≤ dem Erzeugungs-		
	Nachrichtendatum		zeitpunkt sein.		
22118		[50] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben	Anpassung der Nummerierung	Genehmigt
				der Bedingungen an die Regeln	
				der Allgemeinen Festlegungen.	
22057	SG29 DTM+163/164 Sollableseter- min/Zeitangabe für	lableseter- Segmente n/Zeitangabe für	Explizite Ausprägung der DTM-Segmente in	Vereinfachung und Präzisierung	Genehmigt
			DTM+163 (Beginn Zeitraum für Wertan-		
	Messwertanfrage		frage)		
	DE2005	DTM+164 (Ende Zeitraum für			
			Wertanfrage)		
	Anwendungsfall				
	17209				
22068	Nach Kapitel 3.5		Neues Kapitel "Reklamation von Profilen	Neuer Anwendungsfall aufgrund Er-	Genehmigt
			bzw. Profilscharen" mit Anwendungsfall 17211 eingefügt.	weiterung der MaBiS erforderlich.	