

Außerordentliche Veröffentlichung wegen Layoutanpassung

Stand: 26.07.2024

ORDERS/ORDRSP Anwendungshandbuch

Version: 2.2c

Stand MIG: ORDERS 1.3

ORDRSP 1.3

Ursprüngliches Publikationsdatum: 31.03.2023

Autor: BDEW



Disclaimer

Die PDF-Datei ist das allein gültige Dokument. Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei. Diese Word-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht unter dem Vorbehalt, zukünftig eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen.

Zusätzlich werden zur PDF-Datei auch XML-Dateien als optionale Unterstützung gegen Entgelt veröffentlicht.



Inhaltsverzeichnis

1	Vorv	vort	4							
2	Aufb	au des Dokumentes	4							
3	Über	Übersicht der Pakete								
	3.1	Übersicht der Pakete in der ORDERS	5							
	3.2	Übersicht der Pakete in der ORDRSP								
4	Anw	endungsübersichten	6							
	4.1	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1)	6							
	4.2	Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2)	11							
	4.3	Anwendungsfall ORDRSP	15							
	4.4	Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS)	18							
	4.5	Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch								
		ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS)	21							
	4.6	Reklamation von Profilen bzw. Profilscharen								
5	Ände	erungshistorie	26							



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 Str	uktur		Beschr	reibung						. Bedingung
					r Profile und Profil- scharen	anten-	Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Clearing- liste BAS	Clearing- liste DZR	
			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	
Nachrichter	n-Kopfs	egment								
UNH		00001			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH	0062		Nachri Refere	chten- nznummer	Х	X	Х	Х	Х	
UNH	0065		ORDER S	R Bestellung	Х	X	X	Х	X	
UNH	0052		D	Entwurfs-Version	Χ	X	X	Χ	Χ	
UNH	0054		09B	Ausgabe 2009 - B	Χ	Χ	Χ	X	Χ	
UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	X	X	X	X	
	0057		1.3	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschr eibung	X	X	X	X	X	
Beginn der	Nachrio	ht								
BGM		00002	_		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM	1001		E40 Z05 Z19	Bilanzkreiszuordnu ngsliste Clearingliste normiertes Profil/ Profilschar	х	X	X	х	Х	
BGM	1004		Dokum	nentennummer	Χ	X	X	Χ	Х	
Nachrichter DTM	ndatum	00003			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM	2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum /-zeit	Х	Х	Х	Х	Х	
DTM	2380			oder Uhrzeit oder anne, 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	2379		303	CCYYMMDDHHM MZZZ	Х	Х	Х	Х	Х	
Ausführung DTM	sdatum	00004				Muss [33] ⊻ [34]	Muss [33] ⊻ [34]			[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM	2005		203	Ausführungsdatum /-zeit		Х	Χ			
DTM	2380		Datum	oder Uhrzeit oder		X [UB1]	X [UB1]			



EDIFACT Struktur				Beschr	eibung	normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS		: 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	
				Zeitspa	nne, Wert						
	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHM MZZZ		Х	X			
Betra	chtung DTM	gszeitir	otervall 00006				Muss [1]	Muss [1]	Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03
	DTM	2005		273	Gültigkeitszeitspan ne		Χ	Х	X	X	vorhanden
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder nne, Wert		Х	X	Χ	X	
	DTM	2379		610	ССҮҮММ		Х	Х	Х	Х	
Abon	nemer	nt									
	IMD		80000			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
	IMD	7081		Z01 Z02	Start Abo Ende Abo	X X	X X	X X			
				Z02 Z03	ohne Abo	^	X	X	Х	Х	
Prüfi	dentifil	kator			007.100						-
SG1						Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF		00019			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	X	X	
SG1	RFF	1154		17202 17203	Anforderung normierter Profile/ Profilscharen Anforderung Lieferantenclearin gliste Anforderung Bilanzkreiszuordnu ngsliste Anforderung	X	x	X	X		
					Clearingliste BAS						
				17205	Anforderung Clearingliste DZR					Х	
	D Abse	nder									
SG2	N/A T		00000			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	2025	00020	NAC	Dokumenten /	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss X	
SG2	NAD	3U3 5		MS	Dokumenten-/ Nachrichtenausstel Ier bzwabsender	X	Х	Х	Χ	^	
SG2	NAD	3039		MP-ID		X [61]	X [61]	X [61]	X [61]	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	X X	X X	X X	X X	



EDIFA	ACT Str	ruktur		Beschre	eibung	normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Clearing- liste		. Bedingung
				Kommı	unikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
				Prüfide	ntifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
	rechpa	irtner									
SG5						Kann	Kann	Kann	Kann	Kann	
SG5	CTA	2420	00021	10	1. f	Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5	CIA	3139		IC	Informationskonta kt	Х	Х	Х	Х	Х	
SG5	CTA	3412		Kontak		Χ	Χ	X	Χ	Χ	
			erbindu								
ng											
SG5											
SG5	сом		00022			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5	COM	3148			ınikationsadresse,	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	
	CO. A	2455		Identifi		V [4DO 4]	V [4D0 4]	V [4DO 4]	V [4 DO 4]	V [4 DO 4]	
SG5	COIVI	3155			Elektronische Post Telefax			X [1P01] X [1P01]			
					Telefon			X [1P01]			
					weiteres Telefon			X [1P01]			
				AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
MP-II) Emp	fänger									
SG2						Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD		00023			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfä nger	X	X	X	X	X	
SG2	NAD	3039		MP-ID		X [61]	X [61]	X [61]	X [61]	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055		9	GS1	Χ	Χ	Χ	Χ	Х	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	Х	Х	Х	X	
Bilanz	zierun	gsgebie	et/								
Regel		-									
SG2											
SG2	LOC		00024					Muss [1]			[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG2	LOC	3227		107	Bilanzierungsgebie			Χ			[36] Wenn MP-ID in
				231	t Regelzone			X [36]			SG2 NAD+MR mit Rolle NB nicht vorhanden
SG2	LOC	3225		Bilanzie Regelzo	erungsgebiet/			X			
Positi	onsda	ten									
SG29						Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN		00040			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29	LIN	1082		Position	nsnummer	X [903]	X [903]	X [903]	X [903]	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1



EDIFACT Struktur			Beschi	reibung	Anforder. normierte r Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS		. Bedingung
			Komm	unikation von	LF, ÜNB an NB	LF an NB, ÜNB	BKV an NB, ÜNB	BKV an BIKO	NB an BIKO	
			Prüfid	entifikator	17201	17202	17203	17204	17205	
Profilgruppe	e									
SG30 SG30 CCI		00050			Muss Muss					
SG30 CCI	7059		Z02	Standardlastprofil	X					
			Z03	tagesparameterab	Χ					
			Z04	hängiges Lastprofil Standardeinspeise	Х					
			Z05	profil tagesparameterab	Χ					
				hängiges Einspeiseprofil						
Versionsang		er								
Summenzei SG34	treihe					Muss [1]		Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34 RFF		00060				Muss		Muss	Muss	
SG34 RFF	1153		AUU	Referenz auf eine Zeitreihe		Х		Х	Х	
SG34 RFF	1154		Versio	n		Χ		Х	Χ	
Meldepunk	t									_
SG38						Muss		Muss	Muss	
SG38 LOC		00063				Muss		Muss	Muss	
SG38 LOC	3227		172	Meldepunkt		Χ		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 f	für Stro	m								-
SG38							Muss			
SG38 LOC		00064					Muss			
SG38 LOC			237	Bilanzkreis			X			
SG38 LOC	3225		Bilanzk	creis			Х			
Abschnitts-	100 O 10 t									
Kontrollsegi UNS	ment	00123			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
	0081	00123	S	Trennung von	X	X	X	X	X	
0143	0001		J	Positions- und Summenteil	^	^	^	Α	^	
Nachrichter	۱-									
Endesegme	nt									
UNT		00125			Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT	0074		:	l der Segmente in Nachricht	Χ	Х	Χ	Х	Х	
			CILICI	Nacificiit						



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	ıktur	Beschre	ibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	Bestellung	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
		Kommu	nikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
		Prüfiden	ntifikator	17206	17207	17208	
Nachrichten-	Kopfsegment						
UNH	00001			Muss	Muss	Muss	
	0062		hten-Referenznummer	Χ	Χ	X	
UNH	0065	ORDER S	Bestellung	Х	Х	Х	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	χ	Χ	Χ	
UNH	0054	09В	Ausgabe 2009 - B	Χ	Χ	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	Χ	Χ	
UNH	0057	1.3	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	Х	Х	Х	
Beginn der N							
BGM	00002	<u> </u>		Muss	Muss	Muss	
BGM	1001	Z05 BK	Clearingliste Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	X	Х	X	
BGM	1004	Dokume	entennummer	Χ	Χ	X	
Nachrichten	datum					_	
DTM	00003			Muss	Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[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	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	X	X	
Ausführungs							
DTM	00004			Muss [33] ⊻ [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	X [UB1]	X [UB1]		
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	Х		
Betrachtungs DTM	szeitintervall 00006			Muss [1]			[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
		273	Gültigkeitszeitspanne	Muss [1]			



EDIFACT Struktur				Beschre	ibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	_	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
				Kommu	nikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
				Prüfiden	tifikator	17206	17207	17208	
	DTM	2379		610	CCYYMM	Х		Χ	
Aboni	nement	:							
	IMD		00008			Muss	Muss	Muss	
	IMD	7081		Z01	Start Abo	X	X		
				Z02 Z03	Ende Abo ohne Abo	X X	Х	Х	
Prüfid	lentifika	ator		203	Offic Abo	Λ			
SG1						Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF		00019			Muss	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	Χ	Χ	Χ	
SG1	RFF	1154		17206	Anforderung Bilanzierungsgebietsclear ingliste	Х			
				17207	Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ		Х		
				17208	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR			Х	
MP-ID) Absen	der							
SG2 SG2	NAD		00020			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035		MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Х	Х	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	Χ	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	X	Х	
Anspr	echpar	tner							
SG5						Kann	Kann	Kann	
SG5	CTA		00021	-		Muss	Muss	Muss	
SG5	СТА	3139		IC	Informationskontakt	X	X	X	
SG5	CTA	3412		Kontakt		Х	X	Х	
	nunikat	ionsverl	bindung						
SG5 SG5	сом		00022			Muss	Muss	Muss	
SG5		3148	00022	Kommu Identifik	nikationsadresse,	X	X	X	
SG5	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	X [1P01]	X [1P01]	
303	COIVI	3133		FX	Telefax	X [1P01] X [1P01]	X [1P01] 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]	
) Empfä	inger				_	_	_	
SG2						Muss	Muss	Muss	



EDIFA	EDIFACT Struktur			Beschre	eibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	_	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung
				Kommı	unikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
				Prüfide	ntifikator	17206	17207	17208	
SG2	NAD		00023			Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	Χ	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.)	Х	Х	Х	
Positio	onsdate	en							
SG29						Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN		00040			Muss	Muss	Muss	
SG29	LIN	1082		Positio	nsnummer	X [903]	X [903]	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
	_	abe der							
	enzeit	reihe							[4] 11/ 11/15 700
SG34			00000			Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34		4450	00060		- C - C -	Muss		Muss	
SG34		1153		AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X		X	
SG34		1154		Versior	1	X		Х	
	punkt								
SG38	100		00063			Muss		Muss	
SG38		2227	00005	172	Moldonunkt	Muss		Muss	
SG38 SG38		3227 3225		172 Melder	Meldepunkt	X X [951]		X [951]	[501] Hinweis: Zählpunkt
3036	Loc	3223		Meide	MIKE	[527]		[501]	der DZR [527] Hinweis: Zählpunkt der BG-SZR (Kategorie B) [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanz SG38	kreis fi	ir Strom	1				Muss		
SG38	LOC		00064				Muss		
SG38		3227		237	Bilanzkreis		X		
SG38		3225		Bilanzk			Χ		
			egment						
	UNS		00123			Muss	Muss	Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	X	X	
Nachr	ichten-	Endese	gment						
	UNT		00125			Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	X	X	X	
	UNT	0062		Nachrid	chten-Referenznummer	Х	Х	Χ	



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 Besc	hreibung	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung
	munikation von	ÜNB an BKV	
Prüf	dentifikator	19204	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH 00001		Muss	
······	nrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065 ORD P	RS Bestellantwort	Х	
UNH 0052 D	Entwurfs-Version	Χ	
UNH 0054 10A	Ausgabe 2010 - A	X	
UNH 0051 UN	UN/CEFACT	Χ	
UNH 0057 1.3	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Beginn der Nachricht			
BGM 00002		Muss	
BGM 1001 BK	Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	Х	
BGM 1004 Doki	umentennummer	Χ	
Nachrichtendatum			
DTM 00003		Muss	
DTM 2005 137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	m oder Uhrzeit oder panne, 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	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Referenz			
Nachrichtennummer			
SG1		Muss	
SG1 RFF 00009		Muss	
SG1 RFF 1153 ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1 RFF 1154 Refe	renz Nachrichtennummer	Х	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF 00012		Muss	
SG1 RFF 1153 Z13	Prüfidentifikator	Χ	
SG1 RFF 1154 1920	Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene	X	
Einzelheiten zu einer			
Anpassung/Änderung			
SG2		Muss	
SG2 AJT 00013		Muss	
	e des Prüfschritts	X	
SG2 AJT 4465 Code			
SG2 AJT 4465 Code SG2 AJT 1082 E_00	003 EBD Nr. E_0003	X	
SG2 AJT 4465 Code SG2 AJT 1082 E_00 E_00		X X	
SG2 AJT 4465 Code SG2 AJT 1082 E_00 MP-ID Absender	003 EBD Nr. E_0003	Х	
SG2 AJT 4465 Codd SG2 AJT 1082 E_00 E_00	003 EBD Nr. E_0003		



EDIFA	EDIFACT Struktur			Beschre	eibung	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung
				Kommı	ınikation von	ÜNB an BKV	
					ntifikator	19204	
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	Χ	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
Anspi	rechpar	tner					
SG6						Kann	
SG6	CTA		00016			Muss	
SG6	CTA	3139		IC	Informationskontakt	Χ	
SG6	СТА	3412		Kontak	t .	Χ	
Komr	nunikat	ionsver	bindung				
SG6	сом		00017			Muss	
SG6	СОМ	3148		Kommı Identifi	inikationsadresse, kation	X	
SG6	COM	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					
SG3						Muss	
SG3	NAD		00018			Muss	
SG3	NAD			MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039		MP-ID		X [30]	[30] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG3	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Ahsch	nnitts-K	ontrolls	egment				
	UNS		00030			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nach	richten-	Endese	gment				
	UNT		00034			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachrio	der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062			hten-Referenznummer	Χ	



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

EDIFACT Struktur			hreibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung	
				munikation von	anfNB an ANB	
			Prüf	identifikator	17209	
Nachr		Kopfsegr	nent			
	UNH		00001		Muss	
	UNH	0062	······	nrichten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	ORD S	ER Bestellung	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	09В	Ausgabe 2009 - B	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	1.3	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin		achricht				
	BGM		00002		Muss	
	BGM	1001	Z45	Redispatch Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	Χ	
	BGM	1004	Dok	umentennummer	X	
Nachr	ichtend	datum				
	DTM		00003		Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		ım oder Uhrzeit oder spanne, 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	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
	Redisp	atch-				
	ahme				D.G	
SG1 SG1	RFF		00015		Muss Muss	
SG1	RFF	1153	AGK		X	
 SG1	RFF	1154	ID d	mer er RD-Maßnahme	X	
	lentifika					
SG1					Muss	
SG1	RFF		00019		Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	1720	O9 Anforderung Ausfallarbeit	X	
) Absen	der				
SG2	N16.7		00000		Muss	
SG2	NAD		00020	Dalumantar /	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	Х	
			MP-	ID	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3039	: IVIF =			
SG2 SG2	NAD NAD	3039 3055	9	GS1	Χ	



EDIFA	CT Stru	ktur		Beschr	eibung	Anforderung	Bedingung
				Ausfallarbeit	Ü		
					unikation von	anfNB an ANB	
				Prüfide	entifikator	17209	
SG5 SG5	СТА		00021			Kann Muss	
SG5	СТА	3139		IC	Informationskontakt	Χ	
SG5	СТА	3412		Kontak	t	X	
	nunikati	ionsverl	bindung				
SG5 SG5	сом		00022			Muss	
SG5		3148	00022	Komm	unikationsadresse,	X	
	COW	J140		Identif	,	^	
SG5	сом	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]	
				FX	Telefax	X [1P01]	
				TE	Telefon	X [1P01]	
				AJ Al	weiteres Telefon	X [1P01]	
MP-ID	Empfä	nger		AL	Handy	X [1P01]	
S G2	LIIIÞId	IIIBEI				Muss	
SG2	NAD		00023			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	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Melde	punkt				·		
SG2						Muss	
SG2	NAD		00025			Muss	
SG2	NAD	3035		DP	Lieferanschrift	X	
	punkt						
SG2	100		00026			Muse	
SG2 SG2	LOC	3227	00026	172	Moldonunkt	Muss X	
SG2	LOC	3225		Identif	Meldepunkt	X [922]	[922] Format: TR-ID
	onsdate			identii	ikatoi	λ [322]	[322] FORMAL. TK-ID
SG29	risualt	51 I				Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN		00040			Muss	0
SG29	LIN	1082		Positio	nsnummer	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
Begini	n Zeitra	um für					
Werta	nfrage						
SG29							
	DTM		00045			Muss	
	DTM			163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X	
SG29	DTM	2380			oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00
	DTM			303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ende 7	Zeitrauı	m für					
Werta	IIIIage						
Werta SG29			000				
Werta SG29 SG29			00046	164	Verarbeitung,	Muss	



EDIFA	EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung	
				Komn	nunikation von	anfNB an ANB	
				Prüfidentifikator		17209	
SG29	SG29 DTM 2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [931]	[931] Format: ZZZ = +00	
SG29	DTM	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
Absch	Abschnitts-Kontrollsegment		egment				
	UNS		00123			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	Χ	
Nachr	ichten-	Endese	gment				
	UNT		00125			Muss	
	UNT	0074		Anzah Nachr	l der Segmente in einer icht	X	
	UNT	0062		Nachr	ichten-Referenznummer	Χ	



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

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste	Bedingung		
				Kommu	nikation von	LF an NB	
				Prüfider	ntifikator	17210	
Nach	richten-	Kopfse	gment				
	UNH		00001			Muss	
	UNH	0062		·····	nten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		ORDER S	Bestellung	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		09B	Ausgabe 2009 - B	X	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057		1.3	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Begin	nn der N	achrich	t				
	BGM		00002	: :		Muss	
	BGM	1001		Z05	Clearingliste	X	
	BGM	1004		Dokume	entennummer	Х	
Nach	richtend	datum					
	DTM		00003	_		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	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausfü	ihrungs	datum					
	DTM		00004			Muss [33] ⊻ [34]	[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
	DTM	2005		203	Ausführungsdatum/-zeit	Χ	
	DTM	2380			oder Uhrzeit oder	X [UB1]	
				÷	nne, Wert		
		2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Betra	chtungs	szeitinte					false:
	DTM		00006		O"I.: I :: ':	Muss [1]	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
		2005		273	Gültigkeitszeitspanne	X	
		2380		Zeitspar	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
		2379		610	CCYYMM	Х	
Abon	inement	:	000==				
	IMD	=004	00008	÷	C	Muss	
	IMD	7081		Z01 Z02	Start Abo Ende Abo	X X	
				Z03	ohne Abo	X	
Prüfic	dentifika	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00019	÷		Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		17210	Anforderung	X	



EDIFACT Struktur				Beschreibung		Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste	Bedingung	
				Kommi	unikation von	LF an NB		
				Prüfide	ntifikator	17210		
					Lieferantenausfallarbeitscle aringliste			
MD ID) Absen	dor			armgiiste			
SG2	Absen	der				Muss		
SG2	NAD		00020			Muss		
SG2	NAD	3035	00020	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw.	X		
	NIAD.	2020		NAD ID	-absender	V [C4]	[Cd] MD ID	
SG2	NAD	3039		MP-ID	OC1	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		
	echpar	tner						
SG5			0.5			Kann		
SG5	СТА		00021			Muss		
SG5	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X		
SG5	СТА	3412		Kontak	t	X		
	nunikat	ionsver	bindung					
SG5	CON4		00022			NALLOS		
SG5	СОМ		00022	17		Muss		
SG5	СОМ	3148		Kommi	unikationsadresse,	X		
SG5	COM	3155		EM	Elektronische Post	X [1P01]		
303	COIVI	3133		FX	Telefax	X [1P01]		
				TE	Telefon	X [1P01]		
				AJ	weiteres Telefon	X [1P01]		
				AL	Handy	X [1P01]		
MP-ID) Empfä	inger						
SG2						Muss		
SG2	NAD		00023			Muss		
SG2	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	X		
SG2	NAD	3039		MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom	
SG2	NAD	3055		9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X		
Positio	onsdate	en			·			
SG29						Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben	
SG29	LIN		00040			Muss		
SG29	LIN	1082		Positio	nsnummer	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1	
	onsanga							
Summ SG34	nenzeiti	reihe				Muse [4]	[1] Wonn IMD : 702	
SG34 SG34	BEE		00060			Muss [1] Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden	
SG34 SG34		1153	00000	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X		
SG34		1154		Version		X		
		1134		v =13101	ı	^		
ivieiue	epunkt					Muss		
SG38								



EDIFACT Stru	uktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste LF an NB 17210	Bedingung
SG38 LOC	3227	172 Meldepunkt	Х	
SG38 LOC	3225	Meldepunkt	X [951] [517]	[517] Hinweis: Zählpunkt der LF- AASZR [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Abschnitts-K	Controllsegment			
UNS	00123		Muss	
UNS	0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nachrichten	-Endesegment			
UNT	00125		Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	
UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	



4.6 Reklamation von Profilen bzw. Profilscharen

EDIFACT Struktur		Beschre	ibung	Reklamation	Bedingung		
						Profile bzw. Profilscharen	
					nikation von	LF, ÜNB an NB	
				Prüfider	ntifikator	17211	
Nachi		-Kopfseg					
	UNH		00001		. 5.	Muss	
	UNH	0062			nten-Referenznummer	X	
	UNH	0065		S	Bestellung	X	
	UNH	0052		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054		09B	Ausgabe 2009 - B	Χ	
	UNH	0051		UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057		1.3	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begin		lachrich	t				
	BGM		00002			Muss	
	вGМ	1001		Z58	Reklamation Profil/ Profilschar	X	
	BGM	1004		Dokume	entennummer	X	
Nachr	richten	datum					
	DTM		00003			Muss	
	DTM	2005		137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	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	2379		303	CCYYMMDDHHMMZZZ	Χ	
norm	mation ierten f scharer	Profilen	bzw.				
	FTX		00012			Muss	
	FTX	4451		AFH	Reklamation	Χ	
	FTX	4441		Code de	s Prüfschritts	Χ	
	FTX	1131			EBD Nr. E_0100 EBD Nr. E_0101	X [6] X [26]	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden [26] Wenn MP-ID in SG2 NAD+M! mit Rolle ÜNB vorhanden
Refer							
	richten	nummer	-				
SG1 SG1	DEF		00012			Muss	
SG1	RFF RFF	1153	00013	ACW	Referenznummer einer	Muss X	
.01	ME	1133		ACVV	vorangegangenen Nachricht	^	
SG1	RFF	1154		Nachric	ntennummer	X [525]	[525] Hinweis: Wert aus BGM DE1004 der MSCONS
Prüfic	dentifik	ator					
SG1						Muss	
SG1	RFF		00019			Muss	
SG1	RFF	1153		Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154		17211	Reklamation Profile bzw. Profilscharen	X	



						5.11	- u
EDIFACT Struktur				Beschr	eibung	Reklamation Profile bzw. Profilscharen	Bedingung
		Kommunikation von		LF, ÜNB an NB			
				Prüfide	entifikator	17211	
MP-II) Absen	ıder					
SG2	Abser	iuei				Muss	
SG2	NAD		00020			Muss	
SG2	NAD	3035		MS	Dokumenten-/	Χ	
					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.)	Х	
Anspi	rechpar	tner					
SG5						Kann	
SG5	CTA		00021			Muss	
SG5	CTA	3139		IC	Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412		Kontak	t	Χ	
Komr	nunikat	ionsver	bindung				
SG5							
SG5	сом		00022			Muss	
SG5	COM	3148		Komm Identif	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	NAD		00022			Muss	
SG2	NAD	2025	00023	MD	Nia ala si alata na angati na ang	Muss	
SG2	NAD	3035		MR	Nachrichtenempfänger	Χ (C41)	[C1] MD ID man con Constant
SG2	NAD	3039		MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055		9 293	GS1	X	
				293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Absch	nitts-K	ontrolls	egment		,		
	UNS		00123			Muss	
	UNS	0081		S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nach	richten-	Endese	gment				
	UNT		00125			Muss	
	UNT	0074		Anzahl Nachri	der Segmente in einer cht	Х	
	UNT	0062		Nachri	chten-Referenznummer	X	



5 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Ände	rungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000		Version: 2.2b	Version: 2.2c	Version AHB aktualisiert. Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
25216	Gesamtes Dokument	Fünfstelliger Segmentzähler nicht vorhanden	Fünfstelliger Segmentzähler vorhanden	Anpassung an das Layout der Konsultationsergebnisse vom 19. Juni 2024	Anpassung (26.07.2024)
23936	Kapitel 4.1 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 1), Prüfidentifikator 17202, 17203, DTM+203 Ausführungsdatum	Muss [33] V [34] Bedingung: [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden	Muss [33] ⊻ [34] Bedingung: [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden	Nutzung des korrekten Operators zwischen den Voraussetzungen.	Genehmigt
23937	Kapitel 4.2 Anwendungsfälle ORDERS (Übersicht 2), Prüfidentifikator 17206, DTM+203 Ausführungsdatum	Muss [33] V [34] Bedingung: [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden	Muss [33] ⊻ [34] Bedingung: [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden	Nutzung des korrekten Operators zwischen den Voraussetzungen.	Genehmigt
23938	Kapitel 4.5 Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS), Prüfidentifikator 17210, DTM+203 Ausführungsdatum	Muss [33] V [34] Bedingung: [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden	Muss [33] ⊻ [34] Bedingung: [33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden	Nutzung des korrekten Operators zwischen den Voraussetzungen.	Genehmigt