

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

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 03. Juni 2021

Version: 2.1

Stand MIG: ORDERS 1.1m
ORDRSP 1.1k

ursprüngliches Publikationsdatum: 01.04.2021 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
3.4	Redispatch: Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB (ORDERS)	16
3.5	Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement und Beendigung des Abonnements (ORDERS)	18
1	ÄNDERLINGSHISTORIE	21



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-	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	
Nachrichten-Kopfsegm	ent						
UNH		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten- Referenznummer	Χ	X	X	Х	Х	
UNH 0065	ORDE Bestellung RS	Х	X	X	X	Х	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	Χ	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	X	X	
UNH 0057	1.1m Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	X	Х	
Beginn der Nachricht BGM		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnu			Χ			
	ngsliste Z05 Clearingliste Z19 normiertes Profil/ Profilschar	Х	X		Х	Х	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	Χ	Χ	Χ	Χ	
Nachrichtendatum DTM		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/ -zeit	Χ	X	Х	Χ	Χ	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHM M	Χ	X	Х	Х	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		Χ	Χ			
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		Х	Χ			
DTM 2379	203 CCYYMMDDHHM M		Х	Χ			
Betrachtungszeitinterva	all		Muss [1]	Muss [1]	Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
DTM 2005	273 Gültigkeitszeitspan ne		Х	Χ	Χ	Х	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		Х	X	Х	Χ	
DTM 2379	610 CCYYMM		X	X	X	X	
Abonnement		NA	N 4	N 4	N 4	N 4	
IMD IMD 7081	Z01 Start Abo	Muss X	Muss X	Muss X	Muss	Muss	



EDIFA	ACT S	truktur	Beschi	reibung	Anforder. normierter Profile und Profil- scharen	Liefer- anten-	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS	Anforder. Clearing- liste DZR	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	
			Z02 Z03	Ende Abo ohne Abo	Х	X	X	X	X	
Prüfide	ontifik	otor	:							
SG1 SG1		ator			Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
		1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	X	X	
		1154		Anforderung normierter Profile/ Profilscharen	X	Δ		Δ		
			17202	Anforderung Lieferantenclearing liste		Χ				
				Anforderung Bilanzkreiszuordnu ngsliste			Х			
				Anforderung Clearingliste BAS				Х	.,	
			17205	Anforderung Clearingliste DZR					Х	
MP-ID	Abse	nder								
SG2	NAD				Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG2 SG2		3035	MS	Dokumenten-/	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
			INIO	Nachrichtenausstel ler bzwabsender			^			
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	X	X	Χ	X	
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	
Anspre SG5	echpa	rtner			Kann	Kann	Kann	Kann	Kann	
SG5	CTA		<u> </u>		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG5		2120	IC					Χ	V	
				Informationskontak t	X	X	X		X	
SG5			Kontak	t	X X	X X	X	X	X	
Komm g SG5	CTA nunika	3412 tionsverbindun	Kontak	t	X	X	X	X	X	
Komm g SG5 SG5	CTA nunika COM	3412 tionsverbindun	Kontak	t	X	X	X	X	X Muss	
Komm g SG5 SG5 SG5	CTA nunika COM COM	3412 tionsverbindun 3148	Kontak Kommi Identifii	t t unikationsadresse, kation	X Muss X	X Muss X	Muss X	X Muss X	X Muss X	
Komm g SG5 SG5	CTA nunika COM COM	3412 tionsverbindun 3148	Kontak	t t unikationsadresse,	X	X	X	X	X Muss	
Komm g SG5 SG5 SG5 SG5	CTA nunika COM COM	3412 tionsverbindun 3148 3155	Kontak Kommi Identifii EM FX TE	t unikationsadresse, kation Elektronische Post Telefax Telefon	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
Komm g SG5 SG5 SG5 SG5	CTA nunika COM COM COM	3412 tionsverbindun 3148 3155	Kontak Kommi Identifii EM FX TE AJ	t t t t t t t t t t t t t t t t t t t	Muss X O O O O O O O Muss	Muss X O O O O O O Muss	Muss X O O O O O O Muss	Muss X O O O O O O Muss	Muss X O O O O O O Muss	
Komm g SG5 SG5 SG5 SG5	CTA nunika COM COM COM	3412 tionsverbindun 3148 3155	Kontak Kommi Identifii EM FX TE AJ	t t t t t t t t t t t t t t t t t t t	Muss X O O O O O O Muss Muss	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	



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
							vorhanden
SG2 LOC 3227	107 Bilanzierungsgebie t231 Regelzone			X X [36]			[36] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR mit Rolle NB nicht
SG2 LOC 3225	Bilanzierungsgebiet/ Regelzone			Χ			vorhanden
Positionsdaten SG29		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
SG29 LIN SG29 LIN 1082	Positionsnummer	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	Muss X	
Profilgruppe SG30 SG30 CCI		Muss Muss					
SG30 CCI 7059	 Z02 Standardlastprofil Z03 tagesparameterabh ängiges Lastprofil Z04 Standardeinspeise profil Z05 tagesparameterabh ängiges 	X X X					
	Einspeiseprofil						_
Versionsangabe der Summenzeitreihe SG34			Muss [1]		Muss	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34 RFF			Muss		Muss	Muss	vomanaon
SG34 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe		X		Χ	Χ	
SG34 RFF 1154	Version		Χ		Χ	Χ	
Meldepunkt							
SG38			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	Liefer-	Bilanz- kreiszu-	Clearing- 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	
SG38 LOC 3225	Bilanzkreis			Х			
Abschnitts- Kontrollsegment UNS		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	Х	Х	Χ	Х	X	
Nachrichten-Endesegment							
UNT		Muss	Muss	Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	Х	Х	X	Х	
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



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	Bestellung	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung	
			Kommu	unikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNB	ÜNB an BIKO	
			Prüfide	ntifikator	17206	17207	17208	
Nachr	ichten-k	Kopfsegment						-
	UNH				Muss	Muss	Muss	
	UNH	0062 0065		hten-Referenznummer	X X	X	X	
	UNH	0005	S	R Bestellung	^	^	^	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	Χ	Χ	
	UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	Χ	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	X	
	UNH	0057	1.1m	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	Х	X	
Begin	n der N	achricht			Muss	Muss	Muss	
	BGM	1001	Z05	Clearingliste	X		X	
			BK	Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung		X		
	BGM	1004	Dokum	entennummer	Χ	Χ	Χ	
Nachr	ichtend DTM	atum			Muss	Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	Χ	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	Χ	Χ	
Ausfü	hrungso	datum						-
	DTM				Muss [33] O [34]	Muss		[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
	DTM		203	Ausführungsdatum/-zeit	X	X		
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X		
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	X		
Betrac	chtungs DTM	zeitintervall			Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
	DTM	2005	273	Gültigkeitszeitspanne	X		Χ	vomanacii
	DTM		Datum	oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		X	
	DTM	2379	610	CCYYMM	Χ		Χ	
Abonr	nement IMD				Muss	Muss	Muss	
	IMD	7081	Z01	Start Abo	X	X	IVIUOO	
			Z02 Z03	Ende Abo ohne Abo	X X	X	Х	
Prüfid	entifikat	tor						
SG1 SG1	RFF				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	X	
		1154	17206	Anforderung	Χ			



EDIF	ACT Str	uktur	Beschre	eibung	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	
				ingliste				
			17207	Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ		Х		
			17208	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR			Х	
) Absen	der						
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	bzwabsender	X	X	X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	X	X	
002	IVAD	3033	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	x	X	
SG5	echpart	ner			Kann	Kann	Kann	
SG5 SG5	CTA CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss	Muss X	Muss X	
SG5	CTA	3412	Kontakt		X	X	^	
		-						
SG5	COM	onsverbindung			Muss	Muss	Muss	
SG5		3148	Kommu Identifik	nikationsadresse, ation	X	X	Х	
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	Ō	Ō	Ō	
			FX TE	Telefax Telefon	0	0	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	0	0	
			AL	Handy	Ö	Ö	Ö	
MP-IC) Empfä	inger						
SG2 SG2	NAD				Muss Muss	Muss Muss	Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	004	X	X	X	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	×	X X	X X	
Position	onsdate	n						
SG29					Muss	Muss	Muss	
SG29 SG29		1082	Position	snummer	Muss X	Muss X	Muss X	
			: L 021110L	ISHUHHICI	^	^	^	
	onsanga nenzeitr	abe der eihe						
SG34		Onio			Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34					Muss		Muss	
SG34	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	Х		Х	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anforderung Bilanzie- rungsgebiets clearingliste	Ab-/ Bestellung BK-SZR auf Aggre- gationseben e RZ	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an ÜNB	BKV an ÜNE	B ÜNB an BIKO	
			Prüfide	entifikator	17206	17207	17208	
SG34	RFF	1154	Versio	n	Х		Х	
Melde SG38 SG38					Muss Muss		Muss Muss	
SG38	LOC	3227	172	Meldepunkt	X		Χ	
SG38	LOC	3225	Melder	ounkt	X [951] [527]		X [951] [501]	[501] Hinweis: Zählpunkt der DZR [527] Hinweis: Zählpunkt der BG-SZR (Kategorie B) [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanz	kreis fü	ir Strom				Muss		
SG38						Muss		
SG38		3227	237	Bilanzkreis		X		
SG38	LOC	3225	Bilanzl	creis		Χ		
Absch	nitts-Ko	ontrollsegment			Muss	Muss	Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	Χ	Χ	
Nachri	chten-	Endesegment			Muss	Muss	Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachri	I der Segmente in einer cht	X	X	Χ	
	UNT	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	Χ	Χ	



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	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung	
			Kommi	unikation von	ÜNB an BKV	
				ntifikator	19204	
Machr	ichton l	Kopfsegment	i	Tillinator	10204	
Nacili	UNH	Copisegnient			Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	ORDRS	Bestellantwort	Χ	
			Р			
	UNH		D	Entwurfs-Version	X	
	UNH		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
	UNH		UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	1.1k	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begini		achricht				
	BGM				Muss	
	BGM		BK	Zeitreihen im Rahmen der Bilanzkreisabrechnung	X	
Maahr	BGM ichtend		Dokum	entennummer	X	
Nacili	DTM	atum			Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	
Vachr	ichtenn	ummer der				
Anfraç	ge/Best	ellung				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1	RFF	1154	Nachrid	htennummer	X	
Anfraç	ichtend ge/Best	atum der ellung				
SG1 SG1	DTM				Muss	
SG1	DTM	2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
SG1	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
SG1	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
rüfid	entifikat	tor				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	19204	Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene	Χ	
		zu einer				
	sung/Ä	nderung				
					Muss	
SG2					Muss	
SG2 SG2	AJT	4465	0-1- '	an Drüfanhritte		
Anpas SG2 SG2 SG2 SG2	AJT AJT AJT	4465 1082	···•	es Prüfschritts B EBD Nr. E_0003	X	



EDIF	EDIFACT Struktur		Besch	reibung	Ablehnung Ab-/Bestellung Aggrega- tionsebene	Bedingung
			Komn	nunikation von	ÜNB an BKV	
			Prüfid	entifikator	19204	
SG3	NAD				Muss Muss	
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/	X	
363	NAD	3035	IVIO	Nachrichtenaussteller bzwabsender	*	
SG3	NAD	3039	Beteili	gter, Identifikation	Χ	
SG3	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
Anspi	rechpar	tner				
SG6 SG6	СТА				Kann Muss	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Χ	
SG6	CTA	3412	Konta	kt	Χ	
Komn	nunikati	onsverbindung				
SG6	i i di iii di	onoverbindang				
SG6	COM				Muss	
SG6		3148		nunikationsadresse, ikation	X	
SG6	СОМ	3155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0 0	
MP-II) Empfä	inger				
SG3					Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039	Beteili	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- UNT	Endesegment			Muss	-
	UNT	0074	Anzah Nachr	Il der Segmente in einer	X	·····-
	UNT	0062		ichten-Referenznummer	X	



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

EDIF	ACT Str	uktur	Beschr	eibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung
			Kommu	ınikation von	anfNB an ANB	
			Prüfide	ntifikator	17209	
Vachr	ichten-l	Kopfsegment				
	UNH	.,			Muss	
	UNH	0062	Nachric	hten-Referenznummer	Χ	
	UNH	0065	ORDEF S	R Bestellung	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
	UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	Χ	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
	UNH	0057	1.1m	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begin	n der N BGM	achricht			Muss	
		1001	Z45	Redispatch Einzelzeitreihe	X	
	-			Ausfallarbeit		
		1004	Dokum	entennummer	X	
	ichtend DTM	latum			Muss	
		2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
		2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	
ID dei	r Redisp	patch-				
Maßn						
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	AGK	Anwendungsreferenznumm er	Χ	
SG1	RFF	1154	ID der F	RD-Maßnahme	Χ	
Prüfid	entifika	tor				
SG1					Muss	
SG1	RFF	–			Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	17209	Anforderung Ausfallarbeit	Х	
	Absen	nder				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	Χ	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	echpart	tner				
Anspr					Kann	
SG5						
SG5 SG5	СТА				Muss	
SG5		3139	IC	Informationskontakt		

Kommunikationsverbindung

SG5



EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	Anforderung Ausfallarbeit	Bedingung
		Kommi	unikation von	anfNB an ANB	
		Prüfide	entifikator	17209	
SG5 COM		1		Muss	
	3148	Kommı Identifil	unikationsadresse, kation	X	
SG5 COM	3155	ЕМ	Elektronische Post	0	
		FX	Telefax	0	
		TE	Telefon	0	
		AJ	weiteres Telefon	0	
		AL	Handy	0	
/IP-ID Empfä	anger				
G2	3			Muss	
G2 NAD				Muss	
G2 NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	
G2 NAD	3039	MP-ID	······································	Χ	
G2 NAD	3055	9	GS1	Χ	
		293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	×	
Marktlokation	nsanschrift				
SG2				Muss	
G2 NAD				Muss	
G2 NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
Meldepunkt				Muse	
GG2 LOC				Muss	
G2 LOC	3227	172	Meldepunkt	X 50001	[000] F TD ID
G2 LOC	3225	Identifil	kator	X [922]	[922] Format: TR-ID
Positionsdate	en				
SG29				Muss	
G29 LIN				Muss	
G29 LIN	1082	Positio	nsnummer	X	
Sollableseter Zeitangabe fi Messwertanf SG29	ür				
GC29 DTM				Muss	
G29 DTM	2005	163	Verarbeitung,	U	
JOES DIN		.00	Beginndatum/-zeit	J	
		164	Verarbeitung, Endedatum/-	U	
			zeit		
SG29 DTM	2380		oder Uhrzeit oder	X	
2000 DT1	0070		inne, Wert		
SG29 DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abschnitts-Ko	ontrollsegment			Muss	
	0084	e	Trongung von Bositions		
UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-	Endesegment				
UNT				Muss	
UNT	0074		der Segmente in einer	X	
		Nachrid			
UNT	0062		chten-Referenznummer	X	



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

		Abonneme	ent unc	l Beendigung des Abo	nnements (ORDE	RS)	
EDIFACT Struktur			Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste LF an NB 17210	Bedingung	
Nachr	ichten- UNH	Kopfsegment			Muss		
	UNH	0062	Nachrid	chten-Referenznummer	Χ		
	UNH	0065	ORDEI S	R Bestellung	X		
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ		
	UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X		
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X		
	UNH	0057	1.1m	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X		
Begin	n der N BGM	achricht			Muss		
		1001	Z05	Clearingliste	X		
		1004		entennummer	X		
Nachr	ichtend DTM	latum			Muss		
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X		
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X		
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X		
Ausfü	hrungs:	datum			Muss [33] O [34]	[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden	
	DTM	2005	203	Ausführungsdatum/-zeit	X	* ***	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X		
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X		
Betra	chtungs	zeitintervall				-	
	DTM				Muss [1]	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden	
	DTM	2005	273	Gültigkeitszeitspanne	X		
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Х		
	DTM	2379	610	CCYYMM	X		
Aboni	nement IMD				Muss		
	IMD	7081	Z01	Start Abo	X		
			Z02 Z03	Ende Abo ohne Abo	X X		
Prüfid	entifika	tor					
SG1	RFF				Muss Muss		
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X		
SG1	RFF	1154	17210	Anforderung Lieferantenausfallarbeitscle aringliste	X		
MP-ID	Abser	ider					
SG2 SG2	NAD				Muss Muss		
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/	Χ		



EDIFACT Struktur			Beschreibung		Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste	Bedingung	
			Kommi	unikation von	LF an NB		
			Prüfide	ntifikator	17210		
				Nachrichtenaussteller bzwabsender			
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ		
SG2	NAD	3055	9	GS1	Χ		
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X		
nspr	echpart	iner					
SG5	'				Kann		
3G5	CTA				Muss		
 3G5	СТА	3139	IC	Informationskontakt	Χ		
G5	CTA	3412	Kontak		Χ		
		onsverbindung	Homak	`	Λ		
3G5		0.1010121114411g					
	СОМ				Muss		
G5		3148	Kommi	ınikationsadresse,	X		
.00	COIVI	J 170	Identifil		^		
SG5	COM	3155	ЕМ	Elektronische Post	0		
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	0.00	FX	Telefax	Ö		
			TE	Telefon	O		
			AJ	weiteres Telefon	Ō		
			AL	Handy	0		
VID ID	Empfö	ingor.	1	·			
	Empfä	inger					
SG2					Muss		
SG2	NAD				Muss		
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X		
SG2	NAD	3039	MP-ID		X		
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X		
ositio	onsdate	en	[
SG29					Muss		
SG29	LIN				Muss		
SG29		1082	Positio	nsnummer	X		
	nsanga	abe der					
		CITIE			M. 100 [41	[1] Woon IMD : 702 verbander	
SG34					Muss [1]	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden	
	RFF	4450		D-(Muss		
	RFF	1153	AUU	Referenz auf eine Zeitreihe	X		
	RFF	1154	Version	1	X		
	punkt						
SG38					Muss		
	LOC				Muss		
SG38	LOC	3227	172	Meldepunkt	X		
SG38	LOC	3225	Meldep	unkt	X [951] [517]	[517] Hinweis: Zählpunkt der LF- AASZR [951] Format: Zählpunktbezeichnung	
Abschnitts-Kontrollsegment UNS				Muss			
		0001	e	Trongung von Positions			
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X		



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforderung Lieferanten- ausfallarbeits- clearingliste	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	
	Prüfidentifikator	17210	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

BDEW
Anwendungshandbuc
h ORDERS/ORDRSP
zu den MaBiS
Prozessen

03.06.202



4 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Ände	erungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
	Kapitel 3.4 Anwendungsfall 17209 Identifikator SG2 LOC DE3225	[922] Format: Technische Ressource	,	Entsprechend des Dokuments "Ressourcen-ID: Bildungsvorschrift" ist der Codenummerntyp einer Technischen Ressource eine TR-ID.	Fehler (03.06.2021)