

Anwendungshandbuch

EDI@Energy Geschäftsdatenanfrage Anwendungshandbuch

Anforderung von Daten im Rahmen der Prozesse WiM, GPKE, GeLi Gas, Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) und Mehr-/Mindermengenabrechnung

Version: 1.3a

Stand MIG: ORDERS 1.1g und nachfolgende Versionen ORDRSP 1.1e und nachfolgende Versionen

Publikationsdatum: 01.10.2015 Autor: BDEW



Inhaltsverzeichnis:

1	VORWORT	3
2	AUFBAU DES DOKUMENTES	3
3	ANWENDUNGSÜBERSICHTEN	4
3.'	1 Geschäftsdatenanfrage	4
	3.1.1 Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten im Initialprozess	2
	3.1.2 Anfrage zur Übermittlung von Messwerten und Stammdaten im Folgeprozess	12
	3.1.3 Anfrage zur Übermittlung von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl	18
3.2	2 Anforderung der Allokationsliste für die Mehr-/Mindermengenabrechnung	24
4		
	ZU ZUORDNUNGSTUPELN	28
5	ÄNDERUNGSHISTORIE	30



1 Vorwort

Dieses Anwendungshandbuch gilt für die Spezifikationen des deutschen Markts und fokussiert sich auf die Anforderungen der GPKE, GeLi Gas, WiM und der Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) der Bundesnetzagentur sowie der Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas 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 GPKE, der GeLi Gas, der WiM, der Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) und der Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit den Nachrichtenbeschreibungen der Nachrichtentypen ORDERS und ORDRSP zu interpretieren, da nur die Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung bzw. die darauffolgende aktuellere Fassung dieser Nachrichtenbeschreibung.

In diesem Dokument werden die Anwendungsfälle der ORDERS und ORDRSP zur GPKE, GeLi Gas, WiM, der Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) und der Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas dargestellt. Die Ausprägung der Nachrichten in diesem Anwendungshandbuch dient in allen Prozessen ausschließlich der Anfrage zur Übermittlung von Geschäftsdaten und deren Beantwortung. Sie dient an dieser Stelle nicht der Beauftragung zur Erhebung der Daten.

Die Nachrichten ORDERS und ORDRSP werden 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 Geschäftsdatenanfrage

3.1.1 Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten im Initialprozess

Mittels der ORDERS ist es möglich, Stammdaten anzufordern. Die Identifikation einer Geschäftsdatenanfrage erfolgt, wenn bekannt, über den Zählpunkt. Die Stammdaten werden mittels UTILMD übertragen.

Ist der Zählpunkt nicht bekannt, so muss der Empfänger die Identifikation anhand der unten beschriebenen Kriterien durchführen. Werden diese Identifizierungsfelder mitgeliefert und innerhalb der (positiven) Antwort korrigiert, so entspricht dies einer Zustimmung mit Korrektur von nicht bilanzierungsrelevanten Daten.

Die Nachricht kann nicht als eine Korrekturanfrage genutzt werden. Anfragen werden mit einer Standardauswahl von Feldern beantwortet. Wenn eine Identifizierung möglich ist, jedoch Änderungen in den Identifizierungsfeldern erfolgen, wird trotzdem mit Zustimmung geantwortet.

Mittels der ORDRSP ist es möglich, eine Anfrage abzuweisen.

Anfrage für eine Zählpunktbezeichnung in den Prozessen GPKE und GeLi Gas:

Hierzu muss mittels der Kriterien gemäß Kapitel II Einführende Geschäftsprozessbeschreibung "Identifizierung einer Entnahmestelle" der aktuellen GPKE und gemäß A. Rahmen der Geschäftsprozesse " Identifizierung einer Entnahmestelle" der aktuellen GeLi Gas die Entnahmestellenidentifikation vorgenommen werden. Die Zählpunktbezeichnung bleibt in diesem Fall leer.

Anfrage für eine Zählpunktbezeichnung in den WiM Prozessen:

Hierzu muss mittels der Kriterien gemäß Punkt b oder c des Kapitels 5 "Identifizierung einer Messstelle" der Anlage 1 zum Beschluss BK6-09-034 / BK7-09-001 "Wechselprozesse im Messwesen (WiM)" die Messstellenidentifikation vorgenommen werden. Die Zählpunktbezeichnung bleibt in diesem Fall leer.

Anfrage für eine Zählpunktbezeichnung in den Marktprozessen für Erzeugungsanlagen (Strom):

Hierzu muss mittels der Kriterien gemäß Kapitel II Einführende Geschäftsprozessbeschreibung "Identifizierung einer Entnahmestelle" der aktuellen GPKE die Identifikation der Erzeugungsanlage vorgenommen werden. Die Zählpunktbezeichnung bleibt in diesem Fall leer.



ORDERS: Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten im Initialprozess

EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	ORDERS Anforderung von Stammdaten im Initialprozess	Bedingung	
		Kommu	ınikation von	AF an AG		
			Prüfide	ntifikator	17101	
loobr	iobton l	V anta a am ant	-:			
vacnr		Kopfsegment			Maria	
	UNH				Muss	
	UNH	0062		hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	S	R Bestellung	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	1.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
3egini		achricht				
	BGM				Muss	
	BGM	1001	Z14	Stammdaten am Zählpunkt	X	
	BGM	1004	Dokum	entennummer	X	
Vachr	ichtend DTM	latum			Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/	X	
	DTM	2380		Nachrichtendatum/-zeit oder Uhrzeit oder	X	
	DTM	2379	Zeitspa 203	nne, Wert CCYYMMDDHHMM	X	
						mit Rolle LF vorhanden [7] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS mit Rolle NB vorhanden [8] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR
	IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	mit Rolle LF vorhanden
	IMD	7009	Z06	Einspeisung	X	
	IIVID	7003	Z07	Entnahme	X	
Prüfid	entifika	tor				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	17101	Anfrage Stammdaten Initialprozess	X	
MP-ID SG2	Absen	nder			Muss	
SG2	NAD				Muss Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw.	X	
				-absender		
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
			305	ETSO (European Transmission System Operator)	X	
			321	EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy	X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDERS Anforderung von Stammdaten im Initialprozess	Bedingung	
			Kommı	unikation von	AF an AG	
			Prüfide	ntifikator	17101	
			332	Exchange for Gas) DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Anspr	echpart	iner			Kann	
SG5	СТА				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	CTA	3412	Kontak		X	
			Nortak			
SG5		onsverbindung				
SG5	СОМ				Muss	
SG5		3148	Identifil		X	
SG5	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX TE	Telefax Telefon	0	
			AJ	weiteres Telefon	0	
			AJ AL	Handy	0	
	_		:	- Tanay		
	Empfä	inger				
SG2	NAB				Muss	
SG2	NAD		ļ		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	X X	
			305	Wasserwirtschaft e.V.) ETSO (European Transmission System	X	
			321	Operator) EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy	X	
			332	Exchange for Gas) DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	
	anschri	ft				
SG2					Muss	
SG2	NAD			1	Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
SG2	NAD	3124		nformation zur Identifizierung	Kann	
SG2	NAD	3042	Postfac	und Hausnummer oder h	Soll [9]	[9] Wenn bekannt
SG2	NAD	3164	Ort		Soll [9]	[9] Wenn bekannt
SG2	NAD	3251	Postleit		X	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	X	
Zählpı	unktbez	reichnung				
SG2 SG2	LOC	Ü			Soll [3]	[3] Wenn Zählpunktbezeichnung bekannt
SG2	100	3227	172	Zählpunkt	Y	JENGIIII
SG2	LOC	3225		nktbezeichnung	X	
			: Lampu	intoczeioiiiuliy	^	
Messs SG2	stellena	nschrift			Soll [10] U [11] U [15]	[10] Wenn dem Absender die Zählpunktbezeichnung nicht bekannt ist



EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDERS Anforderung von Stammdaten im Initialprozess	Bedingung	
			Kommi	unikation von	AF an AG	
				entifikator	17101	
			Trande	mando		[11] Wenn die Messstellenadresse von der Lieferadresse abweicht [15] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS mit Rolle MSB oder MDL vorhanden
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	Z03	Messstelle	X	
SG2	NAD	3124		nformation zur Identifizierung	Kann	
SG2	NAD	3042	Straße Postfac	und Hausnummer oder ch	Soll [12]	[12] Wenn vorhanden
SG2	NAD	3164	Ort		Muss	
SG2	NAD	3251	Postlei	tzahl, Code	X	
SG2	NAD	3207	Länder	name, Code	X	
Endve SG2	rbrauch	ner/Kunde			Muss [13]	[13] Wenn SG2 LOC+172 nicht
SG2	NAD				Muse	vorhanden
		2025	IID	Lotztvorbrougher/ Kunde	Muss X	
SG2	NAD NAD	3035 3036	UD	Letztverbraucher/ Kunde		
SG2	NAD		Name 701	Struktur von	X	
SG2	NAD	3045	Z01	Struktur von Personennamen	X	
			Z 02	Struktur der Firmenbezeichnung	X	
Kunde Liefera SG3		ner beim			Kann [513]	[513] Hinweis: Für Prozesse GPKE
	RFF					und GeLi Gas
SG3 SG3	RFF	1153	AVC	Kundennummer beim	Muss X	
				Lieferanten		
SG3	RFF	1154	Kunder	nnummer	X	
	nsdate	en				
SG29 SG29	LIN				Kann Muss [16] O [17]	[16] Wenn eine untergeordnete SG vorhanden
						[17] Wenn ein Segment innerhalb der SG vorhanden
SG29	LIN	1082	Positio	nsnummer	X	
	ür allge	formation emeine				
SG29	FTX				Kann	
SG29		4451	ACB	Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise)	X	
SG29	FTX	4440	Freier ⁻	Text	X	
	enumm	er				
SG34					Kann	
SG34					Muss	
SG34	RFF	1153	Z09	Gerätenummer	X	
J C C T	RFF	1154	Geräte	nummer	X	
SG34		ontrollsegment			Muss	

BDEW Anwendungshandbuch Geschäftsdatenanfrage

01.10.2015



EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von	ORDERS Anforderung von Stammdaten im Initialprozess AF an AG	Bedingung
	Prüfidentifikator	17101	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	



ORDRSP: Ablehnung der Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten im Initialprozess

EDIFACT Struktur		Beschi	eibung	ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
		Komm	unikation von	AG an AF	
		Prüfide	entifikator	19101	
Nachrichten-Kopfsegment UNH				Muss	_
UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	
		ORDR: P	S Bestellantwort	X	
	0052	D	Entwurfs-Version	X	
UNH		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
UNH	0051 0057	UN 1.1e	UN/CEFACT Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X X	
eginn der N	lachricht				
BGM				Muss	
	1001	Z14	Stammdaten am Zählpunkt	Χ	
BGM	1004	Dokum	entennummer	X	
achrichtend DTM	latum			Muss	
	2005	137	Dokumenten-/	X	
DTM			Nachrichtendatum/-zeit oder Uhrzeit oder	X	
	2000		inne, Wert		
	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
eferrichtun IMD	9			Muss ([3] U [4]) X [5]	[3] Wenn MP-ID in SG3 NAD+M: mit Rolle NB vorhanden [4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+M: mit Rolle LF vorhanden [5] Wenn MP-ID in SG3 NAD+M: mit Rolle LF vorhanden
IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	
IMD	7009	Z06 Z07	Einspeisung Entnahme	X X	
achrichteni nfrage/Bes	nummer der ellung				
G1 G1 RFF	Ü			Muss	
G1 RFF	1153	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	Muss X	
G1 RFF	1154		chtennummer	X	
achrichten	latum der				
nfrage/Bes					
G1				••	
G1 DTM	2005	174	Deferenzest: m/:t	Muss	
G1 DTM G1 DTM	2005 2380	171 Datum	Referenzdatum/-zeit oder Uhrzeit oder	X	
אווע וי	2000		inne, Wert	^	
	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
rüfidentifika	tor			N.A.	
rüfidentifika G1	tor			Muss	
rüfidentifika G1 G1 RFF		712	Prüfidentifikator	Muss	
Prüfidentifika 6 G1	1153 1154	Z13 19101	Prüfidentifikator Ablehnung Stammdaten Initialprozess		



EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung	
			Kommi	ınikation von	AG an AF	
				ntifikator	19101	
SG2			1		Muss	
SG2	AJT				Muss	
SG2	AJT	4465	Z15	Ablehnung keine	Χ	
				Berechtigung		
	Absen	der				
SG3	NAD				Muss	
SG3 SG3	NAD NAD	3035	MS	Dokumenten-/	Muss X	
505	NAD	3033	WIO	Nachrichtenaussteller bzwabsender	^	
SG3	NAD	3039	Beteilig	ter, Identifikation	Χ	
SG3	NAD	3055	9	GS1	Χ	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Χ	
			305	ETSO (European Transmission System	Χ	
			321	Operator) EASEE-gas (European Association for the	X	
				Streamlining of Energy		
			332	Exchange for Gas) DE, DVGW Service &	X	
			332	Consult GmbH	^	
	echpart	ner			Mana.	
SG6 SG6	СТА				Kann Muss	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG6	CTA	3412	Kontakt		X	
	nunikati	onsverbindung				
SG6 SG6	СОМ				Muss	
SG6		3148	Kommu	ınikationsadresse,	X	
-			Identifik			
SG6	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX TE	Telefax	0	
			AJ	Telefon weiteres Telefon	0	
			AL	Handy	ő	
	Empfä	inger				
SG3					Muss	
SG3	NAD			N. 1 . 1 . 1	Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039	Beteilig	ter, Identifikation	X	
SG3	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Χ	
			305	ETSO (European Transmission System	Χ	
			321	Operator) EASEE-gas (European Association for the	X	
			332	Streamlining of Energy Exchange for Gas) DE, DVGW Service &	X	
			1	Consult GmbH		

01.10.2015



EDIF	EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
			Komm	nunikation von	AG an AF	
			Prüfide	entifikator	19101	
SG3					Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
Zählp SG3	unktbez	zeichnung				
SG3	LOC				Muss	
SG3	LOC	3227	172	Zählpunkt	X	
SG3	LOC	3225	Zählpu	unktbezeichnung	X	
Absch	hnitts-Ko	ontrollsegment			Muss	-
		0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachi	richten-l	Endesegment				
	UNT	-			Muss	
	UNT	0074		ıl der Segmente in einer icht	X	
	UNT	0062	Nachri	ichten-Referenznummer	Χ	



3.1.2 Anfrage zur Übermittlung von Messwerten und Stammdaten im Folgeprozess

EDIFACT Struktur		Beschr	eibung	ORDERS Anforderung von Messwerten bzw. Stammdaten im Folgeprozess	Bedingung
		Kommı	unikation von	AF an AG	
		Prüfide	ntifikator	17102	
Nachrichten-Kopfsegment					-
UNH				Muss	
UNH	0062		chten-Referenznummer	X	
	0065	ORDEF S	R Bestellung	X	
UNH		D	Entwurfs-Version	X	
	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	
	0051	UN	UN/CEFACT	X	
UNH	0057	1.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
eginn der N BGM	lachricht			Muss	
	1001	7	Prozessdatenbericht	X	
2017		Z14	Stammdaten am Zählpunkt	X	
BGM	1004		entennummer	X	
achrichtend	datum				
DTM DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Muss X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
rodukt-/					
eistungsbes	schreibung			M [0]	[O] Ween DOM: 7 contrar den
IMD	7004	744	I actually addition	Muss [2]	[2] Wenn BGM+7 vorhanden
IMD	7081	Z11 Z12	Lastgangdaten Zählerstände	X X	
eferrichtung	q				
IMD `				Muss [6] X ([7] U [8])	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden [7] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MS mit Rolle NB vorhanden [8] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MF mit Rolle LF vorhanden
IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	
IMD	7009	Z06 Z07	Einspeisung Entnahme	X X	
rüfidentifika	itor				
G1				Muss	
G1 RFF				Muss	
G1 RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
G1 RFF	1154	17102	Anfrage Messwerte/ Stammdaten Folgeprozess	X	
IP-ID Abser	nder				
G2				Muss	
G2 NAD		*		Muss	
G2 NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw.	X	
G2 NAD	3039	MP-ID	-absender	Y	
G2 NAD	3055		GS1	X X	
JUZ INAU	3033	9 293	DE, BDEW (Bundesverband	x	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDERS Anforderung von Messwerten bzw. Stammdaten im Folgeprozess	Bedingung	
			Kommi	unikation von	AF an AG	
			Prüfide	ntifikator	17102	
			1	der Energie- und		
			305	Wasserwirtschaft e.V.) ETSO (European	X	
			321	Transmission System Operator) EASEE-gas (European	X	
				Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas)		
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	Χ	
SG5	echpart	ner			Kann	
SG5	CTA				Muss	
SG5	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG5	СТА	3412	Kontak	t	X	
SG5		onsverbindung				
SG5	COM				Muss	
SG5	COM	3148	Kommu	unikationsadresse, kation	X	
SG5	СОМ	3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX	Telefax	0	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0 0	
			AL	Handy	0	
MP-ID) Empfä	nger	1			
SG2	po	90.			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			305	ETSO (European Transmission System Operator)	X	
			321	EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy	X	
				Exchange for Gas)		
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
	anschri	it				
SG2	NAD				Muss	
SG2 SG2	NAD NAD	3035	DP	Lieferanschrift	Muss X	
			: : DI.	Liorgiansonnit	^	
SG2		reichnung			N.A	
SG2	LOC	3227	170	Zählaunkt	Muss	
SG2 SG2	LOC	3227 3225	7ählnu	Zählpunkt nktbezeichnung	X X	
			: _aiiipui	made		
Position SG29	onsdate	en			Muss [2]	[2] Wenn BGM+7 vorhanden



EDIFACT Struktur	Komm	reibung unikation von entifikator	ORDERS Anforderung von Messwerten bzw. Stammdaten im Folgeprozess AF an AG 17102	Bedingung
SG29 LIN			Muss	
SG29 LIN 1082	Positio	nsnummer	X	
Sollablesetermin / Zeitangabe für Messwertanfrage SG29				
SG29 DTM			Muss	
SG29 DTM 2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	U	
	164	Verarbeitung, Endedatum/- zeit	U	
SG29 DTM 2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
SG29 DTM 2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abschnitts-Kontrollsegment	t		Muss	
UNS 0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	
UNT 0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	X	
UNT 0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	



ORDRSP: Ablehnung der Anforderung von Messwerten und Stammdaten im Folgeprozess

EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
		Komm	unikation von	AG an AF	
		Prüfid	entifikator	19102	
Nachrichten-Kopfsegment UNH				Muss	
UNH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	
UNH	0065		S Bestellantwort	Χ	
		Р			
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	0054	10A	Ausgabe 2010 - A	X	
UNH		UN	UN/CEFACT	X	
UNH	0057	1.1e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der N				Muss	
	1001	7	Prozessdatenbericht	X	
_		7 Z14	Stammdaten am Zählpunkt	X	
BGM	1004	Dokun	nentennummer	X	
Nachrichten	datum			N.A	
DTM	2005	107	Dokumonton /	Muss X	
MIG	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit		
DTM	2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Χ	
Produkt-/ Leistungsbes	schreibung			Muss [1]	[1] Wenn BGM+7 vorhanden
IMD	7081	Z11	Lastgangdaten	X	[1] Welli BOWF Vollanden
IIVID	7001	Z12	Zählerstände	x	
ieferrichtun	g				
IMD				Muss ([3] U [4]) X [5]	[3] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle NB vorhanden [4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MF mit Rolle LF vorhanden [5] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden
IMD	7081	Z14	Lieferrichtung	X	
IMD	7009	Z06 Z07	Einspeisung Entnahme	X X	
Nachrichten	nummer der	-			
Anfrage/Bes	tellung				
SG1				Muss	
G1 RFF	4450		A(1	Muss	
G1 RFF	1153	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	X	
SG1 RFF	1154	ivachri	chtennummer	X	
Nachrichtend Anfrage/Bes					
				Muss	
SG1 DTM				X	
SG1 DTM		171	Referenzdatum/-zeit		·
SG1 DTM		Datum	oder Uhrzeit oder	X	
SG1 DTM SG1 DTM SG1 DTM		Datum			



EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
		Kommi	unikation von	AG an AF	
			ntifikator	19102	
04 BEE		:	Hillinator		
G1 RFF	IFO.	740	Deff destfillates	Muss	
	153	Z13	Prüfidentifikator	X	
G1 RFF 11	154	19102	Ablehnung Messwerte/ Stammdaten Folgeprozess	Х	
inzelheiten zu e					
6G2 6G2 AJT	orang .			Muss Muss	
	165	Z15	Ablehnung keine	X [2]	[1] Wenn BGM+7 vorhanden
701		Z21	Berechtigung Ablehnung Daten nicht vorhanden	X [1] U [512]	[2] Wenn BGM+Z14 vorhanden [512] Hinweis: Die Nutzung diese Antwortkategorie durch den Netzbetreiber ist nicht zulässig, wenn er im angeforderten Zeitintervall für nicht vorhandene Messwerte Ersatzwerte hätte bilden müssen.
IP-ID Absender				Muss	
G3 NAD				Muss	
)35	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
G3 NAD 30)39	Beteilig	ter, Identifikation	X	
G3 NAD 30)55	9	GS1	Χ	
		305 321 332	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.) ETSO (European Transmission System Operator) EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) DE, DVGW Service &	x x x	
Ansprechpartner 6G6 6G6 CTA			Consult GmbH	Kann Muss	
	139	IC	Informationskontakt	X	
	112	Kontakt		X	
Communikations		Nortaki		^	
GG COM				Muss	
GG6 COM 31	148	Kommu Identifik	ınikationsadresse, ation	Х	
31 GG COM	155	EM FX TE AJ AL	Elektronische Post Telefax Telefon weiteres Telefon Handy	0 0 0 0 0	
MP-ID Empfänge	er				
SG3				Muss	
G3 NAD				Muss	
)35	MR	Nachrichtenempfänger	X	
)39		ter, Identifikation	^	
3G3 NAD 3 0)55	9	GS1	X	



EDIE	ACT Sti	ruktur	Resch	nreibung	ORDRSP	Bedingung
LDIF	ACT 311	uktui	Desci	inelbung	Abl. der	Dealinguing
					Anforderung	
			Komm	nunikation von	AG an AF	
				entifikator	19102	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	Х	
			305	ETSO (European Transmission System	X	
				Operator)		
			321	EASEE-gas (European Association for the	X	
				Streamlining of Energy Exchange for Gas)		
			332	DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Liefer	anschri	ft	Ĭ			-
SG3					Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
Zählp	unktbez	zeichnung	i			
SG3						
SG3	LOC				Muss	
SG3	LOC	3227	172	Zählpunkt	Χ	
SG3	LOC	3225	Zählpı	unktbezeichnung	X	
Absch		ontrollsegment				
	UNS				Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nach	richten-	Endesegment	Ĭ			
	UNT	0			Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachr	ll der Segmente in einer icht	X	
	UNT	0062	Nachr	ichten-Referenznummer	Χ	



3.1.3 Anfrage zur Übermittlung von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl

EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDERS Anforderung von Brennwert und Zustandszahl	Bedingung	
		Kommi	ınikation von	LF an NB		
				ntifikator	17103	
la alastata	!			minator	17100	
		opfsegment			Merco	
UN		0062	Noobrio	bton Deference where	Muss	
		0062 0065		hten-Referenznummer	X	
UN	NΠ	0065	S	R Bestellung	٨	
UN		0052	D	Entwurfs-Version	X	
		0054	09B	Ausgabe 2009 - B	Χ	
UN		0051	UN	UN/CEFACT	Χ	
		0057	1.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
eginn de	er Na	chricht				
BG	3M				Muss	
BG	3M	1001	7	Prozessdatenbericht	X	
BG	3M	1004	Dokume	entennummer	Χ	
achrichte	enda	itum				
DT	ГМ				Muss	
DT		2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
	ГМ	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
		2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	
IM	D	hreibung			Muss	
IMI	D	7081	Z10	Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl	X	
eferricht IM I					Muss [6] X ([7] U [8])	[6] Wenn MP-ID in SG2 NAD+M: mit Rolle LF vorhanden [7] Wenn MP-ID in SG2 NAD+M: mit Rolle NB vorhanden [8] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MI mit Rolle LF vorhanden
IMI	D	7081	Z14	Lieferrichtung	X	
IM		7009	Z07	Entnahme	X	
rüfidentif G1		or			Muss	
G1 RF					Muss	
G1 RF		1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
G1 RF	F	1154	17103	Anfrage Brennwert und Zustandszahl	X	
P-ID Ab	senc	der				-
G2					Muss	
G2 NA					Muss	
G2 NA	۱D	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	Χ	
G2 NA	۱D	3039	MP-ID	abouted	Χ	
G2 NA		3055	9	GS1	X	
	- -	- 300	321	EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas)	x	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDERS Anforderung von Brennwert und Zustandszahl	Bedingung	
			Komm	unikation von	LF an NB	
			Prüfide	entifikator	17103	
			332	DE, DVGW Service &	X	
A nonroc	2 h 12 0 11 1	10 0 F	1	Consult GmbH		
Anspred SG5		riei			Kann	
	CTA				Muss	
	CTA CTA	3139 3412	IC	Informationskontakt	X X	
		onsverbindung	Kontak		^	
SG5	IIIIKali	onsverbindung				
	СОМ				Muss	
		3148	Komm Identifi	unikationsadresse,	X	
SG5 (COM	3155	EM	Elektronische Post	0	
505 (COIVI	3133	FX	Telefax	0	
			TE	Telefon	ŏ	
			AJ	weiteres Telefon	0	
			AL	Handy	0	
MP-ID E	Empfä	inger				
SG2					Muss	
	NAD				Muss	
	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
	NAD	3039	MP-ID		X	
SG2 N	NAD	3055	9	GS1	X	
			305 321	ETSO (European Transmission System Operator) EASEE-gas (European Association for the	X X	
			332	Streamlining of Energy Exchange for Gas) DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
_ieferan	nschrif	ft				
SG2					Muss	
	NAD				Muss	
	NAD		DP	Lieferanschrift	X	
Zählpun SG2	nktbez	eichnung				
SG2 L	LOC				Muss	
SG2 L	LOC	3227	172	Zählpunkt	X	
SG2 L	LOC	3225	Zählpu	ınktbezeichnung	X	
Position	sdate	n				
SG29					Muss	
SG29 L		1000	Doo:+:-	nanimmar	Muss	····
SG29 L		1082	POSITIO	nsnummer	X	
Sollable Zeitanga Messwe	abe fi	ir				
SG29 SG29 [Muss [509]	[509] Hinweis: Zeitspanne für die Anfrage muss in der Vergangenheit liegen
SG29 [DTM	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	U	9
			164	Verarbeitung, Endedatum/-	U	



EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDERS Anforderung von Brennwert und Zustandszahl	Bedingung
	Kommunikation von	LF an NB	
	Prüfidentifikator	17103	
	zeit		
SG29 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
SG29 DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Abschnitts-Kontrollsegment UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	UNT 0074 Anzahl der Segmente in einer Nachricht		
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	



ORDRSP: Ablehnung der Anforderung von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl

EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF	
	Prüfidentifikator	19103	
lachrichten-Kopfsegr UNH	ment	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDRS Bestellantwort P	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	Χ	
UNH 0054	10A Ausgabe 2010 - A	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.1e Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
eginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	7 Prozessdatenbericht	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
achrichtendatum DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder	X	
DTM 2379	Zeitspanne, Wert 203 CCYYMMDDHHMM	X	
rodukt-/			
eistungsbeschreibun	ıg		
IMD		Muss	
IMD 7081	Z10 Abrechnungsbrennwert un Zustandszahl	d X	
eferrichtung			_
IMD		Muss ([3] U [4]) X [5]	[3] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle NB vorhanden [4] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MF mit Rolle LF vorhanden [5] Wenn MP-ID in SG3 NAD+MS mit Rolle LF vorhanden
IMD 7081	Z14 Lieferrichtung	X	
IMD 7009	Z07 Entnahme	X	
achrichtennummer on nfrage/Bestellung	der		
G1		Muss	
G1 RFF		Muss	
G1 RFF 1153	ON Auftragsnummer (Einkauf)	X	
G1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X	
achrichtendatum de nfrage/Bestellung G1	r		
G1 DTM		Muss	
G1 DTM 2005	171 Referenzdatum/-zeit	X	
G1 DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	
G1 DTM 2379	203 CCYYMMDDHHMM	X	
rüfidentifikator		M	
G1 PEE		Muss	
G1 RFF	742	Muss	
G1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	



EDIFACT Struktur		ruktur	Beschr	eibung	ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
				unikation von ntifikator	NB an LF 19103	
SG1	RFF	1154		Ablehnung Brennwert und Zustandszahl	X	
		zu einer				
SG2 SG2	ssung/A	anderung			Muss Muss	
SG2	AJT	4465	Z15	Ablehnung keine Berechtigung	X [509]	[509] Hinweis: Bei Anfragen für Zeitspannen, die nicht in die Vergangenheit gerichtet sind
MP-IC) Abser	nder			Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG3	NAD	3039	Beteilig	ter, Identifikation	X	
SG3	NAD	3055	9 305	GS1 ETSO (European Transmission System Operator)	X X	
			321	EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy	X	
			332	Exchange for Gas) DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	
Anspr SG6 SG6	echpar	tner			Kann	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	Muss X	
SG6	СТА	3412	Kontak		X X	
SG6		onsverbindung				
SG6	COM	24.40	1/		Muss	
SG6	COM	3148	Identifil	unikationsadresse, kation	X	
SG6	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX TE	Telefax Telefon	0	
			AJ AL	weiteres Telefon Handy	0 0	
MP-IF) Empfä	inger		. id.idy	<u> </u>	
SG3	- Empio	901			Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	Χ	
SG3	NAD	3039		ter, Identifikation	X	
SG3	NAD	3055	9 321 332	GS1 EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) DE, DVGW Service &	X X	
				Consult GmbH		
Liefer SG3	anschri	ft			Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	

01.10.2015



EDIFACT Struktur	Beschreibung	ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF	
	Prüfidentifikator	19103	
Zählpunktbezeichnung SG3			
SG3 LOC		Muss	
SG3 LOC 3227	172 Zählpunkt	Χ	
SG3 LOC 3225	Zählpunktbezeichnung	X	
Abschnitts-Kontrollsegment			
UNS		Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	



3.2 Anforderung der Allokationsliste für die Mehr-/Mindermengenabrechnung

EDIFACT Struktur		Beschreibung		Anforderung Allokationsliste	Bedingung	
			Kommunikation von		LF an NB	
		Prüfidentifikator		17110		
Nachrichten-Kopfsegment						
	UNH				Muss	
	UNH	0062		hten-Referenznummer	X	
	UNH	0065	S	R Bestellung	X	
	UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	
	UNH	0054	09B	Ausgabe 2009 - B	X	
	UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
	UNH	0057	1.1g	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Begin		achricht				
	BGM				Muss	
		1001 1004	Z24	Allokationsliste (MMMA)	X X	
			DOKUM	entennummer	^	
Nachr	ichtend DTM	latum			Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/	X	
	<i>-</i>		.0.	Nachrichtendatum/-zeit		
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder	X	
	DTM	2379	Zeitspa 203	nne, Wert CCYYMMDDHHMM	X	
		zeitintervall	203	COT TIVIIVIDDITII IIVIIVI		
	DTM				Muss [514] U [515]	 [514] Hinweis: Das Abonnement kann frühestens ab dem aktuellen Liefermonat beim Netzbetreiber gestartet werden. [515] Hinweis: Das angegebene Betrachtungszeitintervall bestimm beim Start Abo bzw. Ende Abo ab bzw. bis wann (einschließlich) das Abo laufen soll.
	DTM	2005	273	Gültigkeitszeitspanne	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	
Aboni	nement					
	IMD				Muss	
	IMD	7081	Z01	Start Abo	X	
			Z02	Ende Abo	X	
	entifika	tor			Muco	
SG1 SG1	RFF				Muss Muss	
3G1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	17110	Anforderung Allokationsliste	X	
MP-IF) Absen	ıder	Ī			
SG2	, MUSCII	1401			Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		Χ	
SG2	NAD	3055	9 321	GS1 EASEE-gas (European Association for the	X X	



EDIFACT Struktur	Besch	reibung	Anforderung Allokationsliste	Bedingung
	Komm	nunikation von	LF an NB	
		entifikator	17110	
	332	Exchange for Gas) DE, DVGW Service & Consult GmbH	Х	
Ansprechpartner				
SG5			Kann	
SG5 CTA			Muss	
SG5 CTA 3139	IC	Informationskontakt	Χ	
SG5 CTA 3412	Kontal	kt	X	
Kommunikationsverbindun	g			
SG5				
SG5 COM			Muss	
SG5 COM 3148		unikationsadresse, ikation	X	
SG5 COM 3155	EM	Elektronische Post	0	
	FX	Telefax	0	
	TE	Telefon	0	
	AJ	weiteres Telefon	O O	
	AL	Handy	<u> </u>	
MP-ID Empfänger				
SG2 NAD			Muss Muss	
	MR	Nachrichtenempfänger	X	
		Nachrichtenempfänger		
SG2 NAD 3039 SG2 NAD 3055	MP-ID		X X	
3G2 NAD 3033	9 321	GS1 EASEE-gas (European	X	
	321	Association for the	χ	
		Streamlining of Energy		
		Exchange for Gas)		
	332	DE, DVGW Service &	X	
		Consult GmbH		
Abschnitts-Kontrollsegmen	t			
UNS			Muss	
UNS 0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	Х	
Nachrichten-Endesegment				
UNT			Muss	
UNT 0074	Anzah Nachr	Il der Segmente in einer icht	X	
UNT 0062	Nachr	ichten-Referenznummer	Χ	

Eine rückwirkende Anforderung des Abonnements (Start Abo) durch den Lieferanten ist nicht zulässig und wird per ORDRSP abgelehnt.



ORDRSP: Ablehnung der Anforderung der Allokationsliste

EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung	
			Kommunikation von		NB an LF	
			entifikator	19110		
Nachrichten-Kopfsegment UNH					Muss	
U	NH	0062	Nachri	chten-Referenznummer	Χ	
	NH		ORDR P	S Bestellantwort	X	
U	NH	0052	D	Entwurfs-Version	Χ	
	NH		10A	Ausgabe 2010 - A	X	
U	NH	0051	UN	UN/CEFACT	X	
U	NH	0057	1.1e	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	Х	
Beginn d	er Na	chricht				
В	GM				Muss	
	GM		Z24	Allokationsliste (MMMA)	X	
	GM		Dokum	nentennummer	X	
lachrich D	tenda TM	tum			Muss	
D.	ТМ	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Х	
D.		2380		oder Uhrzeit oder anne, Wert	Х	
	TM		203	CCYYMMDDHHMM	X	
Abonnem						
	/ID	7004	704	Ctout Ab a	V	
		7081	Z01	Start Abo	X	
Nachrich Anfrage/E		mmer der				
6G1	DUSTO	liding			Muss	
	FF				Muss	
		1153	ON	Auftragsnummer (Einkauf)	Muss	
G1 R	FF	1154	Nachri	chtennummer	Χ	
Nachricht Anfrage/E						
3G1 3G1 D '	тм				Muss	
		2005	171	Referenzdatum/-zeit	X	
G1 D	ТМ	2380	-	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X	
G1 D	ТМ	2379	203	CCYYMMDDHHMM	X	
Prüfident	ifikato	or				
6G1					Muss	
	FF	4450	7	Description of	Muss	
		1153 1154	Z13 19110	Prüfidentifikator	X	
inzelhei			19110	Ablehnung Allokationsliste	^	
ınzeinei Inpassui						
6G2					Muss	
	JT				Muss	
SG2 A	JT	4465	Z34	Ablehnung wg. Fristüberschreitung	X	
MP-ID Ak	bsend	ler				
SG3					Muss	
SG3 N .	AD				Muss	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		ORDRSP Abl. der Anforderung	Bedingung	
			Komm	unikation von	NB an LF	
			Prüfide	entifikator	19110	
SG3	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	Х	
SG3	NAD	3039	Beteili	gter, Identifikation	Χ	
SG3	NAD	3055	9 321 332	GS1 EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas) DE, DVGW Service &	X X	
			332	Consult GmbH	X	
Anspr	echpart	ner				
SG6	'				Kann	
SG6	CTA				Muss	
SG6	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	
SG6	СТА	3412	Kontal	ct	X	
	nunikati	onsverbindung				
SG6	0014					
SG6	COM	0440	1/		Muss	
SG6	СОМ	3148	Identif	unikationsadresse, ikation	X	
SG6	COM	3155	EM	Elektronische Post	0	
			FX	Telefax	0	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	0	
			AL	Handy	Ö	
MP-ID) Empfä	inger				
SG3					Muss	
SG3	NAD				Muss	
SG3	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG3	NAD	3039	-	gter, Identifikation	X	
SG3	NAD	3055	9 321	GS1 EASEE-gas (European Association for the Streamlining of Energy Exchange for Gas)	X X	
			332	DE, DVĞW Service & Consult GmbH	Х	
Absch	nitts-Ko	ontrollsegment			Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachr	ichten-E	Endesegment				
	UNT	-			Muss	
	UNT	0074	Anzah Nachri	l der Segmente in einer cht	X	
	UNT	0062	-6	chten-Referenznummer	X	



4 Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln

In diesem Kapitel erfolgt in tabellarischer Form die Angabe welcher Anwendungsfall (hier identifiziert über den Prüfidentifikator¹) in welchem Prozessschritt der jeweiligen Prozessbeschreibung zur Anwendung kommen kann. Des Weiteren ist der Tabelle zu entnehmen, welche Informationen aus einem empfangenen Geschäftsvorfall der Empfänger nutzt, um diesen Geschäftsvorfall entweder einem ihm bekannten Objekt oder einem bei ihm vorliegenden Geschäftsvorfall zuzuordnen.

Eintreffende ORDERS-Geschäftsvorfälle werden immer über eine der nachfolgend aufgeführten Informationen beim Empfänger einem Objekt zugeordnet.

- 1-Tupel Zählpunktbezeichnung, als "**ZO-T1**" in der Tabelle bezeichnet: (Zählpunktbezeichnung) = (SG2 LOC+172 DE3225)

Zuordnungen gemäß GPKE/GeLi Gas, WiM und MPES zu einem Objekt erfolgt mit den in den jeweiligen Festlegungen beschriebenen Identifizierungskriterien und sind in der Tabelle mit "ZO-F" gekennzeichnet.

Eintreffende ORDRSP-Geschäftsvorfälle werden immer über eine der nachfolgend aufgeführten Informationen beim Empfänger einem Geschäftsvorfall zugeordnet.

- 1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht, als "**ZG-T1**" in der Tabelle bezeichnet: (Auftragsnummer der ORDERS) = (SG1 RFF+ON DE1154)

¹ An dieser Stelle wird darauf hingewiesen, dass der Prüfidentifikator ausschließlich der Durchführung der sogenannten AHB-Prüfung im Rahmen der Verarbeitbarkeitsprüfung dient.



Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüf- iden- tifika- tor	Kommu- nikation von	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäfts- vorfall
Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten im Initialprozess (ORDERS)	WiM Kap. D.2 Nr. 1 GPKE Kap. 8.2 Nr. 2 GeLi Gas Kap. D.3 Nr. 1 Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) Kap. 4.8	17101	AF an AG	ZO-F	
Ablehnung der Anforderung von Stammdaten im Initialprozess (ORDRSP)	WiM Kap. D.2 Nr. 3 GPKE Kap. 8.2 Nr. 4 GeLi Gas Kap. D.3 Nr. 3 Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) Kap. 4.8	19101	AG an AF		ZG-T1
Anfrage zur Übermittlung von Messwerten und Stammdaten im Folgeprozess (ORDERS)	WiM Kap. D.2 Nr. 1 GPKE Kap. 8.2 Nr. 2 GeLi Gas Kap. D.3 Nr. 1 Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) Kap. 4.8	17102	AF an AG	ZO-T1	
Ablehnung der Anforderung zur Übermittlung von Messwerten und Stammdaten im Folgeprozess (ORDRSP)	WiM Kap. D.2 Nr. 3 GPKE Kap. 8.2 Nr. 4 GeLi Gas Kap. D.3 Nr. 3 Marktprozesse für Erzeugungsanlagen (Strom) Kap. 4.8	19102	AG an AF		ZG-T1
Anfrage zur Übermittlung von Abrechnungsbrennw ert und Zustandszahl (ORDERS)	GeLi Gas Kap. D.1 Nr.1	17103	LF an NB	ZO-T1	
Ablehnung der Anforderung von Abrechnungsbrennw ert und Zustandszahl (ORDRSP)	GeLi Gas Kap. D.1 Nr.2	19103	NB an LF		ZG-T1
Anforderung der Allokationsliste (ORDERS)	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas Kap. 6.2 Nr. 1 und 3	17110	LF an NB		
Ablehnung der Anforderung der Allokationsliste (ORDRSP)	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas Kap. 6.2 Nr. 2b	19110	NB an LF		ZG-T1



5 Änderungshistorie

Änd-ID		Änder	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu	1	
15315	Deckblatt und analog * Status	Version: 1.3 Stand MIG: ORDERS 1.1f und nachfolgende Versionen Stand MIG: ORDRSP 1.1d und nachfolgende Versionen Herausgabedatum: 01.04.2015 Autor: BDEW	Version: 1.3a Stand MIG: ORDERS 1.1g und nachfolgende Versionen Stand MIG: ORDRSP 1.1e und nachfolgende Versionen Publikationsdatum: 01.10.2015 Autor: BDEW	Version AHB aktualisiert Zusätzlich wurden Schreibfehler, Layout, Struktur etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben	genehmigt
15379	Anwendungsfall 17101 NAD+DP NAD+Z03 NAD+UD	NAD-Segmente gemäß bisheriger Vorgaben der Allgemeinen Festlegungen.	NAD-Segmente an neue Vorgaben der Allgemeinen Festlegungen angepasst.	Anpassung aufgrund der Veränderungen im Aufbau der NAD Segmente.	genehmigt
15268	Überschrift Kapitel 4	Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen	Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln	Tupelinformationen aus dem APERAK/CONTRL AHB in das ORDERS / ORDRSP AHB Geschäftsdatenanfrage, da die Tupel in den dort beschriebenen Anwendungsfällen genutzt werden.	genehmigt
15269	Kapitel 4	Kein Text zwischen Kapitelüberschrift und Tabelle vorhanden.	In diesem Kapitel erfolgt in tabellarischer Form die Angabe welcher Anwendungsfall (hier identifiziert über den Prüfidentifikator) in welchem Prozessschritt der jeweiligen Prozessbeschreibung zur Anwendung kommen kann. Des Weiteren ist der Tabelle zu entnehmen, welche Informationen aus einem empfangenen Geschäftsvorfall der Empfänger nutzt, um diesen Geschäftsvorfall entweder einem ihm bekannten Objekt oder einem bei ihm vorliegenden Geschäftsvorfall zuzuordnen. Eintreffende ORDERS-Geschäftsvorfälle werden immer über eine der nachfolgend aufgeführten Informationen beim Empfänger einem Objekt zugeordnet. - 1-Tupel Zählpunktbezeichnung, als "ZOTT" in der Tabelle bezeichnet: (Zählpunktbezeichnung) = (SG2 LOC+172 DE3225)	Tupelinformationen aus dem APERAK/CONTRL AHB in das	genehmigt



Änd-ID	Ort	Änder	Grund der Anpassung	Status	
		Bisher	Neu		
			Zuordnungen gemäß GPKE/GeLi Gas, WiM und MPES zu einem Objekt erfolgt mit den in den jeweiligen Festlegungen beschriebenen Identifizierungskriterien und sind in der Tabelle mit "ZO-F" gekennzeichnet.		
			Eintreffende ORDRSP-Geschäftsvorfälle werden immer über eine der nachfolgend aufgeführten Informationen beim Empfänger einem Geschäftsvorfall zugeordnet.		
			 1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht, als "ZG-T1" in der Tabelle bezeichnet: (Auftragsnummer der ORDERS) = (SG1 RFF+ON DE1154) 		
15270	Tabelle in Kapitel 4	Vier Spalten mit den Überschriften: Beschreibung Prozessschritt aus Prüfidentifikator Kommunikation von	Sechs Spalten mit den Überschriften: Beschreibung Prozessschritt aus Prüfidentifikator Kommunikation von Zuordnung zu einem Objekt Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Überführung der Tupelinformationen aus dem APERAK/CONTRL AHB in das ORDERS / ORDRSP AHB Geschäftsdatenanfrage, da die Tupel in den dort beschriebenen Anwendungsfällen genutzt werden.	genehmigt
			Die bisher vorhandenen Spalten sind unverändert gefüllt, die zwei neu hinzugekommenen Spalten sind mit den relevanten Informationen gefüllt.		