Version 5.5 DVGW (DE) Stand 01.04.2016

basierend auf EASEE-Gas/EDIG@S Version 4.0

DVGW - Anwendungshandbuch

TSIMSG

zur Übermittlung des Fallgruppenwechsels und der Deklarationsliste

Herausgegeben vom

DVGW
Deutscher Verein des Gas- und
Wasserfaches e.V. - Technischwissenschaftlicher Verein Bonn



II Infrastruktur Nachrichten

01 TSIMSG

Version 5.5 (DE) -2016-04-01

Nachrichtenbeschreibung für die übermittling Deklarationsliste nach dem BDEW/VKU-Leitfaden Geschäftsprozesse zur Führung und Abwicklung von Bilanzkreisen bei Gas



EASEE-gas / Edig@s Workgroup

Einmalige deutschsprachige Fassung unter besonderer Berücksichtigung des innerdeutschen Gasmarktes ab 01.10.2008 Zur Verfügung gestellt durch den DVGW

auf Basis
UTILMD
Netzanschluss-Stammdaten
UN D.11A S3

Version: 5.5

Herausgabedatum: 01.04.2016



Inhaltsübersicht

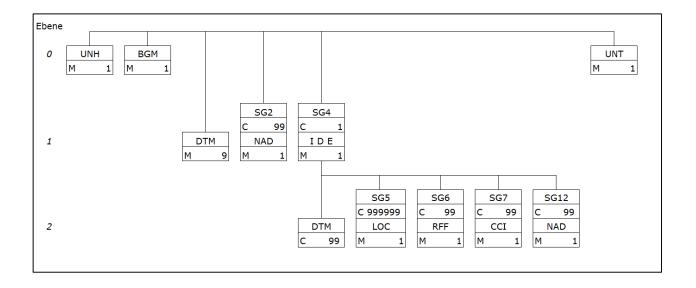
Inhaltsübersicht	3
1. Einleitung	4
2. Nachrichtenstruktur	
3. Anwendungsfälle	6
4. Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln	9
5. Änderungshistorie	. 10

1. Einleitung

Die TSIMSG basiert auf der UTILMD MIG in der jeweils aktuellsten von EDI@Energy veröffentlichten Version. Dieses Dokument beschreibt die Ausprägung der UTILMD für die Anwendungsfälle Deklarationsliste NB an MGV und MGV an BKV. Diese Anwendungsfälle werden als TSIMSG bezeichnet.

Es werden nur die Fallgruppen zu den Bilanzkreisen für den Betrachtungsmonat eingebracht, die tatsächlich beliefert werden.

2. Nachrichtenstruktur



3. Anwendungsfälle

EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator			Deklarationsliste Bedingung		
				NB an MGV	MGV an BKV		
				11096	11097		
Nachr		Kopfsegment				More	
	UNH	0000	N l a a la u' a	hten Defendence	Muss	Muss	
	UNH	0062 0065		hten-Referenznummer Netzanschluss-	X X	X X	
			D	Stammdaten			
	UNH UNH	0052 0054	D	Entwurfs-Version	X	X X	
	UNH	0054	11A UN	Ausgabe 2011 - A UN/CEFACT	X X	X	
	UNH		5.1f	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	x	X	
Begini	n der N	achricht					
_	BGM				Muss	Muss	
	BGM	1001	Z02	Deklarationsliste (nur für den Leitfaden zur GABi)	Χ	Х	
	BGM	1004	Dokume	entennummer	X	X	
	ichtend DTM	atum			Muss	Muss	
	DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	Χ	X	
	DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	Х	
	DTM	2379	203	CCYYMMDDHHMM	Х	Х	
Abwei	chung z	zur UTC			Muss	Muss	
	DTM	2005	735	Abweichung zu UTC (Coordinated Universal Time)	X	х	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	Х	
	DTM	2379	406	ZHHMM	X	X	
Gültig	keit, Be	ginndatum			Muss	Muss	
	DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	Χ	X	
	DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	Χ	Х	
	DTM	2379	610	CCYYMM	X	Χ	
SG2	Absen	der			Muss	Muss	
SG2					Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	X	X	
3G2	NAD	3039	MP-ID		X	X	
G2	NAD	3055	9	GS1	X	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X	X	
			305	Wasserwirtschaft e.V.) ETSO (European Transmission System	X	X	
			321	Operator) EASEE-Gas (European Association for the Streamlining of Energy	Х	Х	
			332	Exchange for gas) DE, DVGW Service &	Х	Χ	

EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Deklarationsliste NB an MGV	Deklarationsliste	Bedingung	
				11096	11097		
			Tranac	Consult GmbH	11030	11037	
			:	Consult Ciribi i			
SG2	D Empfä	änger			Muss	Muss	
SG2 SG2	NAD NAD	2025	MD	Nachrichtenempfänger	Muss X	Muss X	
SG2	NAD	3035 3039	MR MP-ID	Nachrichtenempfänger			
SG2	NAD	3055	9	GS1	X X	X	
3 G2	NAD	3033	9 293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	X	
			305	ETSO (European Transmission System	X	X	
			321	Operator) EASEE-Gas (European Association for the Streamlining of Energy	X	Х	
			332	Exchange for gas) DE, DVGW Service & Consult GmbH	х	Х	
Vorga	ang					N4:	
SG4	IDE				Muss Muss	Muss Muss	
SG4 SG4	IDE	7495	24	Transaktion	X	X	
SG4	IDE	7493		gsnummer	X	X	
		7702	, vorgan	gandininei			
SG4	nn zum				Muse	Muse	
	DTM	2005	00	Dati wa Martina wali a sila a	Muss	Muss	
SG4 SG4	DTM DTM	2005 2380		Datum Vertragsbeginn oder Uhrzeit oder nne, Wert	X	X	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	X	X	
Ende	zum						
SG4	DTM				Mora	14	
	DTM DTM	2005	02	Datum Vartraganda	Muss	Muss	
SG4 SG4	DTM	2380	93	Datum Vertragsende oder Uhrzeit oder	X X	X X	
364	ווווט	2300	i i	nne, Wert	^	^	
SG4	DTM	2379	102	CCYYMMDD	Χ	Χ	
Rilan	zkreis						_
SG5	ZKIGIS				Muss [61]	Muss [61]	[61] Segmentgruppe ist genau einmal je SG4 IDE anzugeber
	LOC				Muss	Muss	
SG5	LOC	3227	237	Bilanzkreis	X	X	
SG5	LOC	3225	Bilanzk	reis	Х	Х	
Prüfic	dentifika	itor					
SG6					Muss	Muss	
	RFF				Muss	Muss	
SG6	RFF	1154	11096 11097	TSIMSG / Deklarationsliste an MGV TSIMSG / Deklarationsliste an BKV	X	Х	
Fallor	ใปทุกอุทร	uordnung					
SG7		.aoranang			Muss Muss	Muss Muss	
SG7	CCI	7037	Z17	Fallgruppenzuordnung	X	X	
55,	00.			nach GABi Gas	^	^	

EDIFACT Struktur		Beschre	ihuna	Deklarationsliste	Deklarationsliste	Bedingung
		Kommunikation von		NB an MGV	MGV an BKV	- Dodingang
				11096	11097	
		Prüfider				
SG7 CCI	1131		Nominierungsersatzverfa hren - Exit (Hinweis: Dieser Code darf nur für Liefermonate vor dem 01.10.2016 genutzt werden)	X [578]	X [578]	[578] Hinweis: Dieser ZRT darf nur noch für die Liefermonate vor dem 01.10.2016 genutzt werden
			RLM-Kunde in Tagesregime - Exit	Χ	Х	
		GABi-	RLM-Kunde im Stundenregime - Exit	Χ	Χ	
		GABi-	SLP-Kunden analytisches Verfahren - Exit	Χ	Χ	
		GABi-	SLP-Kunden synthetisches Verfahren - Exit	X	Х	
Beteiligter Mai	rktpartner MP-					
SG12 SG12 NAD					Muss [574] Muss	[574] Hinweis: Netzbetreiber
SG12 NAD	3035	VY	andere zugehörige Partei		Χ	
SG12 NAD	3039	MP-ID			Χ	
SG12 NAD	3055	9 332	GS1 DE, DVGW Service & Consult GmbH		X X	
Nachrichten-E UNT	ndesegment			Muss	Muss	
UNT	0074	Anzahl o Nachrich	der Segmente in einer nt	Χ	Χ	
UNT	0062	Nachrich	nten-Referenznummer	Χ	Χ	

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 Geschäftsvorfälle werden immer über eine der nachfolgend aufgeführten Informationen beim Empfänger einem Objekt, oder einem Geschäftsvorfall zugeordnet.

Tupel zur Zuordnung zu einem Objekt

- 1-Tupel oder auch 2-Tupel?
- 2-Tupel der Deklarationsliste gemäß GaBi Gas als "ZO-T1" in der Tabelle bezeichnet: (Bilanzkreis, Netzbetreiber) = (SG5 LOC, SG12 NAD)

Beschreibung	Prozesschritt aus			_	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall
Deklarationsabgabe	KoV	11096	NB an MGV	??	??
Deklarationsabgabe	KoV	11097	MGV an BKV	ZO-T1	_

-

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

5. Änderungshistorie

Lfd.Nr	Ort	Bisher	Neu	Grund der Anpassung
1	Titel	TSIMSG 5.4	TSIMSG 5.5	Version geändert auf 5.5
2	S. 10, SG7 CCI 1131		[578] Hinweis: Dieser ZRT darf nur noch für die Liefermonate vor dem 01.10.2016 genutzt werden	Der ZRT wird ab 01.10.2016 gelöscht und darf nur noch für fristgerechte Korrekturen der Vormonate genutzt werden
3	S. 10	2-Tupel der Deklarationsliste gemäß GABi Gas:	2-Tupel der Deklarationsliste gemäß GaBi Gas:	Rechtschreibfehler entfernt