

Nachrichtenbeschreibung

## **TSIMSG**

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

auf Basis

### **UTILMD**

Netzanschluss-Stammdaten

### **UN D.11A S3**

Version: 5.10a ENTWURF  
Publikationsdatum: 01.02.2022  
Autor: DVGW

## Inhaltsübersicht

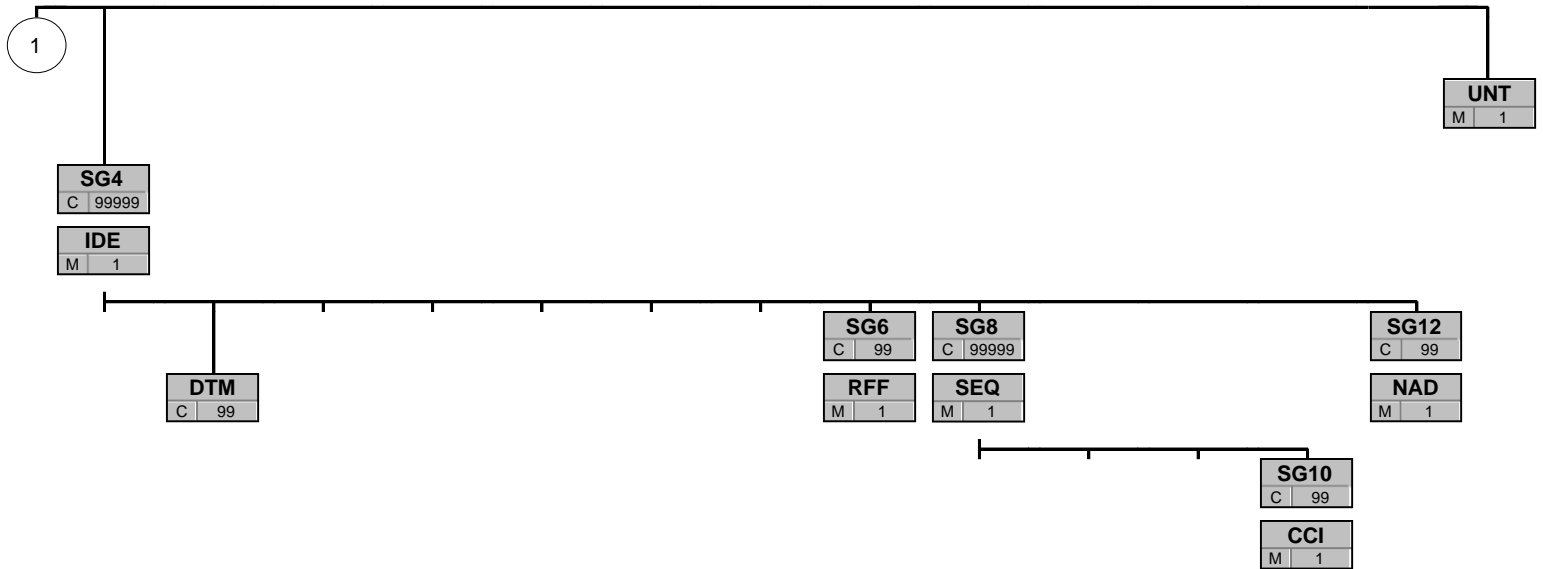
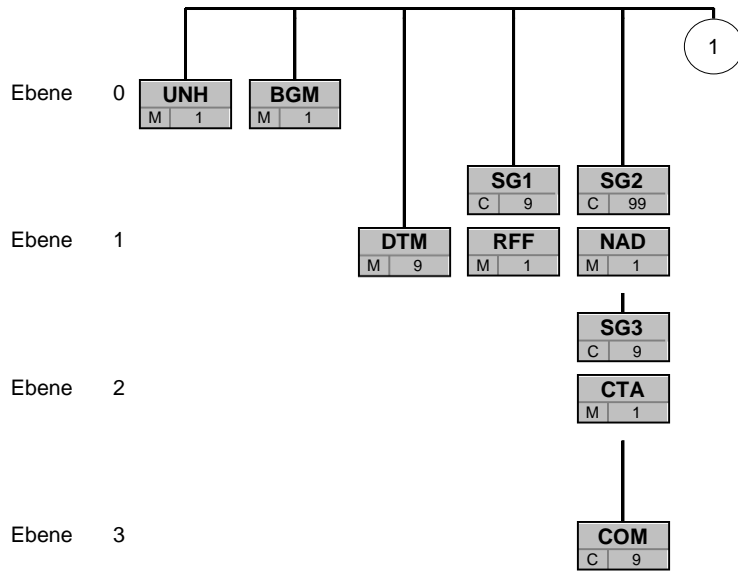
Inhaltsübersicht.....	2
1. Einleitung.....	3
2. Nachrichtenstruktur.....	4
3. Anwendungsfälle.....	5
4. Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln.....	5
5. Änderungshistorie .....	8

## 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.

Wenn in der TSIMSG für eine Fallgruppe ein Bilanzkreis im Betrachtungsmonat genannt ist und SG4 DTM+92 und SG4 DTM+93 sind vorhanden, wird diese deklariert. Sind für die in der TSIMSG genannte Fallgruppe und den genannten Bilanzkreis im Betrachtungsmonat sowohl SG4 DTM+92 als auch SG4 DTM+93 nicht vorhanden, wird dadurch die Deklaration zurückgezogen.

## 2. Nachrichtenstruktur



### 3. Anwendungsfälle

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Deklarationsliste NB an MGV 11096	Deklarationsliste MGV an BKV 11097	Bedingung
<b>Nachrichten-Kopfsegment</b>				
<b>UNH</b>		Muss	Muss	
<b>UNH 0062</b>	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
<b>UNH 0065</b>	<b>UTILM D</b> Netzanschluss-Stammdaten	X	X	
<b>UNH 0052</b>	<b>D</b> Entwurfs-Version	X	X	
<b>UNH 0054</b>	<b>11A</b> Ausgabe 2011 - A	X	X	
<b>UNH 0051</b>	<b>UN</b> UN/CEFACT	X	X	
<b>UNH 0057</b>	<b>5.2e</b> Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	
<b>Beginn der Nachricht</b>				
<b>BGM</b>		Muss	Muss	
<b>BGM 1001</b>	<b>Z02</b> Deklarationsliste (nur für den Leitfaden zur GABi)	X	X	
<b>BGM 1004</b>	Dokumentnummer	X	X	
<b>Nachrichtendatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>137</b> Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931][494]	X [931][494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt  [931] Format: ZZZ = +00
<b>DTM 2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Gültigkeit, Beginndatum</b>				
<b>DTM</b>		Muss	Muss	
<b>DTM 2005</b>	<b>157</b> Gültigkeit, Beginndatum	X	X	
<b>DTM 2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	
<b>DTM 2379</b>	<b>610</b> CCYYMM	X	X	
<b>MP-ID Absender</b>				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MS</b> Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	X X X	
<b>MP-ID Empfänger</b>				
<b>SG2</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD</b>		Muss	Muss	
<b>SG2 NAD 3035</b>	<b>MR</b> Nachrichtenempfänger	X	X	
<b>SG2 NAD 3039</b>	MP-ID	X	X	
<b>SG2 NAD 3055</b>	<b>9</b> GS1 <b>293</b> DE, BDEW <b>332</b> DE, DVGW Service & Consult GmbH	X X X	X X X	
<b>Vorgang</b>				
<b>SG4</b>		Muss	Muss	
<b>SG4 IDE</b>		Muss	Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Deklarationsliste NB an MGV 11096	Deklarationsliste MGV an BKV 11097	Bedingung
SG4 IDE <b>7495</b>	<b>24</b> Transaktion	X	X	
SG4 IDE <b>7402</b>	Vorgangsnummer	X	X	
<b>Beginn zum</b>				
<b>SG4</b>				
SG4 DTM		Soll [277]	Soll [277]	[277] Wenn Zuordnung vorhanden
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>92</b> Datum Vertragsbeginn	X	X	
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	X [UB2]	
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Ende zum</b>				
<b>SG4</b>				
SG4 DTM		Muss [276]	Muss [276]	[276] Wenn SG4 DTM+92 (Beginn zum) vorhanden
SG4 DTM <b>2005</b>	<b>93</b> Datum Vertragsende	X	X	
SG4 DTM <b>2380</b>	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB2]	X [UB2]	
SG4 DTM <b>2379</b>	<b>303</b> CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
<b>Prüfidentifikator</b>				
<b>SG6</b>				
SG6 RFF		Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1153</b>	<b>Z13</b> Prüfidentifikator	Muss	Muss	
SG6 RFF <b>1154</b>	<b>11096</b> TSIMSG / Deklarationsliste an MGV	X		
	<b>11097</b> TSIMSG / Deklarationsliste an BKV		X	
<b>Daten der Deklarationsliste</b>				
<b>SG8</b>				
SG8 SEQ		Muss	Muss	
SG8 SEQ <b>1229</b>	<b>Z26</b> Daten der Deklarationsliste	Muss	Muss	
<b>Bilanzkreis</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7059</b>	<b>Z19</b> Bilanzkreis	Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7037</b>	Bilanzkreis	X	X	
<b>Fallgruppenzuordnung</b>				
<b>SG10</b>				
SG10 CCI		Muss	Muss	
SG10 CCI <b>7037</b>	<b>Z17</b> Fallgruppenzuordnung nach GABi Gas	Muss	Muss	
SG10 CCI <b>1131</b>	<b>GABi-RLMmT</b> RLM-Kunde in Tagesregime - Exit	X	X	
	<b>GABi-RLMoT</b> RLM-Kunde im Stundenregime - Exit	X	X	
	<b>GABi-SLPana</b> SLP-Kunden analytisches Verfahren - Exit	X	X	
	<b>GABi-SLPsyn</b> SLP-Kunden synthetisches Verfahren - Exit	X	X	
<b>Beteiligter Marktpartner MP-ID</b>				
<b>SG12</b>				
SG12 NAD			Muss [574]	[574] Hinweis: Netzbetreiber
SG12 NAD <b>3035</b>	<b>VY</b> andere zugehörige Partei		Muss	
SG12 NAD <b>3039</b>	MP-ID		X	
SG12 NAD <b>3055</b>	<b>9</b> GS1		X	
	<b>332</b> DE, DVGW Service &		X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Deklarationsliste NB an MGV 11096	Deklarationsliste MGV an BKV 11097	Bedingung
	Consult GmbH			
Nachrichten-Endesegment <b>UNT</b>		Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	

## 4. Zuordnung Prozessschritt zu Tabellenkopfinformationen und zu Zuordnungstupeln

In diesem Kapitel erfolgt in tabellarischer Form die Angabe welcher Anwendungsfall (hier identifiziert über den Prüfidentifikator<sup>1</sup>) 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

- 2-Tupel der Deklarationsliste gemäß GaBi Gas als „ZO-T1“ in der Tabelle bezeichnet: (Bilanzkreis, Netzbetreiber) = (SG10 CCI+Z19, SG2 NAD+MS)

Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüfidentifikator	Kommunikation von	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall
Deklarationsabgabe	KoV	11096	NB an MGV	ZO-T1	—

- 2-Tupel der Deklarationsliste gemäß GaBi Gas als „ZO-T2“ in der Tabelle bezeichnet: (Bilanzkreis, Netzbetreiber) = (SG10 CCI+Z19, SG12 NAD+VY)

Beschreibung	Prozessschritt aus	Prüfidentifikator	Kommunikation von	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall
Deklarationsabgabe	KoV	11097	MGV an BKV	ZO-T2	—

<sup>1</sup> 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.	Änderungsdatum	Ort	Bisher	Neu	Grund der Anpassung
1	01.02.2022	Titel	TSIMSG 5.10	TSIMSG 5.10a ENTWURF	Version geändert auf 5.10a.
2	01.02.2022	UNH 0057	Version 5.2d	Version 5.2e	Referenz auf die aktuell gültige UTILMD
3	01.02.2022	DTM 2380	[931] Format: ZZZ = +00	<p>[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt</p> <p>[931] Format: ZZZ = +00</p>	Referenz auf die aktuelle gültige UTILMD.