

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen Stand: 31.01.2025

Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren

Version: 3.1

Publikationsdatum: 01.10.2024 Autor: BDEW



Inhaltsverzeichnis

- Einleitung
- Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt
- Tabelle 2: Tupel-Übersicht
- Tabelle 3: Objekteigenschaften
- Tabelle 4: Erweiterte Zuordnungslogik
- Tabelle 5: Änderungshistorie

Disclaimer

Die zusätzlich veröffentlichte Excel-Datei dient als informatorische Lesefassung und entspricht inhaltlich der PDF-Datei der Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Excel-Datei wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Excel-Datei einzuführen.

Einleitung

Das Dokument der Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren besteht aus mehreren Tabellen. Nachfolgend sind Erläuterungen zu einzelnen Tabellen beschrieben.

• Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt

In der Übersicht der Prüfidentifikatoren zu den Prozessschritten sind die Prozessschritte aufgeführt, welche in den Prozessbeschreibungen zur Marktkommunikation vorhanden sind. Es sind alle Prozessschritte zwischen zwei Lebenslinien der Prozessbeschreibungen, für die der Informationsaustausch via EDIFACT oder Webservice erfolgt bzw. erfolgen könnte, genannt, die mit mindestens einem Eintrag in der Spalte "Prozessbeschreibung" vorhanden sind. Es sind somit in dieser Tabelle auch jene Prozessschritte vorhanden, für die kein Anwendungsfall ausgeprägt ist: In diesen Fällen sind die Zellen der Spalten "AHB", "Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT), API--Webservice (API)", "Prüfidentifikator", "Antwort auf Prüfidentifikator", "Zuordnung zu einem Objekt", "Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall", "Erweiterte Zuordnung", "Objekteigenschaft" und "Übertragungsweg", mit "--" gefüllt.

Dieser Tabelle sind sowohl alle Anwendungsfälle inklusive der Angabe in welchem AHB der jeweilige Anwendungsfall zu finden ist und welcher Prüfidentifikator ihm zugeordnet ist als auch alle Webservice (API) zu entnehmen. Sowohl für die Anwendungsfälle als auch für die Webservices (API) kann dieser Tabelle entnommen werden, in welchen Prozessschritt sie zur Anwendung kommen.



Spalten: "Bezeichnung aus dem Sequenzdiagramm" und "Prozessschritt aus Kapitel"

Bei Prozessdokumenten, welche nach aktueller Modellierung erstellt wurden, sind in der Tabelle die Sequenzdiagramme (Spalte "Bezeichnung aus dem Sequenzdiagramm") angegeben. Bei Prozessdokumenten, welche noch nicht nach aktueller Modellierung erstellt wurden, sind die Kapitel (Spalte "Prozessschritt aus Kapitel") aus den Prozessdokumenten angegeben.

• Spalten: "Prüfidentifikator" und "Reaktion auf Prüfidentifikator"

Neben der Spalte "Prüfidentifikator" gibt es die Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator". Für den Fall, dass es in einem Prozessschritt mehrere Anwendungsfälle (z. B. Anfragen) und in einem darauf folgenden Prozessschritt ebenfalls mehrere Anwendungsfälle als Reaktionen (z. B. Antworten) auf diese gibt, ist die Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" gefüllt, erfolgt hier die Angabe welchem Anwendungsfall die Reaktion (z. B. Antwort) auf des entsprechenden Anwendungsfalls ist . Die Anwendungsfälle, die Reaktions-Anwendungsfälle sind, sind daran zu erkennen, dass bei diesen in der Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" der Prüfidentifikator des Anwendungsfalls angegeben ist, der beim Absender dieses Anwendungsfalls eintreffen muss, damit dieser als Reaktion darauf diesen Anwendungsfall versendet. Die Anwendungsfälle, auf die so verwiesen wird, sind daran zu erkennen, dass bei diesen in der Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" ein "x" steht.

• Spalten: "Zuordnung zu einem Objekt", "Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall" und "Erweiterte Zuordnungslogik"

Mittels der Inhalte der Spalten "Zuordnung zu einem Objekt", "Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall" und "Erweiterte Zuordnungslogik" erfolgt die Angabe welchem Objekt oder Geschäftsvorfall ein Anwendungsfall einem Objekt oder Geschäftsvorfall zuzuordnen ist.

Bei Anwendungsfällen, bei welchen keine Zuordnung zu einem Objekt oder Geschäftsvorfall erfolgt, sind diese Spalten mit "--" gefüllt.

Anhand der Inhalte der beiden Spalten "Zuordnung zu einem Objekt" und "Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall" ist mittels der Tabelle "Tupel-Übersicht" festgelegt, über welche Informationen aus dem Geschäftsvorfall, dieser im empfangenen IT-System einem bereits empfangenen Geschäftsvorfall oder einem Objekt zuzuordnen ist.

Anhand es Inhalts der Spalte "Erweiterte Zuordnungslogik" ist mittels der Tabelle "Erweiterte Zuordnungslogik" festgelegt, über welche Informationen aus dem Geschäftsvorfall, dieser im empfangenen IT-System einem bereits empfangenen Geschäftsvorfall oder einem Objekt zuzuordnen ist.

Zu den Tupeln welche in der Tupel-Kennzeichnung den (Teil-)String "ZO-F" enthalten, sind im CONTRL-APERAK AHB im Kapitel "Zuordnungsprüfung im Rahmen der GPKE, GeLi Gas und WiM" weitere Hinweise zu beachten.

Diese Informationen sind verbindlich und müssen bei der Zuordnung zu einem Objekt oder zu einem Geschäftsvorfall im IT-System umgesetzt werden.



Spalte "Objekteigenschaft"

Für einige Geschäftsvorfälle ist die Zuordnung über das beschriebene in der Spalte "Zuordnung zu einem Objekt" angegebene Tupel nicht ausreichend. Dies ist insbesondere dann der Fall, wenn mittels eines Identifikatortyps verschiedene Objekte oder ein Objekt mit relevanten Objekteigenschaften identifiziert wird. Ein Beispiel für einen Identifikatortyp ist die Marktlokations-ID, mit welcher neben einer Marktlokation auch eine Tranche identifiziert wird. Für eine Marktlokation kann im weiteren als Objekteigenschaften "erzeugend" und "verbrauchend" maßgeblich sein. Für eine eindeutige Zuordnung zum Objekt, das über das in der Spalte "Zuordnung zu einem Objekt" genannte Tupel festgelegt ist, ist auch die Eigenschaft dieses Objekts relevant, die mittels des in der Spalte "Objekteigenschaft" angegebenen Codes vorgegeben ist.

Es wird mit der im Tupel beschrieben Zuordnung ein Objekt beim Empfänger identifiziert. Wenn in der Objekteigenschaft eine Eigenschaftszuordnung (z.B. OE-01) vorhanden ist, wird mit dieser das identifizierte Objekt auf diese Eigenschaft geprüft. Die Eigenschafszuordnungen sind in der Tabelle 3 "Objekteigenschaften" beschrieben.

• Spalte "Übertragungsweg"

Kürzel	Bedeutung
MP	Übertragungswege für Marktprozesse gemäß Regelungen zum Übertragungsweg
	Version 1.x in seiner aktuellen Version, Kapitel "Marktprozesse"
RD	Übertragungswege für Redispatch 2.0-Prozessdaten gemäß Regelungen zum
	Übertragungsweg Version 1.x in seiner aktuellen Version, Kapitel "Redispatch 2.0-
	Prozessdaten"
API	Übertragungsweg gemäß API-Webdienste
AS4	Übertragungsweg gemäß Regelungen zum Übertragungsweg Version 2.x in seiner
	aktuellen Version

• Spalte "API-Kennung"

Ist in der Spalte Übertragungsweg das Kürzel "API" angegeben, so ist in diesem Fall auch zusätzlich die Spalte "API-Kennung" gefüllt.

Die "API-Kennung" ist ein eindeutiger Identifikator für jeden "API-Webdienst", welchem im Verzeichnisdienst ein eindeutiger "Endpunkt" des jeweiligen Marktteilnehmers zugeordnet wird. Weitere Details zur "API-Kennung" und der Zuordnung zum "Endpunkt" im Verzeichnisdienst sind den "Regelungen zum Verzeichnisdienst" in der jeweils gültigen Fassung zu entnehmen.



• Tabelle 4: Erweiterte Zuordnungslogik

Sofern die Zuordnung nicht ausschließlich über die "Zuordnung zu einem Objekt" bzw. die "Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall" erfolgt, sondern für eine Zuordnung z.B. Abhängigkeiten vorhanden sind, ist dies anhand dieser Spalte erkennbar.

In diesem Falle ist in der Spalte "Erweiterte Zuordnungslogik" eine Referenz auf deinen Eintrag in der gleichnamigen Tabelle angegeben. (z.B. Referenz EZ-01) vorhanden.

Diese Tabelle besteht aus drei Spalten. Diese und deren Inhalte sind nachfolgend beschrieben.

- Erweiterte Zuordnung Referenz

Hier ist die Referenz aus der Spalte "Erweiterte Zuordnungslogik" der Tabelle " Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Prüfidentifikator zu Prozessschritt" angegeben

- Erweiterte Zuordnungslogik

Hier ist die Zuordnungslogik des Geschäftsvorfalles beschrieben, wenn die Zuordnung aufgrund eventuell vorhandener Voraussetzungen gegebenenfalls einem Geschäftsvorfall und / oder einem oder mehreren Objekten erfolgt. Die hier verwendeten Elemente und genutzte Notation sind den nachfolgenden Abschnitten "Elemente" und "Notation Elemente der erweiterten Zuordnung" zu entnehmen.

- Voraussetzungen / Hinweise

Hier sind, falls vorhanden, Voraussetzungen und / oder Hinweise für die Erweiterte Zuordnungslogik enthalten.

Elemente

```
Zuordnungstupel ( [ZO-Txx] oder [ZG-Txx] )
Voraussetzung ( [x] )
Zuordnung erfolgt mit Tupel ( -> )
Wenn Zuordnung mit vorherigem Tupel erfolgreich war, dann -->
Zuordnung abgeschlossen ( ** )
```

Notation Elemente der erweiterten Zuordnung

Hinweis: Wenn die Zuordnung nicht erfolgreich bis zur Zuordnung durchlaufen werden kann (-->** nicht erreicht), so ergibt sich ein Zuordnungsfehler.



חחור	nin	
Beis	nie	Ι.

[1] -> [ZO-T14] --> [1] Wenn SG6 LOC+172 DE3225 11-Stellig, ([->]) Zuordnung erfolgt

mit Tupel [ZO-T14] (-->) wenn Zuordnung mit vorherigem Tupel

erfolgreich war, dann

-> [ZO-T21] --> ** ([->]) Zuordnung erfolgt mit Tupel [ZO-T21] (-->) wenn Zuordnung mit

vorherigem Tupel erfolgreich war erfolgt die Zuordnung, ansonsten

dann

[2] -> [ZO-T14] --> ** (XOR)

[2] Wenn SG6 LOC+172 DE3225 33-Stellig, ([->]) Zuordnung erfolgt

mit Tupel [ZO-T14] (-->) wenn Zuordnung mit vorherigem Tupel

erfolgreich war, dann (**) Zuordnung abgeschlossen

[1] Wenn SG6 LOC+172 DE3225 11-Stellig

[2] Wenn SG6 LOC+172 DE3225 33-Stellig



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifidant	Reaktion	Prozescheschreibu	Prozesschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Frugitor	Objekteig	اع ع	S Übertr	a API-Kannung
IVI.	And	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	na	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus	AKUUII	Kollillullikation voli	KOIIIIIUIIIKALIOII AII	einem Objekt	einem	erweitert	enschaft	ar lig	g operti	a API-Kennung
		API-Webservice (API)	IIIKatui	Prüfident	''g	Kapitei	Sequenzulagrannin	Sequenzdiagr				emem objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun		e St	guiigsv	'
		Ari-webservice (Ari)		ifikator				amm					Geschartsvorran	σ		Sparte	eg	
				IIIKatoi										Б		Տ		
	UTILMD AHB Gas	Änderungsmeldung zur Bestandsliste	44020		GeLi Gas	Kap. A 7				LF	NB	bei SG4	bei SG4				X AS4	
												FTX+ABO++Z03 dann ZO-T1	FTX+ABO++Z05 dann ZG-T1					
												uaiiii 20-11	uaiiii 2G-11					
													bei SG4					
													FTX+ABO++Z03					
													dann ZG-T4					
	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		GeLi Gas	Kap. A 9				MSB	NB		ZG-T32				X AS4	
	UTILMD AHB Gas		44021		GeLi Gas	Kap. A 7				NB	IF.		ZG-T32 ZG-T1				X AS4	
		Bestandsliste																
	UTILMD AHB Gas	Anfrage nach Stornierung	44022		GeLi Gas	Kap. A 9				Beteiligte wie bei	Beteiligte wie bei		ZG-T26				X AS4	
										Ursprungsnachricht	Ursprungsnachricht							
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anfrage Stornierung	44023		GeLi Gas	Kap. A 9				Empfänger einer	Sender einer		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anfrage Stornierung	44024		GeLi Gas	Kap. A 9				Stornierungsanfrage Empfänger einer	Stornierungsanfrage Sender einer		ZG-T1				X AS4	
	O LILIVID ALIB Gas	Abletitudig Attitage Stormerung	44024	-	GELI Gas	Kap. A 3			_	Stornierungsanfrage	Stornierungsanfrage		20-11	-			A A34	-
	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		GeLi Gas	Kap. A 9				NB	LF		ZG-T32				X AS4	
	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		GeLi Gas	Kap. A 9				LF	NB		ZG-T32				X AS4	
	UTILMD AHB Gas		44016		GeLi Gas	Kap. B 1.3 Nr. 1			Übermittlung Kündigung	LFN	LFA						X AS4	
	UTILMD AHB Gas		44018		GeLi Gas	Kap. B 1.3 Nr. 3a			Ablehnung der Kündigung	LFA	LFN		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Kündigung	44017		GeLi Gas	Kap. B 1.3 Nr. 3b			Bestätigung der Kündigung	LFA	LFN		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Informationsmeldung zur Aufhebung	44038	 	GeLi Gas	Kap. B 2.4	+	-	 	NB	I.E.	ZO-T1	 				X AS4	+
	OTILIVID AND Gas	einer zuk. Zuordnung	44036		Geli Gas	Konfliktsze. 2				IND	Lr	20-11					A A34	
	UTILMD AHB Gas	Abmeldung NN	44004		GeLi Gas	Kap. B 2.6 Nr. 1			Übermittlung Abmeldung	LF	NB	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas		44006		GeLi Gas	Kap. B 2.6 Nr. 3a			Ablehnung der Abmeldung	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Abmeldung	44005		GeLi Gas	Kap. B 2.6 Nr. 3b			Bestätigung der Abmeldung	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Postandelista augaayda -t-	44019	1	GeLi Gas	Kap. B 2.6 Nr. 6	+		Üharmittlung das	NB	LFA	1	ZG-T1				X AS4	1
	UTILIVID AND Gas	Bestandsliste zugeordnete Marktlokationen	44019		Geli Gas	кар. в 2.6 мг. о			Übermittlung der Bestandsliste durch NB	IND	LFA		26-11				A A34	
	UTILMD AHB Gas		44001		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 1			Anmeldung	LF	NB						X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Informationsmeldung über existierende			GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3a			Information über	NB	LFN		ZG-T1				X AS4	
		Zuordnung							existierende Zuordnung									
	UTILMD AHB Gas	Abmeldungsanfrage des NB	44010		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3b			Abmeldungsanfrage	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Abmeldungsanfrage	44011		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3d			Beantwortung der Abmeldungsanfrage	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Abmeldungsanfrage	44012		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3d			Beantwortung der	I F	NB		ZG-T1				X AS4	
									Abmeldungsanfrage									
	UTILMD AHB Gas	Informationsmeldung zur Beendigung	44037		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3g			Mitteilung über Beendigung	NB	LFA	ZO-T1					X AS4	
		der Zuordnung							der Zuordnung									
	LITUARD ALID Co.	Ablaha as Assall as	44000		Call Can	K B 2 2 N - 4-			Ablaba and a Assauld as	ND	15		70.74				V 464	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anmeldung	44003		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 4a			Ablehnung der Anmeldung	INB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anmeldung	44002		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 4b			Bestätigung der Anmeldung	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestandsliste zugeordnete	44019		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 6			Übermittlung der	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
		Marktlokationen		1			1		Bestandsliste durch NB	1	1	1						
	UTILMD AHB Gas	Anmeldung EoG	44013		GeLi Gas	Kap. C 2.3 Nr. 2			Meldung der Marktlokation	NB	E/G						X AS4	
									durch den Netzbetreiber NB an den E/G, wenn sich									
									Marktlokation im									
									Niederdruck befindet.									
									Anmeldung									
				1			1		-									
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung EoG Anmeldung	44014		GeLi Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4a			Meldung des E/G, ob und	E/G	NB		ZG-T1				X AS4	
									ggf. für welchen Zeitraum die Marktlokation der									
									Ersatzversorgung oder									
				1					Grundversorgung									
				<u> </u>					zuzuordnen ist.									<u></u>
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung EoG Anmeldung	44015		GeLi Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4b			Meldung des E/G, ob und	E/G	NB		ZG-T1				X AS4	
				1					ggf. für welchen Zeitraum									
				1					die Marktlokation ihm nicht									
	UTILMD AHB Gas	Bestandsliste zugeordnete	44019	 	GeLi Gas	Kap. C 2.3 Nr. 6	-		zuzuordnen ist. Übermittlung der	NB	IF	ZO-T1					X AS4	
	O HEIVID AND GAS	Marktlokationen	44019	[GELI GGS	καμ. C 2.3 Nr. b			Bestandsliste durch NB	IND	LF	20-11				-	A A34	
	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.1.1	1			LF	NB			EZ-02			X AS4	
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	Ī	GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 11			Messwertübermittlung	NB	LF	ZO-T14					X AS4	-
				[und						
	i i	1	1	1	1	1	i .	1	i .	1	1	ZO-T21	1	1		- 1	1	1



I fall No.	AUD	Doodhadhuan des Anna de Cell	Date 1	A Deals!	Dronosch auch un!	Decrees the trans	Paraishaura aus	Decrees the dec	Altion	Vommunitation	Vommentlest's see	7	7	Emmall	Objetant	c -	, w in	ADI Vana
.fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfiden ifikator	auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	gung eg	API-Kennung SW
35	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 11			Messwertübermittlung	NB	LF			EZ-02			X AS4	
36	MSCONS AHB	Energiemenge (Gas)	13009		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 11			Messwertübermittlung	NB	LF	ZO-T14					X AS4	
137	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 7			Messwertübermittlung	MSB	NB	ZO-T14					X AS4	
												und ZO-T21						
338	MSCONS AHB	Energiemenge (Gas)	13009		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 7			Messwertübermittlung	MSB	NB	ZO-T14					X AS4	
339	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 7			Messwertübermittlung	MSB	NB			EZ-02			X AS4	
91	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 7			Messwertübermittlung	MSB	NB	ZO-T14					X AS4	
40	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 9			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21					X AS4	
41	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 9			•	NB	MSB			EZ-02			X AS4	
342 343	ORDERS AHB	Energiemenge (Gas) Anfrage Brennwert / Zustandszahl	13009 17103		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 9 Kap. D 1.3 Nr. 1			Übermittlung Ersatzwerte Anfrage zur Übermittlung von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl für eine in der Vergangenheit liegende Zeitspanne	NB LF	MSB NB	ZO-T14 ZO-T15					X AS4 X AS4	
344	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Brennwert / Zustandszahl	19103		GeLi Gas	Kap. D 1.3 Nr. 2			Übermittlung von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
402	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		GeLi Gas	Kap. D 2.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T42				X AS4	
403	MSCONS AHB	Energiemenge (Gas)	13009		GeLi Gas	Kap. D 2.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T42				X AS4	
04	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 2.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF			EZ-02			X AS4	
-09	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 1			Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
10	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten	44123		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 1			Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
113	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 2			Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
15	UTILMD AHB Gas	Änderung der Marktlokationsstruktur	44175		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 2			Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
116	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 3			Antwort auf Änderung vom NB an LF	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
417	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44124		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 3			Antwort auf Änderung vom NB an LF	LF	NB		ZG-T1	-			X AS4	
420	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom NB an MSB	MSB	NB		ZG-T1				X AS4	
22	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung der Marktlokationsstruktur	44176		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom Netzbetreiber an MSB	MSB	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
123	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel Änderung vom LF	44109		GeLi Gas	Kap. D 2.2.2 Nr. 1			Änderung vom LF	LF	NB [Verteiler]	ZO-T1					X AS4	
124	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom LF	44120		GeLi Gas	Kap. D 2.2.2 Nr. 1			Änderung vom LF	LF	NB	ZO-T1					X AS4	
26	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44111		GeLi Gas	Kap. D 2.2.2 Nr. 3			LF	NB [Verteiler]	LF		ZG-T1				X AS4	
127	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44121		GeLi Gas	Kap. D 2.2.2 Nr. 3			Antwort auf Änderung vom LF	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
28	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44111		GeLi Gas	Kap. D 2.2.2 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom LF	MSB	NB		ZG-T1				X AS4	
129	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten	44116		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 1			Änderung vom MSB	MSB	NB [Verteiler]	ZO-T1					X AS4	
30	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB ohne Abhängigkeiten	44159		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 1			Änderung vom MSB	MSB	NB [Verteiler]	ZO-T1					X AS4	
431	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten	44117		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 2			Änderung vom MSB (Weiterleitung an LF)	NB [Verteiler]	LF	ZO-T1	-				X AS4	
432	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB ohne Abhängigkeiten	44160		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 2			Änderung vom MSB (Weiterleitung an LF)	NB [Verteiler]	LF	ZO-T1					X AS4	
134	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom MSB	44119		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom MSB	NB [Verteiler]	MSB		ZG-T1				X AS4	
435	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung	44161		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom MSB	NB [Verteiler]	MSB	-	ZG-T1				X AS4	
436	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom MSB	44119		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 5			Antwort auf Änderung vom MSB	LF	NB [Verteiler]	-	ZG-T1				X AS4	
437	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung	44161		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 5			Antwort auf Änderung vom MSB	LF	NB [Verteiler]	-	ZG-T1				X AS4	
440	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		GeLi Gas	Kap. D 2.3 Nr. 2			Antwort	NB	MSB		ZG-T42				X AS4	
141	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 2.3 Nr. 2			Antwort	NB	MSB			EZ-02			X AS4	
445	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Anfrage an NB	44139		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 1			Anfrage an NB von LF	LF	NB	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Anfrage an NB mit	44156		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 1			Anfrage an NB von LF	LF	NB	ZO-T1					X AS4	
147		Abhängigkeiten			GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an NB				ZG-T1				X AS4	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfident	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	ه اع	⊗ Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel		aus				einem Objekt	einem	e	enschaft	Stro	gungsw	
		API-Webservice (API)		Prüfident		·		Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnun		rte S	eg	
				ifikator				amm						g		Spa		API-Kennung
1	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44157		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an NB von LF	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
2	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 3			Ggf. Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
3	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten	44123		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 4			-	NB	LF	ZO-T1		-			X AS4	
4	UTILMD AHB Gas		44112		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 4				NB	LF	ZO-T1					X AS4	
6	UTILMD AHB Gas	•	44115		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 5			Antwort auf Änderung vom NB an MSB		NB		ZG-T1				X AS4	
7	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44124		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 6			Antwort auf Änderung vom	LF	NB		ZG-T1	-			X AS4	
3	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 6			NB an weitere LF Antwort auf Änderung vom	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
				-	0.110				NB an LF		l	70.74						
) 3	UTILMD AHB Gas		44180			Kap. D 2.3.2 Nr. 1			Anfrage an NB von MSB	LF	NB NB	ZO-T1					X AS4 X AS4	
3 1	UTILMD AHB Gas UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Anfrage an NB Antwort auf Anfrage der	44140 44181		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 1 Kap. D 2.3.2 Nr. 2			Anfrage an NB von MSB Antwort auf Anfrage an NB	MSB	IE	ZO-T1	ZG-T1				X AS4 X AS4	
		Marktlokationsstruktur		-		·			von MSB					-				
2	UTILMD AHB Gas	Ablehnung der Anfrage der Marktlokationsstruktur	44182		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an NB von MSB	INB	LF	-	ZG-T1	-	-		X AS4	
5	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44142		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an NB von MSB	NB	MSB		ZG-T1				X AS4	
8	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 3			Ggf. Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
9	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 3			Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
)	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom NB mit Abhängigkeiten	44123		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 3			•	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
2	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom NB an LF	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
1	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44124		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom NB an LF	LF	NB		ZG-T1	-			X AS4	
5	UTILMD AHB Gas	Bilarel. Anfrage an LF	44150		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 1			Anfrage an LF von NB	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
7	UTILMD AHB Gas	Nicht Bila. rel. Anfrage an LF	44137		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 1			Netzbetreiber	NB [Berechtigter]	LF	ZO-T1					X AS4	
8	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44151		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 2			von NB	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
9	UTILMD AHB Gas	Ablehnung der Anfrage	44152		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an LF von NB	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
0	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44138		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an Lieferanten von Netzbetreiber	LF	NB [Berechtigter]		ZG-T1				X AS4	
1	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 3				NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
2	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom	MSB	NB		ZG-T1				X AS4	
5	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44138		GeLi Gas	Kap. D 2.3.4 Nr. 3			Antwort auf Anfrage an Lieferanten	LF	NB [Verteiler]		ZG-T1	-			X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten	44162		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 1				LF	NB	ZO-T1					X AS4	
3	UTILMD AHB Gas	Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten	44143	1	GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 1			Anfrage an MSB	LF	NB [Verteiler]	ZO-T1					X AS4	
<u> </u>	UTILMD AHB Gas		44165			Kap. D 2.3.5 Nr. 2			Anfrage an MSB (Weiterleitung an	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten	44147	-	GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 2			MSB) Anfrage an MSB	NB [Verteiler]	MSB	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44167		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 3			(Weiterleitung an MSB) Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T1				X AS4	
)	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44149		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 3			an MSB Antwort auf Anfrage an MSB	MSB	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	_	44163		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4			Antwort auf Anfrage	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas		44164		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4			an MSB Antwort auf Anfrage	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44145		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4			an MSB Antwort auf Anfrage an MSB		LF		ZG-T1				X AS4	
						·					_							
2	UTILMD AHB Gas	Ablehnung der Anfrage	44146	-	GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4			Antwort auf Anfrage an MSB		LF		ZG-T1				X AS4	
_	UTILMD AHB Gas	Abhängigkeiten	44160			Kap. D 2.3.5 Nr. 5			Ggf. Änderung vom MSB	NB	LF	ZO-T1		-			X AS4	
3	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten			GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 5			Ggf. Änderung vom MSB	NB [Verteiler]	LF	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung	44161		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 6			Antwort auf Änderung vom MSB	LF	NB		ZG-T1				X AS4	



																		Patenformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfiden ifikator	t Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm		Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	über gung eg	tra API-Kennung
494	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom MSB	44119		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 6			Antwort auf Änderung vom	LF	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
25	UTILMD AHB Gas	Nicht bila. rel Anfrage an MSB ohne	44166		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 1			MSB Anfrage an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
495	UTILMD AHB Gas	Abhängigkeiten Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten	44148		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 1			Anfrage an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
26	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44167		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 2			Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T1	-			X AS4	
496	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44149		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 2			an MSB Antwort auf Anfrage an MSB	MSB	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
27	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB ohne	44160		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 3			Ggf. Änderung	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
497	UTILMD AHB Gas	Abhängigkeiten Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten		 	GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 3			vom MSB Ggf. Änderung vom MSB	NB [Verteiler]	I.F.	ZO-T1		 			X AS4	
28	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung	44161		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 4			Antwort auf Änderung	IT [VERTERIET]	NB	20 11	ZG-T1				X AS4	
									vom MSB	LF		-						
498	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom MSB	44119		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 4			Antwort auf Änderung vom MSB	LF	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
504	ORDERS AHB	Anfrage Stammdaten Marktlokation (Gas)	17101		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 1			Geschäftsdatenanfrage	LF	NB	ZO-F2					X AS4	
505	ORDERS AHB	Anfrage von Werten	17102		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 1			Geschäftsdatenanfrage	LF	NB	ZO-T15					X AS4	
506	UTILMD AHB Gas	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	44035		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF	-	ZG-T2				X AS4	
507	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
508	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Werte	19102 13008		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB NB	LF		ZG-T14 ZG-T42				X AS4	
509 510	MSCONS AHB MSCONS AHB	Lastgang (Gas) Energiemenge (Gas)	13008		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2 Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort Antwort	NB NB	LF		ZG-142 ZG-T42				X AS4	
511	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13003		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF			EZ-02			X AS4	
530	ORDERS AHB	Anfrage Stammdaten Messlokation (Gas)	17126		GeLi Gas	Kap. D 3.3 Nr. 1			Geschäftsdatenanfrage	MSB	NB	ZO-F2					X AS4	
532	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GeLi Gas	Kap. D 3.3 Nr. 2			Antwort	NB	MSB		ZG-T14				X AS4	
533	UTILMD AHB Gas	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	44060		GeLi Gas	Kap. D 3.3 Nr. 2			Antwort	NB	MSB	-	ZG-T2				X AS4	
545	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 11			Zahlungsavise	LF	NB		ZG-T31				X AS4	
546	INVOIC / REMADV AHB	Abschlagsrechnung	31001		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 2			Abrechnung Netznutzung	NB	LF	ZO-T13					X AS4	
547 548	INVOIC / REMADV AHB INVOIC / REMADV AHB	NN-Rechnung Bestätigung	31002 33001		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 2 Kap. D 4.3 Nr. 4a			Abrechnung Netznutzung Zahlungsavise	NB LF	LF NB	ZO-T13	ZG-T31	-			X AS4	
549	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 4b			Zahlungsablehnung	LF	NB	-	ZG-T31	-			X AS4	
550	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 9			Korrektur der Netznutzungsrechnung	NB	LF		ZG-T21				X AS4	
556	UTILMD AHB Gas	Änderung der Marktlokationsstruktur	44175		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 2			Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
560	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44145		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an NB von MSB	NB [Verteiler]	gMSB		ZG-T1				X AS4	
1024	MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR	13005		Geschäftsprozesse für EEG- Überführungszeitre ihen V1.0		Weiterleitung von EEG- Überführungszeitreihen	1	Weiterleitung Überführungszeitreihe	ВІКО	BKV (NB)	ZO-T22				Х	AS4	
1025	MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit	13026		Geschäftsprozesse für EEG- Überführungszeitre ihen V1.0		Weiterleitung von EEG- Überführungszeitreihen	1	Weiterleitung Überführungszeitreihe	ВІКО	BKV (NB)	ZO-T22				Х	AS4	
8	MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR	13005		Geschäftsprozesse für EEG- Überführungszeitre ihen V1.0		Weiterleitung von EEG- Überführungszeitreihen	2	Weiterleitung Überführungszeitreihe	ВІКО	BKV (ÜNB)	ZO-T22				Х	AS4	
1023	MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit	13026		Geschäftsprozesse für EEG- Überführungszeitre ihen V1.0		Weiterleitung von EEG- Überführungszeitreihen	2	Weiterleitung Überführungszeitreihe	ВІКО	BKV (ÜNB)	ZO-T22				Х	AS4	
7	MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR	13005		Geschäftsprozesse für EEG- Überführungszeitre ihen V1.0		Weiterleitung von EEG- Überführungszeitreihen	3	Information Überführungszeitreihe	ВІКО	NB	ZO-T22				Х	AS4	
1021	MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit	13026		Geschäftsprozesse für EEG- Überführungszeitre ihen V1.0		Weiterleitung von EEG- Überführungszeitreihen	3	Information Überführungszeitreihe	ВІКО	NB	ZO-T22				Х	AS4	
76	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007			Kap. 5.3				NB	LF	ZO-T14					X AS4	



fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator		Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm		Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	e Zuordnur g	Objekteig enschaft	Sparte Stron	gungsv eg	API-Kennung w
7	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007		Marktprozesse Bilanzkreismanage	Kap. 5.3				NB	NB	ZO-T14					X AS4	
022	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		Marktprozesse Bilanzkreismanage	Kap. 5.5.5				NB	NB	ZO-T14					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113		ment Gas Marktraumumstell ung				-	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		Marktraumumstell ung					MSB	NB		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Anfrage an NB	44139		Marktraumumstell ung					LF	NB	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Anfrage an NB	44140		Marktraumumstell ung					MSB	NB	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44142		Marktraumumstell					NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44142		Marktraumumstell					NB	MSB		ZG-T1				X AS4	
1	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		ung Marktraumumstell ung	Teil II 2.2.3 10a			Nicht-bilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, Stammdatenänderung über umzustellende Zählpunkte	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom LF	44120		Marktraumumstell ung	Teil II 2.2.3 11a			Bilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, "Änderung der Bilanzkreiszuordnung zum bilanziellen Umstellungstermin", zwecks Zuordnung zu Bilanzkreisen/Subbilanzkonte n "HGas"		NB	ZO-T1	-	-			X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44121		Marktraumumstell ung	Teil II 2.2.3 11b			Beantwortung der Änderungsmeldung	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
1	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom LF	44120		Marktraumumstell ung	Teil II 2.2.3 14a			Bilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, "Änderung der Bilanzkreiszuordnung zum bilanziellen Umstellungstermin", zwecks Zuordnung zu Bilanzkreisen/Subbilanzkonte n "HGas"		NB	ZO-T1		-			X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44121		Marktraumumstell ung	Teil II 2.2.3 14b			Beantwortung der Änderungsmeldung	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		Marktraumumstell ung	Teil II 2.2.3 5a			Initiale nichtbilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, Stammdatenänderung über umzustellende Zählpunkte	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
•	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		Marktraumumstell ung	Teil II 2.2.3 5b			Beantwortung der Änderungsmeldung	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301						Anforderung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15				Х	MP	-



																	Dat	enformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	ng	Prozessschritt aus Kapitel	Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm		Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert (e & Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom Sparte	Übertra gungsw eg	API-Kennung
779	UTILMD AHB Strom	Stammdaten auf eine ORDERS	55074		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)				Antwort Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T25		-	х	MP	
780	ORDRSP AHB	Abl. der Anforderung	19301	-	Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)				Antwort Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14		-	X	MP	
781	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)				Anforderung Messwerte Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15			-	х	MP	
782	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 5			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14 und ZO-T21			-	x	MP	
783	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)				Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R			EZ-01 -	-	х	MP	
784	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)				Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14		-	-	х	MP	
785	ORDRSP AHB	Abl. der Anforderung	19301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)				Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14		-	х	MP	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft		Sparte Gas	Übertra gungsw eg	API-Kennung
786	UTILMD AHB Strom	Stammdaten aufgrund einer Änderung	55075		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 1			Verteilung geänderte Stammdaten	NB	RB HKN-R	ZO-T1				х		MP	
787	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Stammdatenänderung	55076		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 2			Antwort Stammdatenänderung	RB HKN-R	NB		ZG-T1			х		MP	
788	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 3			Beendigung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15				х		MP .	
789	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 4			Antwort Beendigung Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14	-		х		MP	
790	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 5			Beendigung Messwerte Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15				х		MP	
791	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302		Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)				Antwort Beendigung Messwerte Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14			х		MP	
792	UTILMD AHB Strom	Stammdaten aufgrund einer Änderung	55075		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 1			Verteilung geänderte Stammdaten	NB	RB HKN-R	ZO-T1				X		MP	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft		Sparte Gas	Übertra gungsw eg	API-Kennung
793	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Stammdatenänderung	55076		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 2			Antwort Stammdatenänderung	RB HKN-R	NB		ZG-T1			Х		MP	
794	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 3			Anforderung Messwerte Abo (für die Tranche)	RB HKN-R	NB	ZO-T15				х		MP	
795	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14 und ZO-T21		-		х		MP	
796	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	2	۵	EZ-01		x		MP	
797	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14				х		MP	
798	ORDRSP AHB	Abl. der Anforderung	19301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14	-		х		MP	
799	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr.			Beendigung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15				х		MP	



																	٠.,ر	Datenfo	ormate Strom & Gas	•
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertra gungsw eg	API-Kennung	Fußnote
800	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr. 2			Antwort Beendigung Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14			Х		MP		
801	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr. 3			Beendigung Messwerte Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15				Х		MP	<u>a</u>	
802	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr. 4			Antwort Beendigung Messwerte Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14			X		MP		
803	UTILMD AHB Strom	Stammdaten aufgrund einer Änderung	55075		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 1			Verteilung geänderte Stammdaten	NB	RB HKN-R	ZO-T1				Х		MP		
804	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Stammdatenänderung	55076		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 2			Antwort Stammdatenänderung	RB HKN-R	NB		ZG-T1	-	-	х		MP		
805	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 3			Beendigung Messwerte Abo (für die Tranche)	RB HKN-R	NB	ZO-T15				Х		MP		
806	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302		Prozesse zum Informationsaustau sch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweis -register (HKN-R) des Umweltbundesamt s (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R		ZG-T14			X		MP		
813	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBA	NB		ZG-T32				Х	AS4		



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifident	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E	S Ü	ertra A	PI-Kennung
	מווט	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus	ARUUII	KOMMUNIKALION VON	AUTHINITINATION ATT	einem Objekt	einem	e	enschaft	Stron		ngsw	PREIIIIIII
		API-Webservice (API)		Prüfident ifikator	:	naprici	sequenzaugramm	Sequenzdiagr amm				cinem objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun	Ciscilar	Sparte S	eg		
	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	-	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung	MSBN	NB	-	ZG-T32				X AS	1	
	Miscons / Mis	incaswert storno	13000		William Gus	Nup. B 3.1.3 W. 7			Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	W S S S S S S S S S S S S S S S S S S S			20 132				7.		
	UTILMD AHB Gas	Kündigung MSB	44039		WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 1				MSBN	MSBA	ZO-F1					X AS	4	
,	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Kündigung MSB	44041		WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 3a				MSBA	MSBN		ZG-T1				X AS	4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Kündigung MSB	44040		WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 3b				MSBA	MSBN		ZG-T1				X AS	4	
	UTILMD AHB Gas	Anmeldung MSB	44042		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 1			Anmeldung	MSBN	NB	ZO-F1					X AS	4	
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21012		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 10			Bestätigung über Zuordnung	NB	MSBN		ZG-T45				X AS	4	
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 11a			Information über Scheitern der Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11					X AS	4	
	IFTSTA AHB	Informationsmeldung	21015		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 11b			Information über Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11					X AS	4	
	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 12			Information über Zuordnung	NB	LF	ZO-T1					X AS	4	
l	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anmeldung MSB	44044		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3a			Ablehnung der Anmeldung	NB	MSBN		ZG-T1				X AS	4	
5	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anmeldung MSB	44043		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3b			Bestätigung der Anmeldung	NB	MSBN		ZG-T1				X AS	4	
5	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21007		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 4				NB	MSBA	ZO-T11					X AS	4	
7	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21009		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 6a				MSBN	NB	ZO-T11					X AS	4	
3	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 6b			des Gesamtvorgangs Mitteilung über erfolgreichen Abschluss des	MSBN	NB	ZO-T11					X AS	4	
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 7			Gesamtvorgangs Mitteilung über das Scheitern des	NB	MSBN	ZO-T11					X AS	4	
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 8			Gesamtvorgangs durch Fristablauf Bestätigung des Scheiterns	NB	MSBN		ZG-T45				X AS	4	
L	UTILMD AHB Gas	Ende MSB	44051		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 1			der Zuordnung Abmeldung	MSBA	NB	ZO-T1					X AS	1	
<u>. </u>	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 10			Information über Neuzuordnung	NB	LF	ZO-T1					X AS		
}	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Ende MSB	44053		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 3a				NB	MSBA		ZG-T1				X AS	4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Ende MSB	44052		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 3b			Vorläufige Abmeldebestätigung	NB	MSBA		ZG-T1				X AS	4	
j	ORDERS AHB	Weiterverpflichtung	17002		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5a			Optional: Weiterverpflichtung des	NB	MSB	ZO-T15					X AS	4	
<u> </u>	ORDRSP AHB	Bestätigung Weiterverpflichtung	19003		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5b			Fortführungsbestätigung des	MSB	NB		ZG-T14				X AS	4	
,	ORDRSP AHB	Ablehnung Weiterverpflichtung	19004	-	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5b			MSBA Fortführungsbestätigung des MSBA	MSB	NB		ZG-T14				X AS	4	
	UTILMD AHB Gas	Verpflichtungsanfrage / Aufforderung	44168		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 6			Optional: Aufforderung zur Übernahme der einzelnen Messlokation durch den	NB	gMSB	ZO-T1					X AS	4	
	LITHARD AVID C	Design of the Control	44155		1453.4.C	W B 1011 -			gMSB		ND.	70.71	1				,	_	
Đ	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Verpflichtungsanfrage	44169		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 8			Im Fall von Schritt 6: Bestätigung der Übernahme der einzelnen Messlokation durch den gMSB	gMSB	NB	ZO-T1				-	X AS	4	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Verpflichtungsanfrage	44170		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 8			Im Fall von Schritt 6: Bestätigung der Übernahme der einzelnen Messlokation durch den gMSB	gMSB	NB	ZO-T1					X AS	4	
L	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21018		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 9			Information über	NB	MSBA	ZO-T11					X AS	4	
2	ORDERS AHB	Anzeige Gerätewechselabsicht	17009		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 1			Neuzuordnung Anzeige	MSBN	MSBA	ZO-T15					X AS	4	
	ORDRSP AHB	Bestätigung Gerätewechselabsicht	19015		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2a			Gerätewechselabsicht Ankündigung Eigenausbau	MSBA	MSBN		ZG-T14				X AS	4	
13	ORDRSP AHB	Ablehnung Gerätewechselabsicht	19016		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2a			Ankündigung Eigenausbau	MSBA	MSBN		ZG-T14				X AS	4	
	ORDRSP AHB	Restätigung Corätowochsolohsisht	19015	 	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2b			Mitteilung kein Eigenausbau	MSRA	MSBN		ZG-T14	+			X AS	1	
	פווטווטו אווט	Bestätigung Gerätewechselabsicht	15013		TVIIVI Jas	καρ. υ 3.1.3 ΝΙ. 20			wittenang kemi Ligenausudu	moun.	MIJUIT		20 114				A A3	,	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	_ 0	Übertra / gungsw eg	API-Kennung
.044	ORDRSP AHB	Ablehnung Gerätewechselabsicht	19016		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2b			Mitteilung kein Eigenausbau	MSBA	MSBN		ZG-T14				Х	AS4	
345	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch	MSBN	NB	ZO-T14 und					Х	4S4	
346	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			MSBN oder MSBA Übermittlung	MSBA	NB	ZO-T21 ZO-T14		-			Х	AS4	
									Endablesewerte durch MSBN oder MSBA			und ZO-T21							
347	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBN	NB	-		EZ-02			X	4S4	
348	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch	MSBA	NB	-		EZ-02			Х	454	
349	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			MSBN oder MSBA Übermittlung Endablesewerte durch	MSBN	NB	ZO-T14					Х	AS4	
350	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			MSBN oder MSBA Übermittlung	MSBA	NB	ZO-T14					Х	ΔςΛ	
.50	WISCONS AND	Gashesenariemete	13007		Wilvi Gus	кир. В 3.1.3 Мг. 7			Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	IVIJUA	No	20 114					,	134	
351	MSCONS AHB	Energiemenge (Gas)	13009		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBN	NB	ZO-T14					Х	AS4	
352	MSCONS AHB	Energiemenge (Gas)	13009		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBA	NB	ZO-T14					Х	4S4	
353	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 8			Mitteilung Gerätewechsel, Stammdaten und Einbauzählerstand	MSBN	NB	ZO-T14 und ZO-T21				-	Х	AS4	
354	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 8			Mitteilung Gerätewechsel, Stammdaten und Einbauzählerstand	MSBN	NB			EZ-02			X	AS4	
355	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 8			Mitteilung Gerätewechsel, Stammdaten und Einbauzählerstand	MSBN	NB	ZO-T14					X	AS4	
.050	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 8			Übermittlung Endablesewerte durch	MSBN	NB		ZG-T32				Х	AS4	
356	REQOTE AHB	Anfrage Geräteübernahmeangebot	35001		WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 1			MSBN oder MSBA Anforderung Geräteübernahmeangebot	MSBN	MSBA	ZO-T17					х	AS4	
357	QUOTES AHB	Angebot Geräteübernahme	15001		WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 2			Geräteübernahmeangebot	MSBA	MSBN	-	ZG-T16				Х	AS4	
358	ORDERS AHB	Bestellung Geräteübernahmeangebot	17001	-	WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 3			Bestellung	MSBN	MSBA	-	ZG-T24	-			X	AS4	
359	ORDRSP AHB	Bestätigung Bestellung	19001		WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 4		I	Bestellbestätigung sowie Übermittlung der Stammdaten	MSBA	MSBN		ZG-T14				Х	AS4	
360	ORDRSP AHB	Ablehnung Bestellung	19002		WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 4			Bestellbestätigung sowie Übermittlung der	MSBA	MSBN		ZG-T14				Х	AS4	
861	ORDERS AHB	Beauftragung Änderung Technik	17003		WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 1a			Stammdaten Beauftragung Änderung	LF	MSB	ZO-T15					Х		
362 363	ORDERS AHB ORDRSP AHB	Beauftragung Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik	17003 19006		WiM Gas WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 1c Kap. C 1.2 Nr. 3a			9 9	NB MSB	MSB LF	ZO-T15 	 ZG-T14				X		
364	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006		WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 3c				MSB	NB	-	ZG-T14				X		
365	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005		WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 4a			Auftragsbestätigung	MSB	LF		ZG-T14				Х	AS4	
366	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005	-	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 4c				MSB	NB	-	ZG-T14	-			Х		
867	IFTSTA AUD	Statusmeldung	21024		WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 6a				MSB	LF	ZO-T11					X		
368 369	IFTSTA AHB	Statusmeldung Statusmeldung	21026 21025	_	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 6c Kap. C 1.2 Nr. 7a				MSB MSB	NB LF	ZO-T11 ZO-T11					X A		
370	IFTSTA AHB	Statusmeldung Statusmeldung	21025		WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 7a			Ü	MSB	NB	ZO-T11 ZO-T11	 				X		
371	INSRPT AHB	Störungsmeldung	23001		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 1			Meldung einer Störung	LF	MSB	ZO-T12					Х	AS4	
372	INSRPT AHB	Störungsmeldung	23001		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 1				NB MSB	MSB LF	ZO-T12 ZO-T12					X		
373	INSRPT AHB	Ablehnung	23003	1	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4a	1											404	



																		Daten	formate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls andem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	us Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng t	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	= 0 1	Übertra gungsw eg	API-Kennung
74	INSRPT AHB	Ablehnung	23003		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4a			Ablehnung der	MSB	NB	ZO-T12					Х	A \$ 4	
				-					Störungsmeldung				-						
75	INSRPT AHB	Bestätigung	23004		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4b			Störungsmeldung	MSB	LF	ZO-T12				-	Х		
76	INSRPT AHB	Bestätigung	23004		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4b			Bestätigung der Störungsmeldung	MSB	NB	ZO-T12					Х	AS4	-
77	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23005		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 5			Information über Störung	MSB	NB	ZO-T12					Χ	AS4	
78	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 7			Mitteilung Ergebnis	MSB	LF	ZO-T12					Χ	AS4	
79	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 7			Mitteilung Ergebnis	MSB	NB	ZO-T12					Χ		
80	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23009		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 8			Informationsmeldung über Behebung	MSB	NB	ZO-T12		-			Х	AS4	
96	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr.			Übermittlung Messwerte	NB	LF	ZO-T14					Х	AS4	
						1a			(wahre Werte, Ersatzwerte, vorläufige Werte - 1. Frist)			und ZO-T21							
97	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 1b			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB	ZO-T14 und					Х	AS4	
				1	1							ZO-T21							
98	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2a			Übermittlung wahrer Messwerte	NB	LF	ZO-T14 und					Х	AS4	
												ZO-T21							
99	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2b			Übermittlung Ersatzwerte	NB	LF	ZO-T14 und				-	Х	AS4	
												ZO-T21							
00	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2c			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB	ZO-T14 und					Х	AS4	ı
												ZO-T21							
01	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.2.2 Nr. 1			abrechnungsrelevante Messwerte	NB	LF	ZO-T14 und					х	AS4	
												ZO-T21							
02	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.2.2 Nr. 2			abrechnungsrelevante Messwerte	NB	MSB	ZO-T14 und					Х	AS4	
03	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 1	ı		Meldung einer Reklamation	LF	NB	ZO-T21 	ZG-T41				Х	AS4	
0.4	AACCONIC ALIB	Lastra de (Carl)	42000		WCM Co.	K C4222N-			7	NID	1.5	70.744						464	
04	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 2a			Reklamation (korrigierte	NB	LF	ZO-T14 und	-	-			Х	AS4	-
05	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114	-	WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr.			Messwerte) Ablehnung der Reklamation	NB	LF	ZO-T21 	ZG-T14				Х	AS4	
06	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 3	,		Übermittlung korrigierter	NB	MSB	ZO-T14	+				Х	۸۲۸	
00	INISCONS AND	Lastgalig (Gas)	13006		Wilvi Gas	кар. С 4.3.3.2 Мг. 3			Messwerte	IND	IVISB	und ZO-T21				-	^	A34	
007	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1a			Rechnung	MSBA	NB		ZG-T21				Х	AS4	
008	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b				MSBA	MSBN		ZG-T21				Х	AS4	
041	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			(Geräteübernahme) Rechnung	MSBA	NB		ZG-T21				Х	AS4	
									(Geräteübernahme)				1-0						
009	INVOIC / REMADV AHB	WiM-Rechnung	31003		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1a			Rechnung (Messstellenbetrieb)	MSBA	NB		ZG-T12				Х		
010	INVOIC / REMADV AHB	WiM-Rechnung	31003		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	MSBN		ZG-T12				Х	AS4	
011	INVOIC / REMADV AHB	WiM-Rechnung	31003	-	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			 	MSBA	NB		ZG-T12				Х	AS4	
012	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3a				NB	MSBA		ZG-T31				Х	AS4	
013	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3a				MSBN	MSBA		ZG-T31				Х		
014	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3b			Ablehnung der Rechnung	NB	MSBA		ZG-T31				Х	AS4	
015	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3b				MSBN	MSBA		ZG-T31				Х		
09	ORDERS AHB	Anfrage von Werten	17102		WiM Gas		UF GeLiGas_006 Geschäftsdatenanfrage von NB	1	Geschäftsdatenanfrage	NB	MSB	ZO-T15		-		-	Х	AS4	-
10	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Werte	19102		WiM Gas		an MSB UF GeLiGas_006 Geschäftsdatenanfrage von NB	2	Antwort	MSB	NB	-	ZG-T14	-			Х	AS4	
11	MSCONS AHB	Lactgang (Gar)	13008	-	WiM Gas		an MSB UF GeLiGas_006		Antwort	MSB	NB		ZG-T42				Х	۸۶۸	-
11	INICUINS AND	Lastgang (Gas)	13008	_	ANIINI GGS		Geschäftsdatenanfrage von NB an MSB	_	Antwort	IVIJO	IND		20-142				^	A34	-
12	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		WiM Gas		UF GeLiGas_006 Geschäftsdatenanfrage von NB an MSB	2	Antwort	MSB	NB			EZ-02			Х	AS4	
16	UTILMD AHB Gas	Anfrage nach Stornierung	44022		WiM Gas	Kap. A 8	an Miss			Sender einer	Empfänger einer		ZG-T26	-			Х	AS4	
										Stornierungsanfrage	Stornierungsanfrage								



																		Datenfo	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom		Übertra gungsw eg	API-Kennung
1030	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anfrage Stornierung	44023		WiM Gas	Kap. A 8				Empfänger einer	Sender einer		ZG-T1				X	AS4	
1031	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anfrage Stornierung	44024		WiM Gas	Kap. A 8				Stornierungsanfrage Empfänger einer	Stornierungsanfrage Sender einer		ZG-T1				X	AS4	
1100	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 1			Weitergabe	Stornierungsanfrage NB	Stornierungsanfrage MSB	ZO-T15				-	X	AS4	
									Einzelanforderung (außerhalb der										
1120	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	-	GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 3			Turnusablesung) Ablehnung	NB	MSB		ZG-T14				X	۸۶۸	
1140	IFTSTA AHB	Informationsmeldung	21028		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 5			Mitteilung über gescheiterte		NB	ZO-T11				-	X		
1160	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 7			Auslesung Messwertübermittlung	MSB	NB			EZ-02		-	Х	AS4	
1180	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 9			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB			EZ-02		-	Х	AS4	
1200	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		Marktkommunikati on mit der Sicherheitsplattfor m Gas		Übermittlung von Werten (Lastgang) vom NB an den MGV	1	Werte (Lastgang)	NB	MGV	ZO-T14					X .		
3330	UTILMD AHB Strom	Übermittlung der Profildefinitionen	55073		MaBiS		Übermittlung der Liste der Profildefinitionen vom NB an MSB	1	Übermittlung der Liste der Profildefinitionen	NB	MSB					Х	/	AS4	
3340	MSCONS AHB	normiertes Profil	13010		MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen vom NB an MSB	1	Übermittlung der normierten Profile	NB	MSB	ZO-T32				Х		AS4	
3343	MSCONS AHB	Profilschar	13011		MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen vom NB an MSB	1	Übermittlung der normierten Profile	NB	MSB	ZO-T33				Х		AS4	
3347	MSCONS AHB	TEP vergh. Werte Referenzmessung	13012		MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen vom NB an MSB	1	Übermittlung der normierten Profile	NB	MSB	ZO-T32				х	,	AS4	
5780	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)			-		Х		AS4	
5790	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			х		AS4	
5810	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	4	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	ВІКО					Х		AS4	
5820	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	5	Antwort	ВІКО	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			х		AS4	
5840	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)	ZO-T1				х	,	AS4	
5850	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			х	,	AS4	
5870	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	I	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	ВІКО	ZO-T1				Х		AS4	
5880	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Netzzeitreihe	5	Antwort	ВІКО	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			Х		AS4	
5900	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Abstimmung der Netzzeitreihe	1	Übermittlung NZR	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)	ZO-T14 und ZO-T21				Х		AS4	
5910	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21001		MaBiS		Abstimmung der Netzzeitreihe	2	Übermittlung Prüfmitteilung	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T11			Х		AS4	-
5920	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Netzzeitreihe	1	Übermittlung NZR	NB	ВІКО	ZO-T14 und				х		AS4	
5930	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung der Netzzeitreihe	2	Antwort	BIKO	NB	ZO-T21 	ZG-T11			Х		AS4	
5940	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus der	1	_	BIKO	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T11			Х		AS4	
6950	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Netzzeitreihe Übermittlung Datenstatus der Netzzeitreihe	2	der NZR Übermittlung Datenstatus der NZR	ВІКО	NB (benachbarter NB)		ZG-T11			Х		AS4	
5960	UTILMD AHB Strom	Übermittlung der Profildefinitionen	55073		MaBiS		Übermittlung der Liste der Profildefinitionen vom NB an LF bzw. ÜNB	1		NB	LF					Х	,	AS4	
5970	UTILMD AHB Strom	Übermittlung der Profildefinitionen	55073		MaBiS		Übermittlung der Liste der Profildefinitionen vom NB an LF bzw. ÜNB	2	Übermittlung der Liste der Profildefinitionen	NB	ÜNB					Х		AS4	



d. Nr.	AHB	Descriteibung des Anwenningstalls and	Prütident	Reaktion	Prozessheschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E 1	e e	Übertra	API-Kennung
		Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr	AKUON	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun	enschaft	rte Stron	_ ⊍	gungsw eg	API-Kennung
				ifikator				amm						g		Spar			
30	ORDERS AHB	Anforder. normierter Profile und	17201		MaBiS		Start eines Abonnements von	1	Abonnieren von normierten	LF	NB	ZO-T16				Х		AS4	
		Profilscharen					normierten Profilen und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB		Profilen bzw. Profilscharen										
00	ODDEDC AUD	Auforday and a Buffle and	47204	-	NA D'C		an NB		About the second of the	ÜND	ND	70.746				.,		164	
90	ORDERS AHB	Anforder. normierter Profile und Profilscharen	17201	-	MaBiS		Start eines Abonnements von normierten Profilen und	2	Abonnieren von normierten synthetischen SLP	UNB	NB	ZO-T16		-		Х		A54	
							Profilscharen vom LF bzw. ÜNB an NB												
00	MSCONS AHB	normiertes Profil	13010		MaBiS		Übermittlung von normierten	1		NB	LF	ZO-T32				Х		AS4	
							Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB		abonnierten normierten Profile bzw. Profilscharen										
10	MSCONS AHB	Profilschar	13011		MaBiS		Übermittlung von normierten	1		NB	LF	ZO-T33		-		х		AS4	
							Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB		abonnierten normierten Profile bzw. Profilscharen										
15	MSCONS AHB	TEP vergh. Werte Referenzmessung	13012		MaBiS		Übermittlung von normierten	1	Übermittlung der	NB	LF	ZO-T32				Х		AS4	
							Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB		abonnierten normierten Profile bzw. Profilscharen										
17	ORDERS AHB	Reklamation Profile bzw. Profilscharen	17211		MABIS		Übermittlung von normierten Profilen und Profilscharen vom	2	Reklamation	LF	NB		ZG-T41			Х		AS4	
							NB an LF bzw. ÜNB												
20	MSCONS AHB	normiertes Profil	13010		MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen und Profilscharen vom	3		NB	ÜNB	ZO-T32				х		AS4	
							NB an LF bzw. ÜNB		abonnierten normierten synthetischen SLP										
25	ORDERS AHB	Reklamation Profile bzw. Profilscharen	17211		MABIS		Übermittlung von normierten	4	Reklamation	ÜNB	NB		ZG-T41			Х		AS4	
							Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB												
40	ORDERS AHB	Anforder. normierter Profile und	17201		MaBiS		Beendigung eines Abonnements	1	been algung enies	LF	NB	ZO-T16				Х		AS4	
		Profilscharen					von normierten Profilen und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB		Abonnements von normierten Profilen bzw.										
							an NB		Profilscharen										
)50	ORDERS AHB	Anforder. normierter Profile und	17201		MaBiS		Beendigung eines Abonnements	1	0- 0	ÜNB	NB	ZO-T16				Х		AS4	
		Profilscharen					von normierten Profilen und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB		Abonnements von normierten synthetischen										
							an NB		SLP										
60	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die		Aktivierung eines MaBiS-ZP	NB	LF					х		AS4	
							Lieferantensummenzeitreihe		für die LF-SZR (Kategorie A)										
70	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		vom NB an LF Deaktivierung eines MaBiS-	1	Deaktivierung eines MaBiS-	NB	LF	ZO-T1				х		AS4	
							Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe		ZP für die LF-SZR (Kategorie										
							vom NB an LF		A)										
80	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe		Übermittlung LF-SZR (Kategorie A)	NB	LF	ZO-T14 und				Х		AS4	
100	IETSTA ALID	Statusmoldung	21000		MaRic		vom NB an LF Übermittlung der			I E	NB	ZO-T21	ZG-T11			v		۸۶۸	
90	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21000		MaBiS		Lieferantensummenzeitreihe	2	Übermittlung Prüfmitteilung	LF	IND	_	20-111	_		Х		A34	
00	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202		MaBiS		vom NB an LF Austausch der	1	Anforderung der LF-CL	LF	NB		Wenn IMD+			х		AS4	
	2.12.13.11.12						Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl.	_	3.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00	_			Z03 vorhanden ZG-T15						
							Abonnierung)						wenn IMD+						
													Z03 nicht						
													vorhanden ZG-T18						
110	UTILMD AHB Strom	Lieferantenclearingliste	55065		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl.	2	Übermittlung der LF-CL	NB	LF	-	ZG-T25			Х		AS4	



																		Datento	ormate Strom & Gas	
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	_ 0	Übertra A gungsw ≘g	API-Kennung	Fußnote
7120	UTILMD AHB Strom	Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	55066		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl. Abonnierung)	3	Rückmeldung zur LF-CL	LF	NB	bei SG4 STS+E01++A04 dann ZO-T1	wenn nicht SG4 STS+E01++A04 dann ZG-T1 bei SG4 STS+E01++A04 dann ZG-T36			Х	<i>I</i>	AS4 -	-	
7130	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Lieferantenclearingliste vom LF an NB	1	Beendigung Abonnement	LF	NB		ZG-T18			Х	/	AS4 -		
7140	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die LF-SZR (Kategorie B)	ÜNB	LF					Х	4	AS4 -	-	
7150	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF		ZP für die LF-SZR (Kategorie B)	ÜNB	LF	ZO-T1				Х	/			
7160	MSCONS AHB	Summenzeitreihe Statusmeldung	13003 21000		MaBiS MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF Übermittlung der	2	Übermittlung LF-SZR (Kategorie B) Übermittlung Prüfmitteilung	ÜNB	LF ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21	ZG-T11			X	<i> </i>	AS4 -		
7180	ORDERS AHB		17202		MaBiS		Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF Austausch der		Anforderung der LF-CL	LF	ÜNB		Wenn IMD+				4			
							Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnierung)						Z03 vorhanden ZG-T15 wenn IMD+ Z03 nicht vorhanden ZG-T18							
7190	UTILMD AHB Strom	Lieferantenclearingliste	55065		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnierung)	2	Übermittlung der LF-CL	ÜNB	LF		ZG-T25				4		·-	
7200	UTILMD AHB Strom	Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	55066		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnierung)	3	Rückmeldung zur LF-CL	LF	ÜNB	bei SG4 STS+E01++A03 dann ZO-T1	wenn nicht SG4 STS+E01++A03 dann ZG-T1 bei SG4 STS+E01++A03 dann ZG-T36			X		AS4 -	-	
7210	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Lieferantenclearingliste vom LF an ÜNB	1	Beendigung Abonnement	LF	ÜNB		ZG-T18			Х	/	AS4 -	_	
7220	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	ВІКО					Х	4	AS4 -		
7230	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T1			х	<i>I</i>	AS4 -		
7250	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB		Weiterleitung des aktivierten MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ВІКО	NB					х	4	AS4 -		
7270	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB		Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	ВІКО	ZO-T1				Х	<i>A</i>	AS4 -		
7280	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	BIKO	ÜNB		ZG-T1			X	<i>J</i>	AS4 -	-	



																		Datenf	ormate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls au dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	s Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom		Übertra gungsw eg	API-Kennung
300	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB		Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ВІКО	NB	ZO-T1				х		AS4	
7320	ORDERS AHB	Anforderung Bilanzierungsgebietsclearingliste	17206		MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnierung)	1	Anforderung der BG-CL	NB	ÜNB		Wenn IMD+ Z03 vorhanden ZG-T15 wenn IMD+ Z03 nicht vorhanden			х		AS4	
7330	UTILMD AHB Strom	Bilanzierungsgebietsclearingliste	55195		MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnierung)	2	Übermittlung der BG-CL	ÜNB	NB		ZG-T18 ZG-T25			Х		AS4	
7340	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Bilanzierungsgebietsclearingliste	55196		MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnierung)	3	Rückmeldung zur BG-CL	NB	ÜNB		ZG-T1			Х	-	AS4	
7350	ORDERS AHB	Anforderung Bilanzierungsgebietsclearingliste	17206		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Bilanzierungsgebietsclearingliste vom NB an ÜNB	1	Beendigung Abonnement	NB	ÜNB		ZG-T18			х		AS4	
7360	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB	1	Übermittlung BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	ВІКО	ZO-T14 und ZO-T21				Х		AS4	
7370	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB		Antwort	ВІКО	ÜNB	-	ZG-T11			Х		AS4	
7380	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB		Weiterleitung BG-SZR (Kategorie B)	ВІКО	NB	ZO-T14 und ZO-T21				х		AS4	
7390	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe an ÜNB		Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)	NB	ВІКО		ZG-T11			х		AS4	
7400	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe an ÜNB		Abweisung der Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)	ВІКО	NB		ZG-T11			х		AS4	
7410	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe an ÜNB		Weiterleitung Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)	ВІКО	ÜNB	-	ZG-T11			х		AS4	
7420	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom BIKO an ÜNB und NB	1	Datenstatus	ВІКО	NB		ZG-T11			х		AS4	
7430	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom BIKO an ÜNB und NB	2	Datenstatus	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			х		AS4	
7450	UTILMD AHB Strom	Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	55071		MaBiS		Aktivierung einer Zuordnungsermächtigung des BKV beim NB		Aktivierung der Zu- ordnungsermächtigung	ВКУ	NB					Х		AS4	
7470	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	55072		MaBiS		Deaktivierung einer Zuordnungsermächtigung des BKV beim NB		Zuordnungsermächtigung	BKV	NB					Х			
7490	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie A)	NB	ВІКО	-	-			Х	-	AS4	
7500	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	2	Antwort	ВІКО	NB		ZG-T1			Х		AS4	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfiden	nt Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E e	ÿ Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator		ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	e	enschaft	Stro	gungsw	
		API-Webservice (API)		Prüfident				Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnun		rte S	eg	API-Kennung
				ifikator				amm						g		Spa		
	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	4	Weiterleitung des aktivierten	BIKO	BKV					X ·	AS4	
							Zählpunkts für die		MaBiS-ZP für die BK-SZR									
							Bilanzkreissummenzeitreihe		(Kategorie A)									
	LITUAD AUD Chara	Dealth deriver and 70	FF0C3		MA-DIC		vom NB an BIKO und BKV	1	Dealstinian and allow Mapic	ND	DIKO	70 T1				· ·	464	
)	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die BK-SZR (Kategorie	INB	ВІКО	ZO-T1				Χ .	AS4	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		A)									
							vom NB an BIKO und BKV		,									
)	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	2	Antwort	ВІКО	NB		ZG-T1			х .	AS4	
							Zählpunkts für die											
							Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV											
	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	4	Weiterleitung der	BIKO	BKV	ZO-T1				х .	AS4	
	0.112.11.5 7.11.5 01.01.1	Section 1.16 vol. 2.	33003				Zählpunkts für die		Deaktivierung des MaBiS-ZP			20 .2				^	7.5	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		für die BK-SZR (Kategorie A)									
							vom NB an BIKO und BKV											
)	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203		MaBiS		Anforderung und Übermittlung	1	Anforderung	BKV	NB	ZO-T26				х	AS4	
							Bilanzkreiszuordnungsliste zwischen NB und BKV		Bilanzkreiszuordnungsliste									
							ZWISCHEIT ND UNG BRV											
)	UTILMD AHB Strom	Bilanzkreiszuordnungsliste	55067		MaBiS		Anforderung und Übermittlung	2	Bilanzkreiszuordnungsliste	NB	BKV	ZO-T1				х -	AS4	
							Bilanzkreiszuordnungsliste											
							zwischen NB und BKV											
)	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203		MaBiS	+	Beendigung des Abonnements	1	Beendigung Abonnement	BKV	NB	ZO-T26	+	1		χ .	AS4	1
J	OKDEKS AHB	Anforder: Bilanzkreiszuordnungsliste	1/203		INIABI2		für Bilanzkreiszuordnungsliste	1	Beendigung Abonnement	BKV	INB	20-126	-			^	A54	
							vom BKV an NB											
)	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der	1	Übermittlung BK-SZR	NB	ВІКО	ZO-T14				х	AS4	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		(Kategorie A)			und						
)	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS	+	vom NB an BIKO und BKV Übermittlung der	2	Antwort	BIKO	NB	ZO-T21	ZG-T11	-		х	AS4	
,	IFISTA AND	Abweisung	21002		IVIADIS		Bilanzkreissummenzeitreihe	2	Antwort	BIKO	IND		29-111			^ '	A34	
							vom NB an BIKO und BKV											
)	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der	3	Weiterleitung BK-SZR	ВІКО	BKV	ZO-T14				χ .	AS4	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		(Kategorie A)			und						
							vom NB an BIKO und BKV					ZO-T21						
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	1	Prüfmitteilung BK-SZR	BKV	ВІКО		ZG-T11			х	AS4	
							die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und NB		(Kategorie A)									
							Voill BRV all BIRO ullu NB											
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	2	Abweisung der	ВІКО	BKV		ZG-T11			Х	AS4	
							die Bilanzkreissummenzeitreihe		Prüfmitteilung BK-SZR									
							vom BKV an BIKO und NB		(Kategorie A)									
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	2	Weiterleitung Prüfmitteilung	DIVO	NB		ZG-T11			χ .	AS4	
,	IFISTA AND	Statusmeruung	21003		IVIADIS		die Bilanzkreissummenzeitreihe	3	BK-SZR (Kategorie A)	BIKO	IND		29-111			^ '	A34	
							vom BKV an BIKO und NB											
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für	1	Datenstatus	BIKO	BKV		ZG-T11			х -	AS4	
							die Bilanzkreissummenzeitreihe											
							vom BIKO an NB und BKV											
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für	2	Datenstatus	ВІКО	NB		ZG-T11			х .	AS4	
							die Bilanzkreissummenzeitreihe											
							vom BIKO an NB und BKV											
	LITHAD ALID CL	Alatinia mana 1970	EE0C3		Ma-Dic	-	Alabidanina di casa a Ric	1	Alababaan salaa sa Bio EE	ÜND	RIKO						461	1
)	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie B)	UNB	ВІКО					X	AS4	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		in the pix-sen (valegorie B)									
							vom ÜNB an BIKO und BKV											
1	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	2	Antwort	BIKO	ÜNB		ZG-T1	-		х .	AS4	
							Zählpunkts für die											
							Bilanzkreissummenzeitreihe											
							vom ÜNB an BIKO und BKV											



N-	АНВ	Poschroibung des Annuerduranfalls	Delification	+ Doolston	Drozoschooch weit	Drozoccehuitt a	Pozoichnung aus	Drozessah di	Aktion	Vommunikation	Vommunikation	7110rdx	7uordause	Envelope	Objektor	E 6	δ ür-m	ADI Varres
. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT)	ifikator	t Reaktion		Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem	Erweitert	Objekteig enschaft	arte	0	a API-Kennung
		API-Webservice (API)	llikator	Prüfident	ng	Kapitei	Sequenzulagramm	Sequenzdiagr				emem Objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun	enschart	e St Sp.	gungsv	v
		Al I-Webservice (Al I)		ifikator				amm					Geschartsvorran	g		Sparte Stror Sparte	-6	
														8		Ş		
	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	4	Weiterleitung des aktivierten	BIKO	BKV					Х -	- AS4	
	0.12.112.7.112.01.0111	Take ter ang ten Er	55502				Zählpunkts für die		MaBiS-ZP für BK-SZR							^	7.5	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		(Kategorie B)									
							vom ÜNB an BIKO und BKV		,									
)	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	1	Deaktivierung eines MaBiS-	ÜNB	BIKO	ZO-T1				Х -	- AS4	
							Zählpunkts für die		ZP für BK-SZR (Kategorie B)									
							Bilanzkreissummenzeitreihe											
							vom ÜNB an BIKO und BKV											
)	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	2	Antwort	BIKO	ÜNB		ZG-T1			Х -	- AS4	
							Zählpunkts für die											
							Bilanzkreissummenzeitreihe											
							vom ÜNB an BIKO und BKV											
)	UTILMD AHB Strom	Doolstivierung von 70	EE063		MaBiS		Dealthriagung aines MaRis	4	Maitarlaitung dar	BIKO	BKV	ZO-T1				Х -	- AS4	
,	OTILMO AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		INIABIS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP	BIKU	BKV	20-11				^ -	- A54	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		für BK-SZR (Kategorie B)									
							vom ÜNB an BIKO und BKV		Tui BK-32K (Kategorie B)									
							TOTAL GIT DING UITU DAV											
	ORDERS AHB	Anforder Rilanakroigauerdaungeliste	17203		MaBiS		Anforderung und Übermittlure	1	Anforderung	BKV	ÜNB	ZO-T26		-	_	Х -	- AS4	
)	OVDEV2 WUR	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	1/203		IVIDIO		Anforderung und Übermittlung Bilanzkreiszuordnungsliste	*	Bilanzkreiszuordnungsliste	DVA	UND	20-120	<u> </u>	_	_	^ -	A34	
							zwischen ÜNB und BKV		piiaiizki eiszuoruriungsiiste									
							ZWISCHEH OND WIN BRV											
0	UTILMD AHB Strom	Bilanzkreiszuordnungsliste	55067		MaBiS		Anforderung und Übermittlung	2	Bilanzkreiszuordnungsliste	ÜNB	BKV	ZO-T1				х -	- AS4	
	O TIENTO TATO SELOTI	Bhanzki ciszaoranangsiiste	33007		WIGDIS		Bilanzkreiszuordnungsliste	[Dianzki ciszaoi arrangsiiste	O NE	DICC.	20 11				^	7.54	
							zwischen ÜNB und BKV											
)	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203		MaBiS		Beendigung des Abonnements	1	Beendigung Abonnement	BKV	ÜNB	ZO-T26				Х -	- AS4	
							für die											
							Bilanzkreiszuordnungsliste vom											
							BKV an ÜNB											
0	ORDERS AHB	Ab-/Bestellung BK-SZR auf	17207		MaBiS		Abbestellung der	1	Abbestellung der	BKV	ÜNB	ZO-T27				Х -	- AS4	
		Aggregationsebene RZ					Aggregationsebene der		Aggregationsebene RZ									
							Bilanzkreissummenzeitreihe auf											
							Ebene der Regelzone											
0	ORDRSP AHB	Ablehnung Ab-/Bestellung der	19204		MaBiS		Abbestellung der	2	Antwort	ÜNB	BKV	-	ZG-T14			Х -	- AS4	
		Aggregationsebene					Aggregationsebene der											
							Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone											
0	ORDERS AHB	Ab-/Bestellung BK-SZR auf	17207		MaBiS		Bestellung der	1	Bestellung der	BKV	ÜNB	ZO-T27				Х -	- AS4	
	Chiberto Allib	Aggregationsebene RZ	1,20,		WIGDIS		Aggregationsebene der	1	Aggregationsebene RZ	DIC.	OND	20 127				^	7.54	
		7.98. 680 (10.1352)					Bilanzkreissummenzeitreihe auf		, age egations countries									
							die Ebene der Regelzone											
0	ORDRSP AHB	Ablehnung Ab-/Bestellung der	19204		MaBiS		Bestellung der	2	Antwort	ÜNB	BKV		ZG-T14			Х -	- AS4	
		Aggregationsebene					Aggregationsebene der											
							Bilanzkreissummenzeitreihe auf											
							die Ebene der Regelzone											
)	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der	1	Übermittlung BK-SZR	ÜNB	BIKO	ZO-T14				Х -	- AS4	
							Bilanzkreissummenzeitreihe		(Kategorie B)			und						
	IETCTA ALIC	Al	21000		NA D'C		vom ÜNB an BIKO und BKV	2	A.I. a.d.	BUZO	ÜND	ZO-T21	70.70					
	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung der	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х -	- AS4	
							Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV											
)	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der	3	Weiterleitung BK-SZR	BIKO	BKV	ZO-T14				Х -	- AS4	
,	MISCONS ALID	Sammenzera eme	13003		111000		Bilanzkreissummenzeitreihe		(Kategorie B)	Jan Co	DIVA	und				^ -	A34	
							vom ÜNB an BIKO und BKV		(accpoinc b)			ZO-T21						
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	1	Prüfmitteilung BK-SZR	BKV	ВІКО		ZG-T11			Х -	- AS4	
							die Bilanzkreissummenzeitreihe		(Kategorie B)									
							vom BKV an BIKO und ÜNB											
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	2	Abweisung der	BIKO	BKV		ZG-T11			х -	- AS4	
•		- 3000000000000000000000000000000000000					die Bilanzkreissummenzeitreihe	[Prüfmitteilung BK-SZR				[_ ^ ⁻	7.54	
							vom BKV an BIKO und ÜNB		(Kategorie B)									
									,									
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	3	Weiterleitung Prüfmitteilung	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х -	- AS4	
-							die Bilanzkreissummenzeitreihe		BK-SZR (Kategorie B)				· 				1.54	
							vom BKV an BIKO und ÜNB		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,									
						1		1	i .	i .	i	1	1	1		1	1	1
																- 1		



																		Datenfo	rmate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom		Übertra gungsw eg	API-Kennung
7980	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB und BKV	1	Datenstatus	ВІКО	ВКV		ZG-T11			Х	4	AS4	
7990	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB und BKV	2	Datenstatus	віко	ÜNB	-	ZG-T11			Х	4	AS4	
8010	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		UF MaBiS_005 Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für den DZÜ	ÜNB	ВІКО					Х	<i>J</i>	AS4	
8020	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		UF MaBiS_005 Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T1			х	4	AS4	
8040	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		UF MaBiS_005 Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	4	Weiterleitung des aktivierten MaBiS-ZP für den DZÜ	ВІКО	NB					Х	4	AS4	
8060	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für den DZÜ	ÜNB	ВІКО	ZO-T1				Х	4	AS4	
8070	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T1			Х	4	AS4	
8090	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP für den DZÜ	ВІКО	NB	ZO-T1				Х	4	AS4	
	UTILMD AHB Strom	DZÜ-Liste	55223		MaBiS		Austausch der Deltazeitreihenübertrag-Liste von ÜNB an NB	1	Übermittlung der DZÜ-Liste		NB	ZO-T1				Х	/		
	MSCONS AHB	Summenzeitreihe Abweisung	21002		MaBiS MaBiS		Übermittlung des Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB Übermittlung des	1	Übermittlung DZÜ Antwort	ÜNB	BIKO ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21	ZG-T11			X	<i>I</i>		-
	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB Übermittlung des	3	Weiterleitung DZÜ	BIKO	NB	ZO-T14				X	/		
8160	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB Übermittlung Prüfmitteilung des	1	Prüfmitteilung DZÜ	NB	ВІКО	und ZO-T21 	ZG-T11			х	4	AS4	
8170	UTILMD AHB Strom	Antwort auf DZÜ-Liste	55224		MaBiS		Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB Übermittlung Prüfmitteilung des	2	Korrektur DZÜ-Liste	NB	ÜNB		ZG-T1			Х	4	154	
01/0	O LIFINID AUR ZILOLU	AIILWUIT AUI DZU-LISTE	33224		IVIDIO		Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	2	NOTICE LUI DEU-LISTE	IND	UND		20-11			*		134	
8180	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	3	Abweisung der Prüfmitteilung DZÜ	ВІКО	NB		ZG-T11			Х	4	AS4	
8190	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB		Weiterleitung Prüfmitteilung DZÜ	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х	4	AS4	
8200	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus des Deltazeitreihenübertrags vom BIKO an ÜNB und NB	1	Datenstatus	ВІКО	NB		ZG-T11			Х	4	AS4	



																		Datenfor	nate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom		bertra A ungsw g	PI-Kennung
8210	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus des Deltazeitreihenübertrags vom BIKO an ÜNB und NB	2	Datenstatus	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х	A	.S4	
8230	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an NB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die NB-DZR	ВІКО	NB					Х	A	.54	
8250	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an BKV	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die Abrechnungssummenzeitreih	ВІКО	BKV					Х	А	.54	
8270	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die ÜNB-DZR	ВІКО	ÜNB					Х	А	.S4	
8290	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe von BIKO an NB	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die NB-DZR	ВІКО	NB	ZO-T1				Х	A	.54	
8310	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an BKV		Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die Abrechnungssummenzeitreih e	ВІКО	BKV	ZO-T1				Х	A	.S4	
8330	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die ÜNB-DZR	ВІКО	ÜNB	ZO-T1				х	A	.S4	
8350	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Abrechnungssummenzeitreihe für Bilanzkreisabrechnung vom BIKO an BKV	1	Übermittlung Abrechnungssummenzeitreih e	ВІКО	ВКV	ZO-T14 und ZO-T21				Х	А	.S4	
8370	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Abrechnungssummenzeitreihe für Bilanzkreisabrechnung vom BIKO an NB	1	Übermittlung NB-DZR	ВІКО	NB	ZO-T14 und ZO-T21				Х	A	.54	
8390	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Abrechnungssummenzeitreihe für Bilanzkreisabrechnung vom BIKO an ÜNB	1	Übermittlung ÜNB-DZR	ВІКО	ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21				х	A	.S4	
8410	ORDERS AHB	Anforder. Clearingliste BAS	17204		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo zwischen BKV und BIKO	1	Anforderung Clearingliste BAS	ВКV	ВІКО		ZG-T15			Х	Д	.S4	
8430	UTILMD AHB Strom	Clearingliste BAS	55070		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo zwischen BKV und BIKO	3	Übermittlung Clearingliste BAS	ВІКО	BKV		ZG-T25			х	A	.S4	
8450	ORDERS AHB	Anforder. Clearingliste DZR	17205		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und NB	1	Anforderung Clearingliste NB-DZR	NB	ВІКО		ZG-T15			Х	A	S4	
8460					MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und NB	2	Fehlermeldung Anforderung nicht korrekt	ВІКО	NB					х			
8470	UTILMD AHB Strom	Clearingliste DZR	55069		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und NB	3	Übermittlung Clearingliste NB-DZR	ВІКО	NB	-	ZG-T25			х	A	.S4	



																			ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	_ 0	Öbertra gungsw ≧g	API-Kennung
8490	ORDERS AHB	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	17208		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber- Deltazeitreihe zwischen BIKO und ÜNB	1	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	ÜNB	ВІКО		ZG-T15			X	<i>F</i>	AS4 .	-
8510	UTILMD AHB Strom	Clearingliste DZR	55069		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber- Deltazeitreihe zwischen BIKO und ÜNB	3	Übermittlung Clearingliste ÜNB-DZR	ВІКО	ÜNB		ZG-T25			X	<i>I</i>	\S4 ·	-
8530	PRICAT AHB	Übermittlung Ausgleichsenergiepreis	27001		MaBiS		Übermittlung	1	Ausgleichsenergiepreis	ВІКО	BKV					Х	/	\S4 ·	
8540	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Ausgleichsenergiepreis Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an NB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie C)	ÜNB	NB					Х	<i>p</i>	\\$4	-
8550	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche Bilanzierungsgebietssummen- zeitreihe vom ÜNB an NB		Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die BG-SZR (Kategorie C)	ÜNB	NB	ZO-T1				Х	4	AS4 ·	-
8560 8570	MSCONS AHB UTILMD AHB Strom	Summenzeitreihe Aktivierung von ZP	13003		MaBiS MaBiS		Übermittlung der täglichen Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an NB Aktivierung eines MaBiS-		BG-SZR (Kategorie C) Aktivierung eines MaBiS-ZP	ÜNB	NB BKV	ZO-T14 und ZO-T21				X	A		-
							Zählpunkts für die tägliche Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BKV		für die BK-SZR (Kategorie C)			70.74							
8580	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BKV		Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die BK-SZR (Kategorie C)		BKV	ZO-T1	_				<i>p</i>		-
8590	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der täglichen Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BKV	1	BK-SZR (Kategorie C)	ÜNB	BKV	ZO-T14 und ZO-T21				Х	<i>A</i>	AS4 -	-
8640	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018		MaBiS BK6-19-218 Bilanzkreistreue		Übermittlung Netzgangzeitreihe	1	Übermittlung Netzgangzeitreihe	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)	ZO-T14				Х	<i>A</i>	\S4 ·	-
8660	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018		MaBiS BK6-19-218 Bilanzkreistreue		Übermittlung Netzgangzeitreihe	3	Übermittlung Netzgangzeitreihe	NB (verantwortlicher NB)	ÜNB	ZO-T14				Х	<i>F</i>	\S4 ·	-
8680	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018		MaBiS		UF MaBiS_006 Übermittlung Netzgangzeitreihe	1	Übermittlung Netzgangzeitreihe	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)	ZO-T14				Х	<i>F</i>	\S4 ·	-
8790	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Werteübermittlung Gas an NB	1	Werte Messlokation	NBA	NBN			EZ-02			X		-
8800	INVOIC / REMADV AHB	Kapazitätsrechnung	31010		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	1a	Kapazitätsrechnung	NB	KN		ZG-T48				X	AS4	-
8830	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	3a	Zahlungsavise	KN	NB		ZG-T31				X	AS4 .	-
8840	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	3b	Zahlungsablehnung	KN	NB		ZG-T31				X	AS4 .	-



																			rmate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	E I		Übertra / gungsw eg	API-Kennung
8890	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	7b	Kapazitätsabrechnung war fehlerhaft. Bei Ablehnung der Kapazitätsabrechnung durch TK (KN) (Prozessschritt Nr. 3 zu Zahlungsablehnung) und Prüfergebnis des NB (Prozessschritt Nr. 4), dass die ursprüngliche Kapazitätsabrechnung nicht korrekt war und/oder b) bei nachträglichen relevanten Änderungen (Prozessschritte Nr. 5 bis 8): Übersendung einer Stornorechnung durch NB an TK (KN) und Übersendung einer neuen Kapazitätsabrechnung.	NB	TK (KN)		ZG-T21				X	AS4	
8910	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	9	Zahlungsavise	KN	NB	-	ZG-T31				Х	AS4 -	
8915	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	9	Zahlungsavise	KN	NB		ZG-T31				Х	AS4 -	
8920	UTILMD AHB Gas	Abmeldung NN vom NB	44007		GeLi Gas		UF GPKE_GeLiGas_004 Lieferende von NB an LF	1	Abmeldung	NB	LF	ZO-T1					х	AS4 -	
8930	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Abmeldung vom NB	44008		GeLi Gas		UF GPKE_GeLiGas_004 Lieferende von NB an LF	2	Antwort auf Abmeldung	LF	NB		ZG-T1				Х	AS4 -	
8940	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Abmeldung vom NB	44009		GeLi Gas		UF GPKE_GeLiGas_004 Lieferende von NB an LF	2	Antwort auf Abmeldung	LF	NB		ZG-T1				Х	AS4 -	
	MSCONS AHB	Übermittlung von meteorologischen Daten	13021		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Übermittlung von meteorologischen Daten (Ex- post-Daten) vom BTR an ANB	1	, and the second	BTR	NB (ANB)	ZO-T14				Х		RD -	-
9270	MSCONS AHB	Übermittlung von meteorologischen Daten	13021		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Weiterleitung von meteorologischen Daten (Ex- post-Daten) vom ANB an den anfNB	1	meteorologische Daten	NB (ANB)	NB (anf. NB)	ZO-T14				Х	F		
9280	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell		Ermittelte Ausfallarbeit	NB	BTR	ZO-T14				Х	F	RD -	
9290	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell		Bestätigung Ausfallarbeit	BTR	NB		ZG-T33			Х	[RD -	
9300	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell		Ablehnung und Übermittlung Gegenvorschlag	BTR	NB		ZG-T33			Х	F	RD -	
9305	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell		Ablehnung und Übermittlung Gegenvorschlag	BTR	NB		ZG-T32			Х	F	RD -	



fal Ni	AUD	Pasabasibusa dan 8 assault safali	Dette 1	Donlar	Dronosch auch with	Duomos and all a	Bonoichuur	Duanasasahata	Altion	Vommunilistis.	Vommunitation .	7. orderes	7	Eward	Objetions	_	a v	Übert	ADI Varren
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	Reaktion auf Prüfident	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun	enschaft	te Strom	_ ⊍	Ubertra gungsw eg	API-Kennung
		A reconstruction of		ifikator				amm					Gescharesvorian	g		Spart		-8	
9310	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	4	Übernahme Gegenvorschlag	NB	BTR		ZG-T33			Х		RD	
9320	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	5	Ablehnung Gegenvorschlag	NB	BTR		ZG-T33			Х		RD	
9330	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	1	Ausfallarbeit und Fahrplananteil je TR	BTR	NB	ZO-T14				Х		RD	
9340	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	2	NB bestätigt Ausfallarbeit und Fahrplananteile des BTR	NB	BTR		ZG-T33			Х		RD	
9350	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	3	NB lehnt mit Begründung ab und übermittelt Gegenvorschlag	NB	BTR	-	ZG-T33			Х		RD	
355	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	3	NB lehnt mit Begründung ab und übermittelt Gegenvorschlag	NB	BTR		ZG-T32			Х		RD	
9360	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	4	Übernahme Gegenvorschlag	BTR	NB		ZG-T33			Х		RD	
370	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	5	Ablehnung Gegenvorschlag	BTR	NB		ZG-T33			Х		RD	
9380	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	6	Ablehnung inkl. Korrekturanforderung	NB	BTR		ZG-T33			Х		RD	
390	ORDERS AHB	Anforderung Ausfallarbeit	17209		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB	1	Anforderung der ¼-h- Ausfallarbeit je TR und RD-Maßnahme	NB (anfNB)	NB (ANB)		ZG-T49			Х		RD	
9400	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB	2		NB (anfNB)	NB (ANB)		ZG-T32			Х		RD	
9520	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	55197		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche AAÜZ	NB (ANB)	ÜNB					Х		AS4	
9530	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung tägliche AAÜZ	55198		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche AAÜZ	NB (ANB)	ÜNB	ZO-T1				Х		AS4	
9540	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Übermittlung der täglichen Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	1	Tägliche AAÜZ	NB (ANB)	ÜNB	ZO-T14				х		AS4	
9550	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitszeitreihe je Marktlokation	1	Monatliche Ausfallarbeitszeitreihe je Marktlokation	NB (ANB)	LF	ZO-T14				Х		AS4	
9560	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP LF-AASZR	55199		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssumme nzeitreihe	1	MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssum	NB (ANB)	LF					Х		AS4	
9570	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP LF-AASZR	55200		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssumme	1	MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssum	NB (ANB)	LF	ZO-T1				Х		AS4	
9580	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Ausfallarbeitssummenzeitreihe	13023		MaBiS		nzeitreihe Übermittlung der Lieferantenausfallarbeitssumme nzeitreihe	1		NB (ANB)	LF	ZO-T14				Х			
590	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21000		MaBiS		Übermittlung der Lieferantenausfallarbeitssumme nzeitreihe	2	Prüfmitteilung	LF	NB (ANB)	-	ZG-T11		-	Х		AS4	



fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfider ifikator	nt Reaktion auf Prüfident ifikator	ng Kapitel	chritt aus Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert C e e Zuordnun g	bjekteig nschaft	Sparte Strom Sparte Gas	Übertra gungsw eg
600	ORDERS AHB	Anforderung Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	17210		MaBiS	Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearing liste einmalig oder durch ein Abonnement	1	Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclear ingliste einmalig oder durch ein Abonnement	LF	NB (ANB)	-	Wenn IMD+ Z03 vorhanden ZG-T15 wenn IMD+ Z03 nicht vorhanden		. >	-	AS4
610	UTILMD AHB Strom	LF-AACL	55201		MaBiS	Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearing	1 B	LF-AACL	NB	LF		ZG-T18 ZG-T25		. >	:	AS4
520	UTILMD AHB Strom	Korrekturliste LF-AACL	55202		MaBiS	liste Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearing liste	1	Rückmeldung zur LF-AACL	LF	NB	bei SG4 STS+E01++A04 dann ZO-T1	wenn nicht SG4 STS+E01++A04 dann ZG-T1 bei SG4 STS+E01++A04		. >		AS4
630	ORDERS AHB	Anforderung Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	17210		MaBiS	Beendigung des Abonnements für die Lieferantenausfallarbeitsclearin	1	Beendigung des Abonnements	LF	NB (ANB)		dann ZG-T36 ZG-T18		. >	:	AS4
640	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	55203		MaBiS	liste Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und	1 e	Aktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	віко				. >	:	AS4
550	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Aktivierung ZP	55204		MaBiS	BKV (des LF) Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	2	Antwort	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T1		. >	:	AS4
670	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Aktivierung ZP	55205		MaBiS	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	4 e	Weiterleitung der Aktivierung	ВІКО	BKV (des LF)				· >		AS4
590	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	55206		MaBiS	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	1	Deaktivierung eines MABIS- ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	ВІКО	ZO-T1			.)		AS4
700	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Deaktivierung ZP	55207		MaBiS	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	2 e	Antwort	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T1		.)		AS4
720	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Deaktivierung ZP	55208		MaBiS	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	4 e	Weiterleitung der Deaktivierung	ВІКО	BKV (des LF)	ZO-T1			.)		AS4
740	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS	Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	e 1	Monatliche AAÜZ	NB (ANB)	ВІКО	ZO-T14			. >		AS4
750	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS	Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	2	Antwort	ВІКО	NB	-	ZG-T11		. >		AS4
760	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS	Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	3	Weiterleitung der monatlichen AAÜZ	ВІКО	BKV (LF)	ZO-T14	-		. >	:	AS4
770	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS	Übermittlung Prüfmitteilung für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitro ihe (AAÜZ)		Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	BKV (des LF)	ВІКО		ZG-T11		. >		AS4
780	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS	Übermittlung Prüfmitteilung für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)		Abweisung der Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	ВІКО	BKV (des LF)		ZG-T11		. >		AS4



																	٠.(Datenfo	ormate Strom & Gas	
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung	Fußnote
9790	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre lihe (AAÜZ)	3	Weiterleitung der Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х	/	AS4		
9800	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermitlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre lihe (AAÜZ)	1	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	ВІКО	BKV (des LF)		ZG-T11			Х	/	AS4		
9810	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	2	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х	/	AS4		
9830	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitszeitreihe je Marktlokation	1	Monatliche Ausfallarbeitszeitreihe je Marktlokation	NB (ANB)	NB (anfNB)	ZO-T14				Х	/	AS4		
9840	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	55209		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	1	Aktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	ВІКО					Х	/	AS4		
9850	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Aktiveirung ZP	55210		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)		Antwort	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T1			Х	/	AS4		
9870	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Aktivierung ZP	55211		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	4	Weiterleitung der Aktivierung	віко	BKV (des anfNB)					Х	/	AS4		
9890	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	55212		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	1	Deaktivierung eines MABIS- ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	ВІКО	ZO-T1				Х	/	AS4		
9900	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Deaktivierung ZP	55213		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	2	Antwort	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T1			Х	/	AS4		
9920	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Deaktivierung ZP	55214		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	4	Weiterleitung der Deaktivierung	ВІКО	BKV (des anfNB)	ZO-T1				х	/	AS4		
9940	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen ANB und BKV (anfNB)	1	Monatliche AAÜZ	NB (ANB)	ВІКО	ZO-T14				Х	/	AS4		
9950	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen ANB und BKV (anfNB)		Antwort	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х	/	AS4		
9960	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen ANB und BKV (anfNB)	3	Weiterleitung der monatlichen AAÜZ	ВІКО	BKV (des anfNB)	ZO-T14				Х	/	AS4		
9970	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen den BKV (anfNB)		Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	BKV (des anfNB)	ВІКО		ZG-T11			х	/	AS4		
9980	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		und NB Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen den BKV (anfNB) und NB		Abweisung der Prüfmitteilung AAÜZ	ВІКО	BKV (des anfNB)		ZG-T11			Х	/	AS4		



																		Datent	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	auf Prüfident	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr		Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun	enschaft	ırte Strom	Sparte Gas	Übertra gungsw eg	API-Kennung
				ifikator				amm						g		Spa			
9990	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitre	3	Weiterleitung der Prüfmitteilung AAÜZ	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х		AS4	
10000	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		ihe zwischen den BKV (anfNB) und NB Übermittlung Datenstatus für	1	Datenstatus für die	BIKO	BKV (des anfNB)		ZG-T11					AC4	
10000	IFISTA ARB	Statusmeidung	21004		Mabis		die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)		monatliche AAÜZ	BIKU	BKV (des aninb)		2G-111	-		Х		A54	·
10010	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	2	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х		AS4	
10030	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	1	Überführungszeitreihe der Ausfallarbeit	ÜNB	ВІКО	ZO-T14				Х		AS4	
10040	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	2	Weiterleitung der Überführungszeitreihe	ВІКО	BKV (ÜNB)	ZO-T14				х		AS4	
10050	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	3	Weiterleitung der Überführungszeitreihe	ВІКО	BKV (NB)	ZO-T14				Х		AS4	
10060	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	4	Weiterleitung der Überführungszeitreihe	ВІКО	NB (ANB)	ZO-T14				х		AS4	
12010	ORDERS AHB	Anforderung bilanzierte Menge	17114		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Bestellung der bilanzierten Menge beim ÜNB	1	Bestellung bilanzierte Menge	NB	ÜNB	ZO-T15				Х		AS4	_
12020	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anforderung bilanzierte Menge	19115		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Bestellung der bilanzierten Menge beim ÜNB	2	Antwort	ÜNB	NB		ZG-T14			Х		AS4	
12030	MSCONS AHB	Marktlokationsscharfe bilanzierte Menge Strom/Gas (MMMA)	13014		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Bestellung der bilanzierten Menge beim ÜNB	2	Antwort	ÜNB	NB		ZG-T42			Х		AS4	
12040	ORDERS AHB	Anforderung der Allokationsliste	17110		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Abonnieren der marktlokationsscharfen Allokationsliste Gas	1	Abonnieren der marktlokationsscharfen Allokationsliste Gas	LF	NB						Х	AS4	-
12050	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anforderung Allokationsliste	19110		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Abonnieren der marktlokationsscharfen Allokationsliste Gas	2	Antwort	NB	LF		ZG-T14				Х	AS4	-
12060	MSCONS AHB	Marktlokationsscharfe Allokationsliste Gas (MMMA)	13013		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Übermittlung der marktlokationsscharfen Allokationsliste Gas	1	marktlokationsscharfe Allokationsliste Gas	NB	LF	ZO-T14					Х	AS4	
12080	ORDERS AHB	Anforderung der Allokationsliste	17110		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Beendigung des Abonnements für die marktlokationsscharfe Allokationsliste Gas	1	Beendigung Abo	LF	NB						Х	AS4	



																		Datent	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng t	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun	Objekteig enschaft	oarte Strom	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung
														8		Ϋ́			
12090	MSCONS AHB	Marktlokationsscharfe bilanzierte Menge Strom/Gas (MMMA)	13014		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	1	Bilanzierte Menge	NB	LF	ZO-T14				х	-	AS4	
					Strom und Gas														
12092	MSCONS AHB	Marktlokationsscharfe bilanzierte Menge Strom/Gas (MMMA)	13014		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	1	Bilanzierte Menge	NB	LF	ZO-T14					Х	AS4	-
12100	INVOIC / REMADV AHB	MMM-Rechnung	31005		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	2	MMM-Rechnung	NB	LF	ZO-T13				Х		AS4	
12105	INVOIC / REMADV AHB	MMM-Rechnung	31005		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	2	MMM-Rechnung	NB	LF	ZO-T13					Х	AS4	
12110	INVOIC / REMADV AHB	MMM-selbst ausgest. Rechnung	31006		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	2	MMM-Rechnung	NB	LF	ZO-T13				Х		AS4	
12115	INVOIC / REMADV AHB	MMM-selbst ausgest. Rechnung	31006		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	2	MMM-Rechnung	NB	LF	ZO-T13					Х	AS4	-
12120	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Strom und Gas Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	3	Antwort	LF	NB		ZG-T31			х		AS4	
12125	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	3	Antwort	LF	NB		ZG-T31				Х	AS4	
12130	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	3	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	1	AS4	
12135	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	3	Antwort	LF	NB		ZG-T31				Х	AS4	
12140	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	5	Zahlungsavis	LF	NB	-	ZG-T31			Х		AS4	
12145	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	5	Zahlungsavis	LF	NB		ZG-T31				Х	AS4	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas	
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	1 - 1		Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	ungsw	API-Kennung	Fußnote
12150	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	6	Storno	NB	LF		ZG-T21			Х	A	S4 -		
12152	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	6	Storno	NB	LF		ZG-T21				X A	S4 -		
12155	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	A	S4 -		
12157	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31				X A	S4 -		
12160	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	A	S4 -		
12165	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31				X A	S4 -		
12170	SSQNOT zur Übermittlung von Mehr-/Mindermengen	Mehr-/Mindermengenmeldung SLP	70095		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV		Aggregierte Mehr-/ Mindermengenmeldung	NB	MGV	ZO-T19					X A	S4 -		
12180	SSQNOT zur Übermittlung von Mehr-/Mindermengen	Mehr-/Mindermengenmeldung RLP	70096		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	1	Aggregierte Mehr-/ Mindermengenmeldung	NB	MGV	ZO-T19					X A	S4 -		
12190	INVOIC / REMADV AHB	Aggreg. MMM-Rechnung	31007		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV		Aggregierte Mehr-/ Mindermengenrechnung	NB	MGV	ZO-Т23					X A	S4 -		
12200	INVOIC / REMADV AHB	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	31008		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV		Aggregierte Mehr-/ Mindermengenrechnung	NB	MGV	ZO-Т23					X A	S4 -		
12210	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	3	Antwort	MGV	NB		ZG-T31				X A	S4 -		
12220	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	3	Antwort	MGV	NB		ZG-T31				ХА	S4 -		



. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfiden	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert C	bjekteig	E E	Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	nschaft	Sparte Strom Sparte	gungsw eg	
4	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	5	Zahlungsavis	MGV	NB		ZG-T31		-	X	AS4	
5	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		Prozesse zur		Mehr-	6	Storno	NB	MGV		ZG-T21			X	AS4	
	intole, keimer vale	Stories commung	31004		Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		/Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV		Scomo				20.21				7.5-7	
3	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	7	Antwort	MGV	NB		ZG-T31			X	AS4	
	INVOIC / REMADV AHB	Abwaisung	33002		Strom und Gas Prozesse zur		Mehr-	7	Antwort	MGV	NB		ZG-T31				AS4	
30	INVOIC / REMADY ARB	Abweisung	33002		Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		/Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV		Antwort	WGV	NB		26-131			X	A54	
00	UTILMD AHB Gas	Stammdaten zur Messlokation	44101		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Übermittlung der Stammdaten	1	Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	MSB	ZO-T1			-	X	AS4	
0	UTILMD AHB Gas	Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation	44103		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech		Übermittlung der Stammdaten	1	Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	LF	ZO-T1			-	X	AS4	
.0	UTILMD AHB Gas	Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation	44102		sel Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech		Übermittlung der Stammdaten	2	Aktualisierte Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	MSB	ZO-T1				X	AS4	
0	UTILMD AHB Gas	Aktualisierte Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation	44104		sel Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Übermittlung der Stammdaten	2	Aktualisierte Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	LF	ZO-T1			-	X	AS4	
0	UTILMD AHB Gas	Ablehnung auf Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation	44105		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech		Übermittlung der Stammdaten	3	Antwort	LF	NB (entspricht NBN)		ZG-T1			X	AS4	
0	ORDERS AHB	Sperrauftrag	17115		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	f 1	Sperrauftrag	LF	NB	ZO-T15			-	X	AS4	
0	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	2 f	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14		-	X	AS4	
0	ORDRSP AHB	Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	19117		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	f 2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14				AS4	
0	ORDERS AHB	Anfrage Sperrung	17116		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	3 f	Anfrage	NB	MSB	ZO-T15			-	X	AS4	
)	ORDRSP AHB	Bestätigung Anfrage Sperrung	19118		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	f 4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T14		-	X	AS4	
0	ORDRSP AHB	Ablehnung Anfrage Sperrung	19119		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	f 4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T14		-	X	AS4	
)	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	5 f	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	LF	ZO-T11				X	AS4	
0	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) au Anweisung des LF	f 6	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11			-	X	AS4	



																	Dat	enformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Übertr gungsv eg	a API-Kennung
12600	ORDERS AHB	Entsperrauftrag	17117		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	1	Entsperrauftrag	LF	NB	ZO-T15					X AS4	
12610	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Entsperrauftrag	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
12620	ORDRSP AHB	Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	19117		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Entsperrauftrag	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
12630	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	3	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11					X AS4	
12640	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	4	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	LF	ZO-T11					X AS4	
12650	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	5	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11					X AS4	
12660	ORDCHG AHB	Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	39000		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	1	Stornierung	LF	NB		ZG-T51				X AS4	
12670	ORDRSP AHB	Bestätigung Stornierung Sperr- /Entsperrauftrag	19128		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Stornierung	NB	LF		ZG-T50				X AS4	
12680	ORDRSP AHB	Ablehnung Stornierung Sperr- /Entsperrauftrag	19129		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Stornierung	NB	LF		ZG-T50				X AS4	
12690	ORDCHG AHB	Weiterleitung der Stornierung	39001		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	3	Weiterleitung der Stornierung	NB	MSB		Wenn BGM+Z51 vorh.: ZG-T51, Wenn BGM+Z52 vorh.: ZG-T53				X AS4	
12700	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	1	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11					X AS4	
12710	IFTSTA AHB		21039		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	2	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11					X AS4	
12720	PRICAT AHB	Preisblatt GPKE	27003		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Übermittlung Preisblatt NB an Li	F 1	Preisblatt	NB	LF	-	Wenn SG1 RFF+ACW gefüllt ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorhanden –				X AS4	
12730	INVOIC / REMADV AHB	Rechnung sonstige Leistung	31011		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	1	Rechnung einer sonstigen Leistung	NB	LF		wenn IMD+Z44vorhande n ZG-T21 wenn IMD+Z43vorhande n ZG-T12				X AS4	
12740	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB		ZG-T31				X AS4	
12750	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB		ZG-T31				X AS4	



																		Datento	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	Spa	Übertra gungsw eg	API-Kennung
12760	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung einer sonstigen Leistung korrekt war	NB	LF		ZG-T46				Х	AS4	
12770	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31				Х	AS4	
12780	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31				х	AS4	
12790	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	NB	LF		ZG-T21				х	AS4	
12800	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB		ZG-T31				х	AS4	
12810	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		Anwendungshilfe Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB		ZG-T31				х	AS4	
19000	UTILMD AHB Strom	Anmeldung in Modell 2	55238		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	1	Anmeldung in Modell 2	NB (LPB)	NB (VNB)	ZO-T1				Х	/	AS4	
19010	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung zur Marktlokation	55240		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	2	Beendigung der Zuordnung zur Marktlokation	NB (VNB)	LF	ZO-T1				Х	/	AS4	
19020	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Beendigung	55241		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	3	Antwort auf Beendigung	LF	NB (VNB)		ZG-T1			Х	/	AS4	
19030	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Anmeldung	55239		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	4	Antwort auf Anmeldung	NB (VNB)	NB (LPB)		ZG-T1			Х	/	AS4	-
19050	UTILMD AHB Strom	Abmeldung aus dem Modell 2	55242		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Abmeldung einer Marktlokation aus dem Modell 2 durch den NB (LPB)	1	Abmeldung aus dem Modell 2	NB (LPB)	NB (VNB)	ZO-T1				Х	/	AS4	
19060	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Abmeldung	55243		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Abmeldung einer Marktlokation aus dem Modell 2 durch den NB (LPB)	2	Antwort auf Abmeldung	NB (VNB)	NB (LPB)	-	ZG-T1			Х	/	AS4	
19090	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Bilanzkreissummenzeitreihe eMob vom NB (LPB) an ÜNB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche BK-SZR eMob	NB (LPB)	ÜNB	-				Х	/	AS4	
19100	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Bilanzkreissummenzeitreihe eMob vom NB (LPB) an ÜNB		Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die tägliche BK-SZR eMob	NB (LPB)	ÜNB	ZO-T1				Х	/	AS4	
19110	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit		Übermittlung der täglichen Bilanzkreissummenzeitreihe eMob vom NB (LPB) an ÜNB	1	Übermittlung der täglichen BK-SZR eMob vom NB (LPB) an ÜNB	NB (LPB)	ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21				Х	/	AS4	
19120	UTILMD AHB Strom	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	55235		AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	1		NB (verantwortlicher NB der NGZ)	NB (benachbarter NB)	ZO-T1				Х	/	AS4	



																		Datento	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfiden ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	_ ⊍	Übertra gungsw eg	API-Kennung
19130	UTILMD AHB Strom	Antwort	55237		AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr.		Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB der NGZ)		ZG-T1			x		AS4	
19150	UTILMD AHB Strom	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	55235		Strom (MaBiS) AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	4	Information über die Zuordnung des Zählpunktes der NGZ zur NZR	NB (verantwortlicher NB der NGZ)	ÜNB	ZO-T1				х		AS4	
19160	UTILMD AHB Strom	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	55236		AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Beendigung der Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	1	Beendigung der Zuordnung des Zählpunktes der NGZ zur NZR	NB (verantwortlicher NB der NGZ)	NB (benachbarter NB)	ZO-T1				х		AS4	
19170	UTILMD AHB Strom	Antwort	55237		AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Beendigung der Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB der NGZ)		ZG-T1			х		AS4	
19190	UTILMD AHB Strom	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	55236		AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Beendigung der Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	4		NB (verantwortlicher NB der NGZ)	ÜNB	ZO-T1				х		AS4	
20000	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	/maloID/request/			GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	1	Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	LF	NB			EZ-06		Х		API	API00003
20010	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	/malold/dataForMarketLocationNegative /	:		GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	2	Rückmeldung auf Anfrage	NB	LF			EZ-04		Х		API	API00003
20020	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	/malold/dataForMarketLocationPositive/			GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	2	Rückmeldung auf Anfrage	NB	LF			EZ-04		Х		API	API00003
20030	UTILMD AHB Strom	Kündigung	55016		GPKE Teil 2		Kündigung	1	Kündigung	LFN	LFA	ZO-T1			OE-01	х		AS4	
20040	UTILMD AHB Strom		55017		GPKE Teil 2		Kündigung	2		LFA	LFN		ZG-T1			Х			
20050	UTILMD AHB Strom		55018		GPKE Teil 2		Kündigung	2	0 0	LFA	LFN		ZG-T1			Х		AS4	
20070	UTILMD AHB Strom	Anmeldung verb. MaLo	55001	x	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	1	Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	LFN	NB	ZO-T1			OE-03	Х		AS4	
20080	UTILMD AHB Strom	Anmeldung erz. MaLo	55077	х	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	1	Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	LFN	NB	ZO-T1			OE-02	Х		AS4	
20090	UTILMD AHB Strom	Existierende Zuordnung	55036		GPKE Teil 2		Lieferbeginn	2		NB	LFN		ZG-T1			Х		AS4	
20100	UTILMD AHB Strom	Anfrage zur Beendigung der Zuordnung	55010		GPKE Teil 2		Lieferbeginn	3	existierende Zuordnung Anfrage zur Beendigung der Zuordnung des LFA zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFA	ZO-T1			OE-01	х		AS4	
20110	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Beendigung der Zuordnung	55011		GPKE Teil 2		Lieferbeginn	4	Antwort auf Anfrage zur Beendigung der Zuordnung des LFA zur Marktlokation bzw. Tranche	LFA	NB		ZG-T1			х		AS4	
20120	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Beendigung der Zuordnung	55012		GPKE Teil 2		Lieferbeginn	4	Antwort auf Anfrage zur Beendigung der Zuordnung des LFA zur Marktlokation bzw. Tranche	LFA	NB		ZG-T1			х		AS4	
20130	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung verb. MaLo	55002	55001	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	5	Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFN		ZG-T1			Х		AS4	
20140	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung erz. MaLo	55078	55077	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	5	Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFN		ZG-T1			Х		AS4	
20150	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung verb. MaLo	55003	55001	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	6	Ablehnung der Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFN		ZG-T1			Х		AS4	



(a) 51	AUD	December 1	Delici I	Double	Dunnant vist ii	Business of the	Danaish murri v	Dana 1 to	Alatan	W	Wannan 11 - 11 -	7	7	Ex. (1)	Object	-	y m.	ADI V
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator		Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	e	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Ubertra gungsw eg	API-Kennung
04.60	LITHARD ALID CLASS	All I was A sould as a Male	55000	FF077	CDV5 T-11.2		Party have a		Abbit and a second of	NID.	LEN		70.74			V	101	
0160	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung erz. MaLo	55080	550//	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	6	Ablehnung der Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFN		ZG-T1			X	AS4	
0190	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037		GPKE Teil 2		Lieferbeginn	10	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFA	ZO-T1			OE-01	Х	AS4	
0220	UTILMD AHB Strom	Aufhebung einer zuk. Zuordnung	55038		GPKE Teil 2		Lieferbeginn	13	Aufhebung der Zuordnung des LFZ zur Marklokation bzw. Tranche	NB	LFZ	ZO-T1			OE-01	Х	AS4	
0300	UTILMD AHB Strom	Anmeldung neuer verb. MaLo	55600	x	GPKE Teil 2		Neuanlage	1	Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	LF	NB	ZO-F1				Х	AS4	
0310	UTILMD AHB Strom	Anmeldung neuer erz. MaLo	55601	x	GPKE Teil 2		Neuanlage	1	Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	LF	NB	ZO-F1				х	AS4	
0320	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung neuer verb. MaLo	55602	55600	GPKE Teil 2		Neuanlage	2	Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LF		ZG-T1			х	AS4	
0330	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung neuer erz. MaLo	55603	55601	GPKE Teil 2		Neuanlage	2	Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LF		ZG-T1			х	AS4	
0340	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung neuer verb. MaLo	55604	55600	GPKE Teil 2		Neuanlage	3	Ablehnung der Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LF		ZG-T1			Х	AS4	
0350	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung neuer erz. MaLo	55605	55601	GPKE Teil 2		Neuanlage	3	Ablehnung der Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LF		ZG-T1			Х	AS4	
0410	UTILMD AHB Strom	Anmeldung / Zuordnung EOG	55013		GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz- /Grundversorgung	1	Ankündigung der Zuordnung des E/G zur Marktlokation	NB	LF (Notz "entspricht E/G"))				Х	AS4	
0420	UTILMD AHB Strom	Bestätigung EOG Anmeldung	55014		GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz- /Grundversorgung	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des E/G zur Marktlokation	LF (Notz "entspricht E/G")	NB		ZG-T1			х	AS4	
0430	UTILMD AHB Strom	Ablehung EOG Anmeldung	55015		GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz- /Grundversorgung	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des E/G zur Marktlokation	LF (Notz "entspricht E/G")	NB		ZG-T1			х	AS4	
0440	UTILMD AHB Strom	Anmeldung / Zuordnung EOG	55013		GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz- /Grundversorgung	3	Zuordnung des E/G zur Marktlokation aufgrund fehlender Antwort	NB	LF (Notz "entspricht E/G"))	ZG-T1			Х	AS4	
0490	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlokation ohne DV-Pflicht	1	Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")					Х	AS4	
0500	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608		GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlokation ohne DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB		ZG-T1			Х	AS4	
0510	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609		GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlokation ohne DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB		ZG-T1			Х	AS4	
0520	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlokation ohne DV-Pflicht	3	Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	-	ZG-T1			х	AS4	
0560	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation mit DV-Pflicht	1	Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")					Х	AS4	



																			ormate Strom & Gas
.fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	_ ⊍	Übertra gungsw eg	API-Kennung
20570	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608		GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation mit DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB		ZG-T1			Х		AS4	
20580	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609		GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation mit DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB		ZG-T1			Х		AS4	
20590	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation mit DV-Pflicht	3	Zuordnung des LFN zur Marktlokation aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")		ZG-T1			Х		AS4	
20630	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037		GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG- Marktlokation mit DV-Pflicht	8	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Tranche	NB	LFA LFA	ZO-T1			OE-01	Х		AS4	
20650	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird nicht- tranchiert abgebildet	1	Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation	NB	LFN					х		AS4	
20660	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608		GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird nicht- tranchiert abgebildet	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation	LFN	NB		ZG-T1			Х		AS4	
20670	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609		GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird nicht- tranchiert abgebildet	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlokation	LFN	NB		ZG-T1			Х		AS4	
20680	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird nicht-	3	Zuordnung des LFN zur Marktlokation aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN		ZG-T1			Х		AS4	-
20720	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037		GPKE Teil 2		tranchiert abgebildet Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird nicht- tranchiert abgebildet	8	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Tranche	NB	LFA	ZO-T1			OE-01	Х		AS4	-
20740	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird tranchiert abgebildet		Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Tranche	NB	LFN					Х		AS4	
20750	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608		GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird tranchiert abgebildet		Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Tranche	LFN	NB		ZG-T1			х		AS4	-
20760	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609		GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird tranchiert abgebildet		Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Tranche	LFN	NB		ZG-T1			Х		AS4	-
20770	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607		GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird tranchiert abgebildet	3	Zuordnung des LFN zur Tranche aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN		ZG-T1			х		AS4	



																		Datent	formate Strom & Gas	
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	- 0 1	Übertra gungsw eg	API-Kennung	Fußnote
20810	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037		GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG- Marktlokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG- Marktlokation und Marktlokation wird tranchiert abgebildet	1	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Tranche	NB	LFA	ZO-T1			OE-01	Х		AS4		
20830	UTILMD AHB Strom	Abmeldung	55004		GPKE Teil 2		Lieferende von LF an NB	1	Abmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	LF	NB	ZO-T1			OE-01	Х		AS4		
20840	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Abmeldung	55005		GPKE Teil 2		Lieferende von LF an NB	2	Beendigung der Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LF		ZG-T1			х		AS4		
20850	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Abmeldung	55006		GPKE Teil 2		Lieferende von LF an NB	3	Ablehnung der Abmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LF		ZG-T1	-		Х		AS4		
20910	UTILMD AHB Strom	Abmeldung / Beendigung der Zuordnung	55007		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	1	Ankündigung der Beendigung der Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LF	ZO-T1		-	OE-01	х		AS4		
20920	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Abmeldung	55008		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF		Antwort auf Ankündigung der Beendigung der Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	LF	NB	-	ZG-T1	-		Х		AS4		
20930	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Abmeldung	55009		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF		Antwort auf Ankündigung der Beendigung der Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	LF	NB	-	ZG-T1			Х		AS4		
20940	UTILMD AHB Strom	Abmeldung / Beendigung der Zuordnung	g 55007		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF		Beendigung der Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche aufgrund fehlender Antwort	NB	LF	-	ZG-T1	-		Х		AS4		
20990	UTILMD AHB Strom	Aufhebung einer zuk. Zuordnung	55038		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF		Aufhebung der Zuordnung des LFZ zur Marklokation bzw. Tranche	NB	LFZ	ZO-T1		-	OE-01	Х		AS4		
21020	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55611		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF		Beendigung der Zuordnung des MSB zur Marklokation bzw. Messlokation	NB	MSB	ZO-T1		-		Х		AS4		
21040	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55611		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF		Aufhebung der Zuordnung des MSBZ zur Marktlokation bzw. Messlokation	NB	MSBZ	ZO-T1				х		AS4		
21060	UTILMD AHB Strom	AbrDaten NNA	55218	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	1	Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	NB	LF	ZO-T1				х		AS4		
21080	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten NNA			GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung		Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	LF	NB		ZG-T1			Х				
21100	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung		Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF	-	ZG-T43			Х		AS4		
21120	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. verb. MaLo	55126	х	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	1		NB	LF	ZO-T1			OE-03	х		AS4		
21130	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. erz. Malo	55672	х	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	1		NB	LF	ZO-T1		-	OE-02	х		AS4		
21150	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. verb. MaLo	55156	55126	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	2		LF	NB		ZG-T1			Х		AS4		\prod
21160	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. erz. Malo	55673	55672	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	2		LF	NB		ZG-T1			Х		AS4		
21180	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten	3	Bearbeitungsstand zur	NB	LF		ZG-T43			Х		AS4		
21190	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. verb. MaLo	55613	х	GPKE Teil 2		Bilanzkreisabrechnung Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	4	Rückmeldung Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB					Х		AS4		



																	•••	Datenf	ormate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng t	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun	enschaft	parte Strom	- 0 1	Übertra gungsw eg	API-Kennung
																S			
1200	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. erz. Malo	55674	х	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung		Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB					Х		AS4	
1220	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK-	55614	55613	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten		Rückmeldung auf	ÜNB	NB	-	ZG-T1			Х		AS4	
1230	UTILMD AHB Strom	Abr. verb. MaLo Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK-	55675	55674	GPKE Teil 2		Bilanzkreisabrechnung Abrechnungsdaten	5	Abrechnungsdaten Rückmeldung auf	ÜNB	NB	-	ZG-T1			х		AS4	
1250	IFTSTA AHB	Abr. erz. Malo Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		Bilanzkreisabrechnung Abrechnungsdaten	6	Abrechnungsdaten Bearbeitungsstand zur	NB	ÜNB		ZG-T43			х		AS4	
1280	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK-	55156		GPKE Teil 2		Bilanzkreisabrechnung Bestellung einer Änderung von		Rückmeldung Bestellung einer Änderung	IF.	NB	ZO-T1			OE-03	X		AS4	
	onemb / mb strom	Abr. verb. MaLo	33130		OT NE TEN 2		Abrechnungsdaten von LF an NB		von Abrechnungsdaten			20 11			02 03				
1290	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten NNA	55220		GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten	LF	NB	ZO-T1			OE-03	X		AS4	
1300	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. erz. Malo	55673		GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten	LF	NB	ZO-T1			OE-01	Х		AS4	
1320	ORDERS AHB	Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	17133		GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten	LF	NB	ZO-T15				Х		AS4	
1330	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	19133	17133	GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	LF		ZG-T14			Х		AS4	
1340	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	55156 55220	GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	LF		ZG-T43			Х		AS4	
1370	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. verb. MaLo	55614	55673	GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung von ÜNB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung	ÜNB	NB	ZO-T1			OE-03	Х		AS4	
1380	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. erz. Malo	55675		GPKE Teil 2		an NB Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung von ÜNB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung	ÜNB	NB	ZO-T1			OE-02	Х		AS4	
1390	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		an NB Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	ÜNB		ZG-T43			Х		AS4	
							Bilanzkreisabrechnung von ÜNB an NB												
1410	MSCONS AHB	Arbeit Leistungsmax. Kalenderjahr vor Lieferbeginn	13015		GPKE Teil 2		Übermittlung der bisher gemessenen Arbeits- und Leistungswerte		Bisher gemessene Arbeits- und Leistungswerte	NB	LF	ZO-T14		-		X		AS4	
1420	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	1	Lieferschein	NB	LF	ZO-T14				х		AS4	
1430	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	1	Lieferschein	NB	LF	ZO-T14				Х		AS4	
1440	IFTSTA AHB	Rückmeld. a. Liefers.	21035		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	2	Rückmeldung auf Lieferschein	LF	NB		ZG-T43			Х		AS4	
1450	COMDIS AHB	Ablehnung IFTSTA	29002		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	3	Widerspruch gegen Ablehnung	NB	LF		ZG-T46			Х		AS4	
1460	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	4	Stornierung Lieferschein	NB	LF		ZG-T32			х		AS4	
1480	INVOIC / REMADY AHB	Abschlagsrechnung	31001		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	1		NB	LF	ZO-T13				Х			
1490 1500	INVOIC / REMADV AHB INVOIC / REMADV AHB	NN-Rechnung Bestätigung	31002 33001		GPKE Teil 2 GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung Netznutzungsabrechnung	2	Netznutzungsrechnung Antwort	NB LF	LF NB	ZO-T13	 ZG-T31			X			
1510	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung		Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х		AS4	
1520 1530	INVOIC / REMADV AHB COMDIS AHB	Strom Abweisung Position Ablehnung REMADV	33004 29001		GPKE Teil 2 GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung Netznutzungsabrechnung	3	Antwort Mitteilung, dass die ursprüngliche Netznutzungsrechnung	LF NB	NB LF		ZG-T31 ZG-T46			X			
	hn/0/0 / =		05.5	1	0000 - 11				korrekt war		1		1-0			<u> </u>			
1540	INVOIC / REMADY AHB	Strom Abweisung Konf und Summe	33001	 	GPKE Teil 2		Netznutzungsahrechnung			LF LF	NB NB		ZG-T31 ZG-T31			X			
1550 1560	INVOIC / REMADV AHB INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe Strom Abweisung Position	33003 33004		GPKE Teil 2 GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung Netznutzungsabrechnung		Antwort Antwort	LF	NB	 	ZG-131 ZG-T31			X			
1570	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004	-	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung		Storno der ursprünglichen	NB	LF		ZG-T21			X			
1580	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	6	Rechnung Antwort	LF	NB		ZG-T31			х		AS4	
-500	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33001	+	JI NE IUII 4			1~		I=-	1.10		120 131		1	. ^			



																	Datenf	formate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Übertra gungsw eg	API-Kennung
21610	PRICAT AHB	Preisblatt GPKE	27003		GPKE Teil 2		Übermittlung Preisblatt NB an LF	1	Preisblatt	NB	LF		Wenn SG1 RFF+ACW gefüllt ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorhanden –			Х	 AS4	-
21620	INVOIC / REMADV AHB	Rechnung sonstige Leistung	31011		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	1	Rechnung einer sonstigen Leistung	NB	LF		wenn IMD+Z44vorhande n ZG-T21 wenn IMD+Z43vorhande			Х	 AS4	
21630	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	2	Antwort	LF	NB		n ZG-T12 ZG-T31			х	 AS4	
21640	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 2		Leistung Abrechnung einer sonstigen	2	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	 AS4	
21650	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		GPKE Teil 2		Leistung Abrechnung einer sonstigen Leistung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung einer sonstigen Leistung korrekt war	NB	LF		ZG-T46			Х	 AS4	
21660	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	 AS4	
21670	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31			х	 AS4	
21680	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	NB	LF		ZG-T21	-		Х	 AS4	
21690	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	 AS4	<u></u>
21700	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	 AS4	
21710	ORDERS AHB	Sperrauftrag	17115		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	1	Sperrauftrag	LF	NB	ZO-T15				Х	 AS4	
21720	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14			х	 AS4	
21730	ORDRSP AHB	Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	19117		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf	2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14			Х	 AS4	
21740	ORDERS AHB	Anfrage Sperrung	17116		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	3	Anfrage	NB	MSB	ZO-T15				Х	 AS4	
21750	ORDRSP AHB		19118		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf	4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T14			Х	 AS4	
21760	ORDRSP AHB	Bestätigung Anfrage Sperrung	19119		GPKE Teil 2		Anweisung des LF Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf	4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T14			х	 AS4	
21770	IFTSTA AHB	Ablehnung Anfrage Sperrung Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Anweisung des LF Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	5	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	LF	ZO-T11				Х	 AS4	
21780	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	6	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11				Х	 AS4	
21790	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	7	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	ÜNB	ZO-T11	-			х	 AS4	
21820	ORDERS AHB	Entsperrauftrag	17117		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	1	Entsperrauftrag	LF	NB	ZO-T15	-			х	 AS4	
21830	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Entsperrauftrag	NB	LF		ZG-T14			х	 AS4	
21840	ORDRSP AHB	Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	19117		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Entsperrauftrag	NB	LF		ZG-T14			Х	 AS4	



																	Datenfo	ormate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Übertra gungsw eg	API-Kennung
21850	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	3	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11				х	 AS4	
21860	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	4	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	LF	ZO-T11				х	 AS4	
21870	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	5	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11				х	 AS4	
21880	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	6	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	ÜNB	ZO-T11		-		Х	 AS4	
21890	ORDCHG AHB	Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	39000		GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	1	Stornierung	LF	NB		ZG-T51	-		Х	 AS4	
21900	ORDRSP AHB	Bestätigung Stornierung Sperr- /Entsperrauftrag	19128		GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Stornierung	NB	LF		ZG-T50	-		Х	 AS4	
21910	ORDRSP AHB	Ablehnung Stornierung Sperr- /Entsperrauftrag	19129		GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Stornierung	NB	LF	-	ZG-T50			х	 AS4	
21920	ORDCHG AHB	Weiterleitung der Stornierung	39001		GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	3	Weiterleitung der Stornierung	NB	MSB		Wenn BGM+Z51 vorh.: ZG-T51, Wenn BGM+Z52 vorh.: ZG-T53			Х	 AS4	
21930	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	1	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11		-		х	 AS4	
	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	2	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11				х	AS4	
	UTILTS AHB	Auftragsstatus (Sperren) Übermittlung Übersicht	21039		GPKE Teil 2 GPKE Teil 3		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn Übermittlung der Übersicht der	3	Ergebnis des Entsperrauftrags Übersicht der Definitionen	NB NB	ÜNB	ZO-T11		-		X		
	Definitionen UTILTS AHB	Zählzeitdefinitionen Übermittlung Übersicht	25004		GPKE Teil 3		Definitionen des NB durch den NB Übermittlung der Übersicht der		des NB	NB	LF					X		
	Definitionen UTILTS AHB	Schaltzeitdefinitionen Übermittlung Übersicht	25007		GPKE Teil 3		Definitionen des NB durch den NB Übermittlung der Übersicht der		des NB	NB	LF					Х	 AS4	
	Definitionen UTILTS AHB	Leistungskurvendefinitionen Übermittlung Übersicht	25006		GPKE Teil 3		Definitionen des NB durch den NB Übermittlung der Übersicht der		des NB Übersicht der Definitionen	NB	MSB					Х	 AS4	
22000	Definitionen UTILTS AHB	Schaltzeitdefinitionen Übermittlung Übersicht	25007		GPKE Teil 3		Definitionen des NB durch den NB Übermittlung der Übersicht der	2	des NB Übersicht der Definitionen	NB	MSB					Х	 AS4	
	Definitionen UTILTS AHB	Leistungskurvendefinitionen Übermittlung Übersicht	25004		GPKE Teil 3		Definitionen des NB durch den NB Übermittlung der Übersicht der			NB	MSB					х	 AS4 ·	
22020	Definitionen UTILTS AHB Definitionen	Zählzeitdefinitionen Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006		GPKE Teil 3		Definitionen des NB durch den NB Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF		des NB Übersicht der Definitionen des LF	LF	NB					Х	 AS4	
	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	1		LF	NB					Х	 AS4	
	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung Übersicht Zählzeitdefinitionen	25004		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	2	Übersicht der Definitionen des LF	LF	MSB					Х	 AS4	:



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifident	Reaktion	Prozessheschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt Akt	tion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteja	Ę	e s	Übertra	API-Kennung
	Allo	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm		KOMMUNIKATION VOI	KOMMUNIKATION AN	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	enschaft	Sparte Stror	Spar	gungsw	Ar i-Keillung
50	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	1	persicht der Definitionen s LF	LF	MSB	-				Х	<i>L</i>	\\$4	
60	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	2 Übe		LF	MSB	-				Х	<i>p</i>	\S4 ·	
70	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten	25005		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition			NB	LF	ZO-T34				Х	<i>p</i>	\S4 ·	
80	Definitionen UTILTS AHB	Zählzeitdefinition Übermittlung einer ausgerollten	25008		GPKE Teil 3		des NB durch den NB Übermittlung einer Definition	1 Def	finition des NB	NB	LF	ZO-T34				Х	<i>p</i>	AS4 -	
90	Definitionen UTILTS AHB	Schaltzeitdefinition Übermittlung einer ausgerollten	25009		GPKE Teil 3		des NB durch den NB Übermittlung einer Definition	1 Det	finition des NB	NB	LF	ZO-T34				Х	<i>F</i>	\S4 ·	
	Definitionen	Leistungskurvendefinition					des NB durch den NB				MCD								
00	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Leistungskurvendefinition	25009		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB			NB	MSB	ZO-T34				Х	/	\S4 ·	
10	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Zählzeitdefinition	25005		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	2 Def	finition des NB	NB	MSB	ZO-T34				Х	<i> </i>	AS4	-
20	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Schaltzeitdefinition	25008		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	2 Def	finition des NB	NB	MSB	ZO-T34				Х	4	\S4 ·	
.30	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Schaltzeitdefinition	25008		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	1 Def	finition des LF	LF	NB	ZO-T34				Х	<i>A</i>	AS4	
40	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Leistungskurvendefinition	25009		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	1 Def	finition des LF	LF	NB	ZO-T34				Х	/	AS4 -	
.50	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Zählzeitdefinition	25005		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	2 Def	finition des LF	LF	MSB	ZO-T34				Х	<i>A</i>	AS4	
.60	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Schaltzeitdefinition	25008		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	2 Def	finition des LF	LF	MSB	ZO-T34				Х	<i>A</i>	\S4 ·	
.70	UTILTS AHB Definitionen	Übermittlung einer ausgerollten Leistungskurvendefinition	25009		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	2 Def	finition des LF	LF	MSB	ZO-T34				Х	<i>A</i>	\S4 ·	
180	ORDERS AHB	Reklemation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom LF an NB	1	klamation der Übersicht r Definitionen des NB	LF	NB		wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhand en			х	A	\S4 ·	-
190	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom LF an NB	2 Abl	lehnung der Reklamation	NB	LF	-	ZG-T14			Х	4	AS4 -	
210	ORDERS AHB	Reklemation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom MSB an NB		klamation der Übersicht r Definitionen des NB	MSB	NB	-	wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhanden			х	A	AS4 -	
220	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom MSB an NB	2 Abl	lehnung der Reklamation	NB	MSB		 ZG-T14			Х	4	\S4 ·	



																	٠.,	Datenfo	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	<u> </u>	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung
22240	ORDERS AHB	Reklemation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF vom NB an LF	1	Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF	NB	LF		wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhanden			Х		AS4	-
22250	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF vom NB an	2	Ablehnung der Reklamation	LF	NB		ZG-T14			х		AS4	
22270	ORDERS AHB	Reklemation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF vom MSB an LF		Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF	MSB	LF	-	wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhanden			X		AS4	_
22280	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF vom MSB an LF		Ablehnung der Reklamation	LF	MSB		ZG-T14	-		х		AS4	
22300	ORDERS AHB	Reklemation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des NB vom LF an NB	1	Reklamation einer Definition des NB	LF	NB		wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhand en			Х		AS4	-
22310	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des NB vom LF an NB	2	Ablehnung der Reklamation	NB	LF		ZG-T14			Х		AS4	
	ORDERS AHB	Reklemation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des NB vom MSB an NB		Reklamation einer Definition des NB		NB		wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhanden			X			
22340	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des NB vom MSB an NB	2	Ablehnung der Reklamation	NB	MSB		ZG-T14			Х		AS4	-
	ORDERS AHB		17122		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des LF vom NB an LF		Reklamation einer Definition des LF		LF		wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhanden			X			
22370	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des LF vom NB an LF	2	Ablehnung der Reklamation	LF	NB		ZG-T14			х		AS4	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas
.fd. Nr.	АНВ		Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	_ 0	Übertra gungsw eg	API-Kennung
22390	ORDERS AHB	Reklemation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des LF vom MSB an LF	1	Reklamation einer Definition des LF	MSB	LF		wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhanden			х		AS4	
22400	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des LF vom MSB an LF	2	Ablehnung der Reklamation	LF	MSB		ZG-T14			Х		AS4	
22420	ORDERS AHB	Bestellung Änderung Zählzeitdefinition	17123	х	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB	1	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	NB	ZO-T15				Х	,	AS4	
22430	ORDERS AHB	Bestellung Änderung Prognosegrundlage	17120	х	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB	1	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	NB	ZO-T15				Х		AS4	
22440	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Änderung Prognosegrundlage	19121	17120	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	NB	LF		ZG-T14	-		Х		AS4	
22450	ORDRSP AHB		19124	17123	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	NB	LF		ZG-T14	-		Х		AS4	
22470	IFTSTA AHB		21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB	4	Weiterleitung der Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung vom MSB der direkt betroffenen Lokation	NB	LF		ZG-T47			Х		AS4	
22480	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB	5	Weiterleitung der Antwort auf Bestellung vom MSB der direkt betroffenen Lokation	NB	LF		ZG-T47			Х		AS4	
22520	REQOTE AHB	Anfrage einer Konfiguration	35004		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	1	Anfrage einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB	ZO-T17				Х		AS4	
22530	QUOTES AHB	Angebot einer Konfiguration	15004		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	2	Angebot zur/ Ablehnung der Anfrage	MSB	NB	-	ZG-T16			Х		AS4	
22535	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	2	Angebot zur/ Ablehnung der Anfrage	MSB	NB		ZG-T34			Х		AS4	
22540	ORDERS AHB	Bestellung Angebot einer Konfiguration	17131		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	3	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB		ZG-T24			Х	,	AS4	
22550	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130	х	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	4	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB	ZO-T15				Х		AS4	
22560	ORDERS AHB	Bestellung Änderung	17121	x	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	4	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB	ZO-T15				Х		AS4	
22570	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	NB		ZG-T14			Х		AS4	
22580	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Änderung	19120	17121	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	NB		ZG-T14			Х		AS4	
22590	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130	х	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				х		AS4	
22600	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				х		AS4	
22610	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB	-	ZG-T14			х		AS4	



																		Datento	rmate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	bertra A ungsw g	API-Kennung
22620	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	A	.S4 ·	
22630	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	8	Antwort auf Bestellung	MSB	weiterer MSB		ZG-T47			Х	A	.S4 ·	
22640	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	9	Antwort auf Bestellung	MSB	NB	-	ZG-T47			Х	A	.S4 ·	
22650	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	10	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSB	weiterer MSB		ZG-T47			Х	A	.S4 ·	
22690	REQOTE AHB	Anfrage einer Konfiguration	35004		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	1	Anfrage einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB	ZO-T17				Х	A	.S4 ·	
22700	QUOTES AHB	Angebot einer Konfiguration	15004		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	2	Angebot zur / Ablehnung der Anfrage	MSB	LF	-	ZG-T16			х	A	.S4 ·	
22710	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	2	Angebot zur / Ablehnung der Anfrage	MSB	LF		ZG-T34			Х	A	.S4 ·	
22720	ORDERS AHB	Bestellung Angebot einer Konfiguration	17131		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	3	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB		ZG-T24			Х	A	.S4 ·	
22730	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	4	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB	ZO-T15				Х	A	.S4 ·	
22740	ORDERS AHB	Bestellung Änderung Zählzeitdefinition	17123		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	4	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB	ZO-T15				Х	A	S4 -	
22750	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	LF	-	ZG-T14			Х	A	.S4 ·	
22760	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Änderung Zählzeitdefinition	19124	17123	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	LF		ZG-T14			X	A	.S4 ·	
22770	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х	A	.S4 ·	
22780	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х	A	.S4 ·	
22790	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	A	.S4 ·	
22800	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	A	.S4 ·	
22810	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	8	Antwort auf Bestellung	weiterer MSB	MSB		ZG-T47			Х	A	.S4 ·	
22820	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	9	Antwort auf Bestellung	MSB	LF	-	ZG-T47			Х	A	.S4 ·	
22830	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043	-	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	10	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSB	weiterer MSB		ZG-T47			Х	A	.S4	
22870	ORDERS AHB	Reklamation einer Konfiguration	17128		GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom NB an MSB	1	Reklamation einer Konfiguration	NB	MSB		ZG-T54			Х	A	.S4	
22880	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration	19130		GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom NB an MSB	2	Bearbeitungsstand zur Reklamation	MSB	NB		ZG-T14			Х	A	.S4	
22890	ORDERS AHB	Reklamation einer Konfiguration	17128		GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom LF an MSB	1	Reklamation einer Konfiguration	LF	MSB		ZG-T54			Х	A	.S4 ·	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfiden	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E a	° Übertra	API-Kenn
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	e	enschaft	Spart	gungsw	
		API-Webservice (API)		Prüfident				Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnur		S S	eg	
				ifikator				amm						g		Sparte		
																S		
)	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation	19130		GPKE Teil 3		Reklamation einer	2	Bearbeitungsstand zur	MSB	LF		ZG-T14			Х	- AS4	
		Konfiguration					Konfiguration vom LF an MSB		Reklamation									
10	ORDERS AHB	Reklamation einer Konfiguration	17128		GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom MSB	1	Reklamation einer Konfiguration	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			X -	AS4	
920	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation	19130		GPKE Teil 3	+	Reklamation einer	2	Bearbeitungsstand zur	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	- AS4	
		Konfiguration					Konfiguration vom MSB		Reklamation									
30	ORDERS AHB		17129		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	1	Bestellung Beendigung einer	NB	MSB		ZG-T54			Х -	AS4	
		Konfiguration					Konfiguration vom NB an MSB		Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation									
40	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	2	Antwort auf Bestellung	MSB	NB		ZG-T14			Х -	AS4	
							Konfiguration vom NB an MSB											
50	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer	17129		GPKE Teil 3	1	Bestellung Beendigung einer	3	Beendigung einer	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Х	- AS4	
		Konfiguration					Konfiguration vom NB an MSB		Konfiguration für weiter									
60	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17110	-	GPKE Teil 3	+	Bestellung Beendigung einer	2	betroffene Lokationen Beendigung einer	MSB	weiterer MSB	ZO-T15		1	-	х	- AS4	
60	ONDERS AND	pestending einer konnigurationsanderung	1,110		OF NE TELL 3		Konfiguration vom NB an MSB	٦	Konfiguration für weiter	IVIJU	weiterer MISD	20-113	[-	_		^ -	A34	
									betroffene Lokationen									
70	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	4	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	AS4	
							Konfiguration vom NB an MSB											
980	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	4	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	- AS4	
							Konfiguration vom NB an MSB											
010	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer	17129		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	1	Bestellung Beendigung einer	I E	MSB		ZG-T54			Х	- AS4	
10	ORDERS AND	Konfiguration	1/129		GFKE Tell 3		Konfiguration vom LF an MSB	1	Konfiguration auf Ebene der	Lr	IVISB		20-134			^ -	A34	
									direkt betroffenen Lokation									
120	ODDDCD ALID	Mittailung Been die We-Ce	10124		CDVE T-:! 2	-	Postollung Paradia	12	Antwork and Deate II	MCD	1.5		7C T14	1			454	
020	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	2	Antwort auf Bestellung	MSB	LF		ZG-T14			Х -	AS4	
030	ORDERS AHB		17129	x	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	3	Beendigung einer	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Х	- AS4	
		Konfiguration					Konfiguration vom LF an MSB		Konfiguration für weiter betroffene Lokationen									
040	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	3	Beendigung einer	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х	- AS4	
							Konfiguration vom LF an MSB		Konfiguration für weiter									
)50	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKF Teil 3	+	Bestellung Beendigung einer	4	betroffene Lokationen Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			х	- AS4	
330	ONDIGIT AND	Wittenang zur Beenangung Konniguration	13131	1,123	GI KE TEILS		Konfiguration vom LF an MSB		, and the second	Weiterer Wiss	Wisb		25 114			^	7.54	
160	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	4	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			X -	AS4	
							Nothinguration votil LF dil IVISB											
90	ORDERS AHB		17129	x	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	1	Bestellung Beendigung einer		MSB		ZG-T54			Х	- AS4	
		Konfiguration					Konfiguration vom weiteren		Konfiguration auf Ebene der									
							MSB an MSB		direkt betroffenen Lokation									
.00	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	х	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	1	Bestellung Beendigung einer		MSB	ZO-T15				Х	- AS4	
							Konfiguration vom weiteren		Konfiguration auf Ebene der									
							MSB an MSB		direkt betroffenen Lokation									
110	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	2	Antwort auf Bestellung	MSB	weiterer MSB		ZG-T14			Х	- AS4	
							Konfiguration vom weiteren											
20	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3	+	MSB an MSB Bestellung Beendigung einer	2	Antwort auf Bestellung	MSB	weiterer MSB		ZG-T14			Х	- AS4	
	2110110171110		-512/		5 10.1 5		Konfiguration vom weiteren	_					120.127				, 15=7	
							MSB an MSB							1				1
30	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren	3	Information über die	MSB	NB		ZG-T47			Х	AS4	
							MSB an MSB		Beendigung einer Konfiguration									
10	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer	4	Information über die	MSB	LF		ZG-T47			Х	- AS4	
							Konfiguration vom weiteren		Beendigung einer									
50	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer	17129	Y	GPKE Teil 3	-	MSB an MSB Bestellung Beendigung einer	5	Konfiguration Beendigung einer	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Х	- AS4	
JU	STORING ALID	Konfiguration	1,123	r	SI RE ICII S		Konfiguration vom weiteren	ľ	Konfiguration für weiter		Weiter of 1915b		20.134			^ -	7.54	
							MSB an MSB		betroffene Lokationen					1				
60	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren	5	Beendigung einer Konfiguration für weiter	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х	AS4	
	· ·	1	1		1	1	INDITION FOR WOITERS				i i	i i	1			- 1	1	1



																		Datenf	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung
23170	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	6	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х		AS4	
23180	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	6	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			х		AS4	
23210	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044		GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB	1	Information über die Beendigung einer Konfiguration	MSB	NB		ZG-T47			Х		AS4	
23220	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044		GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB		Information über die Beendigung einer Konfiguration	MSB	LF		ZG-T47			Х		AS4	
23230	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129		GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB		Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Х		AS4	
23240	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131		GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB	4	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х		AS4	
23270	ORDERS AHB	Einrichtung Konfiguration Zuordnung LF von NB	17134		GPKE Teil 3		Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche		Einrichtung der Konfigurationen	NB	MSB	ZO-T15				х		AS4	
23280	ORDERS AHB	Einrichtung Konfiguration Zuordnung LF von MSB	17135		GPKE Teil 3		Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche		Einrichtung der Konfigurationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х		AS4	
23330	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/konfiguration/		x	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	1	Anweisung Steuerbefehl vom NB an MSB	NB	MSB			EZ-05		х		API	API00001
23340	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/initialZustand/		x	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	1	Anweisung Steuerbefehl vom NB an MSB	NB	MSB			EZ-05		Х		API	API00001
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorleaufigePositiveAntwort/		/steuerbe fehl/konfi guration/ , /steuerbe fehl/initia lZustand/			Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	NB			EZ-04		х		API	API00001
23360	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorleaufigeNegativeAntwo rt/		/steuerbe fehl/konfi guration/ , /steuerbe fehl/initia IZustand/			Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	NB			EZ-04		Х		API	API00001
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	3	Antwort auf Anweisung	MSB	NB			EZ-04		Х		API	API00001
23380	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/negativeAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	3	Antwort auf Anweisung	MSB	NB			EZ-04		Х		API	API00001



																		Datent	formate Strom & Gas
.fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertra gungsw eg	API-Kennung
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/informationAnweisung/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	4	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des NB	MSB	LF	-	-	EZ-04		Х		API	API00002
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	5	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des NB	MSB	weiterer MSB			EZ-04		Х	-	API	API00002
23410	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/negativeAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	5	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des NB	MSB	weiterer MSB			EZ-04		Х	1	API	API00002
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	6	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des NB	MSB	LF			EZ-05		Х	1	API	API00002
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	7	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des NB	MSB	MSB (weiterer)			EZ-05		Х	1	API	API00002
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	8	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des NB	MSB	ÜNB			EZ-05		Х	-	API	API00002
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS)	/steuerbefehl/konfiguration/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B016)	1	Bestellung Steuerbefehl vom LF an MSB	LF	MSB			EZ-05		Х		API	API00001
23460	Universalbestellprozess API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/initialZustand/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	1	Bestellung Steuerbefehl vom LF an MSB	LF	MSB			EZ-05		Х	-	API	API00001
23470	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorleaufigePositiveAntwort/	r		GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	LF			EZ-04		Х		API	API00001
23480	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorleaufigeNegativeAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	LF			EZ-04		Х	-	API	API00001
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	3	Antwort auf Bestellung	MSB	LF			EZ-04		Х	1	API	API00001
23500	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/negativeAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	3	Antwort auf Bestellung	MSB	LF	-		EZ-04		Х		API	API00001



. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfiden	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	s Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E e E	Übertr	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall		enschaft	Sparte Stroi	gungsv	_
0	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/informationAnweisung/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	4	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	NB			EZ-04		X	API	API00002
0	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	5	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	weiterer MSB			EZ-04	-	X	API	API00002
0	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/negativeAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	5	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	weiterer MSB			EZ-04	-	X	API	API00002
10	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	6	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	NB			EZ-05		x	API	API00002
50	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	7	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	MSB (weiterer)			EZ-05		X	API	API00002
60	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	8	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	ÜNB			EZ-05		X	API	API00002
70	PRICAT AHB	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	27002		GPKE Teil 3		Übermittlung Preisblatt A des MSB vom MSB an NB und LF	1	Preisblatt A des MSB	MSB	NB		Wenn SG1 RFF+ACW gefüllt ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorhanden –		-	X	AS4	
30	PRICAT AHB	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	27002		GPKE Teil 3		Übermittlung Preisblatt A des MSB vom MSB an NB und LF	2	Preisblatt A des MSB	MSB	LF		Wenn SG1 RFF+ACW gefüllt ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorhanden –		-	X	AS4	
90	INVOIC / REMADV AHB	MSB-Rechnung	31009		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	1	Rechnung	MSB	NB	ZO-T13	-			X	AS4	
00	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31		-	X	AS4	
10	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			X	AS4	
20	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			X	AS4	
30	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB	NB		ZG-T46				AS4	
40	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001	-	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31		-	X	AS4	



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfiden	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	m :e	₩ Übertra	API-Kennur
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	е	enschaft	Stro	gungsw	API-Kennur
		API-Webservice (API)		Prüfident				Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnun		rte 9	eg	
				ifikator				amm						g		Spar		
																•		
)	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
	,						Preisblatts A des MSB zwischen											
							MSB und NB											
)	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	1	Antwort	NB	MSB		ZG-T31	<u> </u>		х	- AS4	
,,	INVOICY REIVIABV ALIB	Strom Abwersung Fosition	33004		GI KE TEH 5		Preisblatts A des MSB zwischen		Antwort	IND	IVISB		20 131			^	7.54	
							MSB und NB											
70	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	5	Storno der ursprünglichen	MSB	NB		ZG-T21			Х	- AS4	
							Preisblatts A des MSB zwischen		Rechnung									
							MSB und NB											
80	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3	+	Abrechnung Leistungen des	6	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
	,						Preisblatts A des MSB zwischen											
							MSB und NB											
						1				1	1			1				1
90	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	6	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
							Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB											1
							מאו חווח מכואו											1
700	INVOIC / REMADV AHB	MSB-Rechnung	31009	 	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	1	Rechnung	MSB	LF	ZO-T13		1		Х	- AS4	1
		_					Preisblatts A des MSB zwischen											1
			-		<u> </u>	1	MSB und LF	-					1	1				
710	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
							Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF											1
20	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	 	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
		, , , , , ,					Preisblatts A des MSB zwischen											1
							MSB und LF											1
'30	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
							Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF											
740	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	3	Mitteilung, dass die	MSB	IF		ZG-T46			Х	- AS4	1
	0011121371112	ribiciniang rizing 5	25501		G. N.Z. Fell. G		Preisblatts A des MSB zwischen		ursprüngliche Rechnung	11100			20			^	7.5	
							MSB und LF		korrekt war									
750	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
							Preisblatts A des MSB zwischen											
760	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	-	GPKE Teil 3	+	MSB und LF Abrechnung Leistungen des	1	Antwort	IF	MSB		ZG-T31	_		Х	- AS4	-
00	INVOIC / KLIVIADV AITB	Strom Abweisung Kopi und Summe	33003		GI KE TCH 5		Preisblatts A des MSB zwischen		Antwort		IVISD		20 131			^	7.54	
							MSB und LF											
770	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
							Preisblatts A des MSB zwischen											
780	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		GPKE Teil 3	+	MSB und LF Abrechnung Leistungen des	-	Storno der ursprünglichen	MSB	I.F.		ZG-T21			Х	- AS4	
700	INVOIC / REIVIADV AND	Stornorechnung	31004		GFKE TEILS		Preisblatts A des MSB zwischen	3	Rechnung	IVISB	LF		20-121			^	- A34	
							MSB und LF											1
790	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	6	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
							Preisblatts A des MSB zwischen											1
200	INIVOIC / DENANDY ALID	Aburoisung	22002	+	CDVE T-: 1.2		MSB und LF	6	Antwort	I F	MCD		7C T24	1		_	454	+
300	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen	٥	Antwort	lr.	MSB		ZG-T31			Х	- AS4	
							MSB und LF											1
310	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55615	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х	- AS4	
							(verantwortlich) ausgehend											1
20	LITHAD AUD Chara	änderung Deter der Mali	EEC30	+	CDVE T-: 1 4	1	Ctommdate===de=:	1	Ändarung ND 15	ND	I.E.	70.74		1			454	+
320	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55620	l ^x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend		Änderung vom NB an LF	NB	1	ZO-T1	-			х	- AS4	
							(verantworthen) ausgenenu											
30	UTILMD AHB Strom	Änderung der Lokationsbündelstruktur	55175	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T38				Х	- AS4	
							(verantwortlich) ausgehend											1
		<u> </u>			ļ			1.	- ·									1
340	UTILMD AHB Strom	Änderung BlindabrDaten der NeLo	55225	×	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х	- AS4	
							(verantwortlich) ausgehend											1
50	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55616	x	GPKE Teil 4	1	Stammdatenänderung vom NB	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1			OE-01	Х	- AS4	
							(verantwortlich) ausgehend											1
																		4
60	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der TR	55617	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х	- AS4	
	ĺ	1	1	1	1	I	(verantwortlich) ausgehend	1	1	1	1	I	1	1	1			1



																		Datenf	formate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	- 0	Übertra gungsw eg	API-Kennung
3870	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55618	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х		AS4	
3880	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55619	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1			OE-04	Х		AS4	
3885	UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х		AS4	
3890	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten zur NeLo	55621	55615	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1	-		Х		AS4	
3900	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Lokationsbündelstruktur	55180	55175	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1	-		Х	,	AS4	
3910	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage BlindabrDaten der NeLo	55227	55225	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1			Х		AS4	
3920	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55622	55616	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB	-	ZG-T1			Х		AS4	
3930	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der TR	55623	55617	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1	-		Х	,	AS4	
3940	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55624	55618	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1			Х	,	AS4	
3950	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55625	55619	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1	-		Х	,	AS4	
3960	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55626	55620	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1			х		AS4	
3965	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung Anfrage Paket-ID der MaLo	55692	55691	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1	-		х		AS4	
3970	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF		ZG-T43			Х		AS4	
3980	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55627	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х	-	AS4	
3990	UTILMD AHB Strom	Änderung der Lokationsbündelstruktur	55173	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T39				Х	,	AS4	
24000	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55628	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1	-		OE-01	Х			
4010	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der TR	55629	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	, and the second	NB	MSB	ZO-T1				Х	,		
4020	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55630	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB		MSB	ZO-T1				х	,		
	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55632		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Ü	NB	MSB	ZO-T1				х	,		
4045	UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB		MSB	ZO-T1				Х	,		
4050	UTILMD AHB Strom				GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung		NB		ZG-T1			Х	,		
4060	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Lokationsbündelstruktur			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung		NB	-	ZG-T1			Х			
	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend		Rückmeldung auf Änderung		NB		ZG-T1			Х	,		
4080	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der TR	55635	55629	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	NB	-	ZG-T1			Х	,	AS4	



Nr. AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus		nt Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	om	Übertra	API-Kennung
	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	е	enschaft	s Strom Sparte	gungsw	
	API-Webservice (API)		Prüfident ifikator				Sequenzdiagr amm					Geschäftsvorfall	Zuordnun		parte	eg	
															ls		
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55636	55630	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	NB		ZG-T1			Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Düşkmaldıyaş/Anfraşa Datan dar Mala	55638	55632	GPKE Teil 4			-	Rückmeldung auf Änderung	MCD	NB		ZG-T1			Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	33036	33032	GFRE Tell 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	3	Ruckinelading auf Anderding	IVISB	IND	-	20-11			^	A34	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung Anfrage Paket-ID der MaLo	55692	55691	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	NB		ZG-T1			Х	AS4	
) IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	MSB		ZG-T43			Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55688		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	8	Änderung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB	ZO-T1			OE-05	Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	8	Änderung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB	ZO-T1				Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55689		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	9	Rückmeldung auf Änderung	ÜNB	NB		ZG-T1			Х	AS4	
5 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung Anfrage Paket-ID der MaLc	55692	55691	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	9	Rückmeldung auf Änderung	ÜNB	NB		ZG-T1			Х	AS4	
D IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	10	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB		ZG-T43			Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55109	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1			OE-01	Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Änderung BlindabrDaten der NeLo	55230	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55137	55109	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	LF		ZG-T1			Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage BlindabrDaten der NeLo	55232	55230	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	LF		ZG-T1			Х	AS4	
O IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	NB		ZG-T43			Х	AS4	
0 UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55110		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom LF an MSB	LF	MSB	ZO-T1			OE-05	Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55136		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	LF		ZG-T1			Х	AS4	
D IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	MSB		ZG-T43			Х	AS4	
0	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	8	Änderung vom LF an ÜNB	LF	ÜNB		-			Х		
	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	9	Rückmeldung auf Änderung	ÜNB	LF		-			Х		
	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	10	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	ÜNB		-			Х		
UTILMD AHB Strom	Änderung MSB-AbrDaten der MaLo	55557	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1			OE-05	Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Daten auf individuelle Bestellung	55553	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB		ZG-T55			X	AS4	
UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55639	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				Х	AS4	



																		formate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator		Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	Übertra gungsw eg	API-Kennung
24320	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55640	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1			OE-05	Х	AS4	
24330	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55641	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				х	AS4	
24340	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55642	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1		-	OE-04	х	AS4	
24350	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55643	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				х	AS4	
24360	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage MSB-AbrDaten der MaLo	55559	55557	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB		ZG-T1	-		х	AS4	
24370	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung / Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555	55553	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB		ZG-T1			х	AS4	
24380	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55644	55639	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB		ZG-T1			х	AS4	
24390	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55645	55640	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
24400	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55646	55641	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
24410	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55647	55642	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
24420	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55648	55643	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
24430	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	NB	-	ZG-T43			Х	AS4	
24440	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55649	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1				Х	AS4	
24450	UTILMD AHB Strom	Daten auf individuelle Bestellung	55553	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend		Änderung vom MSB an LF	MSB	LF		ZG-T55	-		Х	AS4	
24460	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55650	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1			OE-05	Х	AS4	
24470	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55651	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1				Х	AS4	
24480	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55652	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1			OE-04	Х	AS4	
24490	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55653	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1				Х	AS4	
24500	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55654	55649	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend		Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB	-	ZG-T1			Х	AS4	
24510	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung / Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555	55553	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend		Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1	-		Х	AS4	
24520	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55655	55650	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1	-		Х	AS4	
24530	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55656	55651	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1	-		Х	AS4	
24540	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55657	55652	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
24550	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55658	55653	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1			Х	AS4	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifidant	Reaktion	Prozeschoschroibu	Prozesschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Ohiektoia	E 0	ν Ühertra	API-Kennung
u. INT.	AND	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf		Kapitel	Sequenzdiagramm	aus	AKUON	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem	e	enschaft		gungsw	API-Kennung
		API-Webservice (API)		Prüfident ifikator				Sequenzdiagr amm					Geschäftsvorfall	Zuordnun		Sparte Stro	eg	
560	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	LF		ZG-T43			х	AS4	
570	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55659	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1				х	AS4	
580	UTILMD AHB Strom	Daten auf individuelle Bestellung	55553	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom	7	Änderung vom MSB an	MSB	weiterer MSB	-	ZG-T55			Х	AS4	
590	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55660	x	GPKE Teil 4		MSB (verantwortlich) ausgehend Stammdatenänderung vom	7	weiteren MSB Änderung vom MSB an	MSB	weiterer MSB	ZO-T1			OE-05	х	AS4	
500	LITHARD ALID CLUS	i de es Deservicios	55004		CDIVE To 11 4		MSB (verantwortlich) ausgehend	-	weiteren MSB	A4CD	alla con AASD	70.74				, , ,	254	
500	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55661	X	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	/	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1	-	-		Х	AS4	
610	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55662	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1	-		OE-04	X	AS4	
1620	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55663	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1				Х	AS4	
1630	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55664	55659	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
1640	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung / Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555	55553	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
650	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55665	55660	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB	-	ZG-T1			Х	AS4	
660	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55666	55661	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
670	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der	55667	55662	GPKE Teil 4		MSB (verantwortlich) ausgehend Stammdatenänderung vom	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			х	AS4	
680	UTILMD AHB Strom	Tranche Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55669	55663	GPKE Teil 4		MSB (verantwortlich) ausgehend Stammdatenänderung vom	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			х	AS4	
	IFTCTA ALID				CDIVE T. 'I 4		MSB (verantwortlich) ausgehend				- 11 A45D					,	254	
690	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	9	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	weiterer MSB	_	ZG-T43	-		Х	AS4	
710	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55684	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	11	Änderung vom MSB an ÜNB	MSB	ÜNB	ZO-T1	-		OE-05	Х	AS4	
720	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55686	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	11	Änderung vom MSB an ÜNB	MSB	ÜNB	ZO-T1			OE-04	Х	AS4	
730	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55685	55684	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	12	Rückmeldung auf Änderung	ÜNB	MSB		ZG-T1			х	AS4	
740	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55687	55686	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	12	Rückmeldung auf Änderung	ÜNB	MSB		ZG-T1			х	AS4	
750	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	-	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	13	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	ÜNB		ZG-T43			х	AS4	
780		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom ÜNB an NB	ÜNB	NB					Х		
790		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	ÜNB					х		
800		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	ÜNB	NB					х		
810		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom ÜNB an LF	ÜNB	LF					Х		



																		Datemo	rmate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	_ 0	Übertra gungsw eg	API-Kennung
24820		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	ÜNB					Х			-
24830		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	ÜNB	LF					Х		-	-
24840		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom ÜNB an MSB	ÜNB	MSB					Х			-
24850		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	MSB	ÜNB		-			х		-	-
24860		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	9	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	ÜNB	MSB					Х			-
24880	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten zur NeLo	55621		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	l	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24890	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Lokationsbündelstruktur	55180		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24900	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage BlindabrDaten der NeLo	55227		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24910	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55622		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1			OE-01	Х		AS4	-
24920	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der TR	55623		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24930	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55624		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24940	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55625		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1			OE-04	Х		AS4	-
24950	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55626		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24955	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung (Anfrage Paket-ID der MaLo	55692		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24960	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	2	Bestellung	NB	LF		ZG-T43			Х			-
24970	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten zur NeLo	55633		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				Х	,	AS4	-
24980	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Lokationsbündelstruktur	55177		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				Х		AS4	-
24990	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55634		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1			OE-01	Х		AS4	-



																		Datento	rmate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom		Übertra gungsw eg	API-Kennung
25000	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der TR	55635		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				х	1	\S4 ·	
25010	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55636		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				Х	/	AS4	
25030	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55638		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				х	- 1	AS4	
25035	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung (Anfrage Paket-ID der MaLo	55692		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1				Х	/	AS4	-
25040	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	MSB		ZG-T43			Х		AS4	-
25050	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55689		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom ÜNB an NB	ÜNB	NB	ZO-T1			OE-05	Х	/	AS4	-
5055	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung (Anfrage Paket-ID der MaLo	55692		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom ÜNB an NB	ÜNB	NB	ZO-T1				Х		\\$4	
25060	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	ÜNB		ZG-T43			Х		\S4 ·	-
5080	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55137		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1			OE-01	Х	/	\S4 ·	-
25090	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage BlindabrDaten der NeLo	55232		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х	/	AS4 -	-
25100	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	LF	NB		ZG-T43			х		AS4	
25110	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55136		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1			OE-05	Х	1	AS4	-
25120	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	LF	MSB		ZG-T43			х	/	\S4 ·	
25130		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom ÜNB an LF	ÜNB	LF		-			х		-	-
25140		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	LF	ÜNB					Х			-
25160	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage MSB-AbrDaten der MaLo	55559		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1			OE-05	Х	,	AS4	-
5170	UTILMD AHB Strom	Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB		ZG-T55			Х	/	AS4	
25180	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55644		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х	1	AS4	
25190	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55645		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1			OE-05	Х	/	AS4 -	



I. Nr. AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfident	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E 0	& Übertr	API-Kennung
	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm		Normalikation von		einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnur g	enschaft	Sparte Stroi	gungsw	API-Kennung
00 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55646		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х	- AS4	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55647		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1			OE-04	Х	- AS4	
20 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55648		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х	- AS4	
230 IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	NB		ZG-T43			Х	AS4	
UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55654		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an MSB	LF	MSB	ZO-T1				Х	AS4	
50 UTILMD AHB Strom	Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an MSB	LF	MSB		ZG-T55			Х	- AS4	
60 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55655		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an MSB	LF	MSB	ZO-T1			OE-05	Х	- AS4	
70 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55656		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an MSB	LF	MSB	ZO-T1				Х	- AS4	
80 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55657		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an MSB	LF	MSB	ZO-T1			OE-04	Х	AS4	
90 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55658		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an MSB	LF	MSB	ZO-T1				Х	AS4	
00 IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	LF		ZG-T43			Х	AS4	
10 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55664		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom weiteren MSB an MSB	weiterer MSB	MSB	ZO-T1				Х	AS4	
20 UTILMD AHB Strom	Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom weiteren MSB an MSB	weiterer MSB	MSB		ZG-T55			Х -	- AS4	-
30 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55665		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom weiteren MSB an MSB	weiterer MSB	MSB	ZO-T1			OE-05	Х	- AS4	-
40 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55666		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom weiteren MSB an MSB	weiterer MSB	MSB	ZO-T1				Х	- AS4	
50 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55667		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom weiteren MSB an MSB	weiterer MSB	MSB	ZO-T1			OE-04	Х	AS4	
0 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55669		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom weiteren MSB an MSB	weiterer MSB	MSB	ZO-T1				Х -	AS4	
70 IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	weiterer MSB		ZG-T43			Х	- AS4	
30 UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55685		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	7	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom ÜNB an MSB	ÜNB	MSB		ZG-T55			Х	- AS4	



															Datent	rmate Strom & Gas
Beschreibung des Anwendungsfalls aus		Reaktion	Prozessbeschreibu Proze	essschritt aus Bezeichnung aus	Prozessschrit	t Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert		uo W	rte 3as	Übertra	API-Kennung
dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng Kapit	tel Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	e	enschaft	Str	Spar	gungsw	
API-Webservice (API)		Prüfident ifikator			Sequenzdiagi amm					Geschäftsvorfall	Zuordnun	1	arte		eg	
		IIIKatui			dillill						В		Sp			
Pit I will a starting Publisher	55607		CDVE To II A	Part III and a	-	Postall and in a North and	ÜND	NACD.		70.755					101	
Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55687		GPKE Teil 4	Bestellung zur Stammdatenänderung an MS	p /	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom ÜNB	ÜNB	MSB		ZG-T55			X		AS4	
Trancile				(verantwortlich)	В	an MSB										
				(Commence,												
Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4	Bestellung zur	8	Bearbeitungsstand zur	MSB	ÜNB		ZG-T43			Х		AS4	
				Stammdatenänderung an MS	В	Bestellung										
United the Children of the Children			CDVE T. 'L 4	(verantwortlich)		Bookell on the State of	NID.	ÜND					\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit			GPKE Teil 4	Bestellung zur Stammdatenänderung an ÜN	_ ¹	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an	NB	ÜNB					X		-	
wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.				(verantwortlich)	٦	ÜNB										
				,												
Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein			GPKE Teil 4	Bestellung zur	2	Bearbeitungsstand zur	ÜNB	NB					Х		-	
Stammdatum verantwortlich, somit				Stammdatenänderung an ÜN	В	Bestellung										
wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.				(verantwortlich)												
Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein			GPKE Teil 4	Bestellung zur	3	Bestellung einer Änderung	LF	ÜNB					х			
Stammdatum verantwortlich, somit			OF RE TEN 4	Stammdatenänderung an ÜN	В	von Stammdaten vom LF an		OND								
wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.				(verantwortlich)		ÜNB										
Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein			GPKE Teil 4	Bestellung zur	4	Bearbeitungsstand zur	ÜNB	LF					х			
Stammdatum verantwortlich, somit				Stammdatenänderung an ÜN	В	Bestellung										
wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.				(verantwortlich)												
Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein			GPKE Teil 4	Bestellung zur	5	Bestellung einer Änderung	MSB	ÜNB					Х		_	
Stammdatum verantwortlich, somit				Stammdatenänderung an ÜN	В	von Stammdaten vom MSB										
wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.				(verantwortlich)		an ÜNB										
Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein			GPKE Teil 4	Bestellung zur	6	Bearbeitungsstand zur	ÜNB	MSB					X			
Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.				Stammdatenänderung an ÜN (verantwortlich)	В	Bestellung										
wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.				(verantworthich)												
Stammdaten BK-Treue	55670	х	GPKE Teil 4	Stammdaten zur	1	Stammdaten Bilanzkreistreue	NB	ÜNB					Х		AS4	
				Bilanzkreistreue												
Rückmeldung auf Stammdaten BK-Treue	55671	55670	GPKE Teil 4	Stammdaten zur	2	Rückmeldung auf	ÜNB	NB		ZG-T1			Х		AS4	
	24247		00//5 7 11 4	Bilanzkreistreue		Stammdaten		Cara		70.740	_		.,			
Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4	Stammdaten zur Bilanzkreistreue	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB		ZG-T43			X		AS4	
Anfrage Stammdaten (Strom)	17132		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage	LF	NB	ZO-T15				Х		AS4	
Anfrage Stammdaten (Strom)	17132		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage	MSB	NB	ZO-T15				Х		AS4	
Anfrage vom MSB Gas	17104		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage	MSB (Gas)	NB (Strom)	ZO-T15				Х		AS4	
Antwort auf GDA verb. MaLo	55035		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF		ZG-T2			X			
Antwort auf GDA Antwort auf GDA erz. MaLo	55060 55095		GPKE Teil 4 GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort Antwort	NB NB	MSB LF		ZG-T2 ZG-T2			X			
	55194		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	2		NB (Strom)	MSB (Gas)		ZG-T2			X			
Ablehnung der Anfrage vom MSB Gas	19104		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB (Strom)	MSB (Gas)		20 12			X			
							, ,	, ,								
Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	MSB	-	ZG-T14			Х		AS4	
Abbelon and a Aufore Chance date	40404		CDVE T. 'L 4	Cook "Rode to confirm		A	NID.	l.e.		70 744					164	
Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF	-	ZG-T14			X		M34	
	17102		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	3		LF	MSB	ZO-T15				Х			
	19102		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4		MSB	LF		ZG-T14			Х			
Lastgang Messlokation,	13018		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF		ZG-T32			X		A54	
Netzkoppelpunkt, Netzlokation Lastgang Messlokation,	13018		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	NB		ZG-T32			Х		AS4	
Netzkoppelpunkt, Netzlokation				Sessions				1=					^			
Zählerstand (Strom)	13017		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	NB		ZG-T32			Х			
	13017		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4		MSB	LF		ZG-T32			Х			-
	13019		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	NB		ZG-T32			X			
Energiemenge (Strom) Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13019		GPKE Teil 4 GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort Antwort	MSB MSB	LF NB		ZG-T32 ZG-T32			X		AS4 AS4	
Energiemenge a. Leistangsmax. (50001)	15510		O. RE IGHT	Geschartsdateriannage	ľ	, arewore				25.132			^			
Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF	-	ZG-T32			х		AS4	
	10000		0005 7 11 1	6		<u> </u>							l			
Lastgang Marktlokation, Transhe	13025		GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage	4		MSB	NB LF		ZG-T32 ZG-T32			X			
Lastgang Marktlokation, Tranche EnFG Informationen	13025 21045		GPKE Teil 4 GPKE Teil 4	Geschäftsdatenanfrage Übermittlung von Informatio	nen 1	Antwort Information	MSB LF	NB	ZO-T11	ZG-132			X		AS4 AS4	
Zin o mornadonen	21040		O. RE IGHT	Socialition of the control of the co		ormadon	_		20 111				^			
Übermittlung Kommunikationsdaten	37000		GPKE Teil 4	Übermittlung von Informatio	nen 1	Information	LF	LF					Х		AS4	
des LF																
_	37000		GPKE Teil 4	Übermittlung von Informatio	nen 1	Information	LF	NB					Х		AS4	
	des LF	des LF Übermittlung Kommunikationsdaten 37000	des LF Übermittlung Kommunikationsdaten 37000	des LF Übermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4	des LF	des LF	des LF	des LF Übermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Übermittlung von Informationen 1 Information LF	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Ubermittlung von Informationen 1 Information LF NB	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Übermittlung von Informationen 1 Information LF NB	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Ubermittlung von Informationen 1 Information LF NB	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Ubermittlung von Informationen 1 Information LF NB	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Ubermittlung von Informationen 1 Information LF NB	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Übermittlung von Informationen 1 Information LF NB X	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Ubermittlung von Informationen 1 Information LF NB X	des LF Ubermittlung Kommunikationsdaten 37000 GPKE Teil 4 Ubermittlung von Informationen 1 Information LF NB X AS4



I fall No	AHR	December of the Assessment of the	Dette 1	Books's	Decree	Dunnes	Paraishaum	Department de	Aldian	Vommunitudia	Vommustistis	7	7. oud	Emande	Objety			nformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Früfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	G Gunacu	API-Kennung
25800	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des LF	37000		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	MSB					Х	AS4	
25810	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des LF	37000		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	ÜNB					Х	AS4	
25820	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des NB	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	LF					Х	AS4	
25830	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	MSB					Х	AS4	
25840	PARTIN AHB	des NB Übermittlung Kommunikationsdaten	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	NB					Х	AS4	
25850	PARTIN AHB	des NB Übermittlung Kommunikationsdaten	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	BKV					Х	AS4	
25860	PARTIN AHB	des NB Übermittlung Kommunikationsdaten	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	ВІКО					Х	AS4	
25870	PARTIN AHB	des NB Übermittlung Kommunikationsdaten	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	ÜNB					Х	AS4	
25880	PARTIN AHB	des NB Übermittlung Kommunikationsdaten	37002		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	MSB	NB					Х	AS4	
25890	PARTIN AHB	des MSB Übermittlung Kommunikationsdaten	37002		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	MSB	LF					Х	AS4	
25900	PARTIN AHB	des MSB Übermittlung Kommunikationsdaten	37002		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	MSB	ÜNB						AS4	
		des MSB																
25910	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB	37002		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	MSB	MSB	-						
25920	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB	37002		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	MSB	ESA						AS4	
25930	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des BKV	37003		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BKV	NB	-				Х	AS4	
25940	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des BKV	37003		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BKV	ВІКО					Х	AS4	
25950	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des BKV	37003		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BKV	ÜNB	-				Х	AS4	
25960	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des BIKO	37004		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ВІКО	NB					Х	AS4	
25970	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des BIKO	37004		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ВІКО	BKV					Х	AS4	
25980	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten	37004		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BIKO	ÜNB	-				Х	AS4	
25990	PARTIN AHB	des BIKO Übermittlung Kommunikationsdaten	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	NB					Х	AS4	
26000	PARTIN AHB	des ÜNB Übermittlung Kommunikationsdaten	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	LF					Х	AS4	
26010	PARTIN AHB	des ÜNB Übermittlung Kommunikationsdaten	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	BKV	-				Х	AS4	
26020	PARTIN AHB	des ÜNB Übermittlung Kommunikationsdaten	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	BIKO					Х	AS4	
26030	PARTIN AHB	des ÜNB Übermittlung Kommunikationsdaten	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	MSB					Х	AS4	
26040	PARTIN AHB	des ÜNB Übermittlung Kommunikationsdaten	37006		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	ESA	MSB					х	AS4	
26050	MSCONS AHB	des ESA	13028		GPKE Teil 4		-			NB	MSB							
20030	IVISCONS AFID	Grundlage POG-Ermittlung	13020	[-	OF NL IEII 4		Übermittlung von Informationen		Information	110	14/20	ZO-T14 und				^	AS4	
26080	UTILMD AHB Strom	Anfrage nach Stornierung	55022		GPKE Teil 4	GPKE Teil 4 Kap. 5				Beteiligte wie bei Ursprungsnachricht	Beteiligte wie bei Ursprungsnachricht	ZO-T21 	ZG-T26			Х	AS4	
26090	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anfrage Stornierung	55023		GPKE Teil 4	GPKE Teil 4 Kap. 5				Empfänger einer Stornierungsanfrage	Sender einer Stornierungsanfrage		ZG-T1			Х	AS4	
26100	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anfrage Stornierung	55024		GPKE Teil 4	GPKE Teil 4 Kap. 5				Empfänger einer	Sender einer		ZG-T1			Х	AS4	
										Stornierungsanfrage	Stornierungsanfrage							
30000	UTILMD AHB Strom	Kündigung MSB	55039		WiM Strom Teil 1		Kündigung Messstellenbetrieb	1	Kündigung	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-F1				х	AS4	
30010	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Kündigung MSB	55040		WiM Strom Teil 1		Kündigung Messstellenbetrieb	2	Antwort der Kündigung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)		ZG-T1			Х	AS4	
30020	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Kündigung MSB	55041		WiM Strom Teil 1		Kündigung Messstellenbetrieb	2	Antwort der Kündigung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	-	ZG-T1			Х	AS4	
30050	UTILMD AHB Strom	Anmeldung MSB	55042		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	1	Anmeldung	MSBN	NB	ZO-F1					AS4	
30060	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung MSB	55043		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	2	Antwort auf Anmeldung	NB	MSBN		ZG-T1			Х	AS4	



.fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfident	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	Ę۱۵	% Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	е	enschaft	Stro	gungsw	
		API-Webservice (API)		Prüfident ifikator				Sequenzdiagr amm					Geschäftsvorfall	Zuordnur g		Sparte	eg	API-Kennung
0070	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung MSB	55044		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	2	Antwort auf Anmeldung	NB	MSBN		ZG-T1			X	AS4	
80080	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21007		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	3	Information über vorläufige Anmeldebestätigung		MSBA	ZO-T11					AS4	
80090	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21007		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	4	Information über vorläufige Anmeldebestätigung	NB	LF	ZO-T11				х	AS4	
30120	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21009		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	7	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSBN	NB	ZO-T11				Х	AS4	
30130	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	7	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSBN	NB	ZO-T11				х	AS4	
30140	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	8	Antwort auf Mitteilung über Gesamtvorgang	NB	MSBN		ZG-T45			Х	AS4	
30150	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21012		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	8	Antwort auf Mitteilung über Gesamtvorgang	NB	MSBN		ZG-T45			Х	AS4	
30210	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	14		NB	MSBA	ZO-T11				Х	AS4	
30220	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	15	Information über Scheitern der Zuordnung	NB	LF	ZO-T11				Х	AS4	
30230	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	16	Mitteilung über das Scheitern des	NB	MSBN	ZO-T11				Х	AS4	
30240	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	16	Gesamtvorgangs Mitteilung über das Scheitern des	NB	MSBN	ZO-T11				х	AS4	
30250	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	17		NB	MSBA	ZO-T11				Х	AS4	
30260	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	18		NB	LF	ZO-T11				Х	AS4	
30270	UTILMD AHB Strom	Ende MSB	55051		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	1	Abmeldung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T1				х	AS4	
30280	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Ende MSB	55052		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	2	Antwort auf Abmeldung	NB	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T1			Х	AS4	
30290	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Ende MSB	55053		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	2	Antwort auf Abmeldung	NB	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T1			х	AS4	
30300	UTILMD AHB Strom	Verpflichtungsanfrage / Aufforderung	55168		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	3	Verpflichtungs-anfrage	NB	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T28				Х	AS4	
30310	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Verpflichtungsanfrage	55169		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	4	Antwort auf Verpflichtungs- anfrage	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T1			х	AS4	
30320	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Verpflichtungsanfrage	55170		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	4	Antwort auf Verpflichtungs- anfrage	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	NB	-	ZG-T1			х	AS4	
30330	ORDERS AHB	Weiterverpflichtung	17002		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	5	Weiterverpflichtung des MSB	S NB	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T15				х	AS4	
30340	ORDRSP AHB	Bestätigung Weiterverpflichtung	19003		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	6	Antwort auf Weiter- verpflichtung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			х	AS4	
30350	ORDRSP AHB	Ablehnung Weiterverpflichtung	19004		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	6	Antwort auf Weiter-		NB		ZG-T14			х	AS4	
30360	UTILMD AHB Strom	Verpflichtungsanfrage / Aufforderung	55168		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	7	Aufforderung zur Übernahme der einzelnen	NB	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T28				Х	AS4	
30420	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010	 	WiM Strom Teil 1		Verpflichtung gMSB	3	Messlokation durch den gMSB Bestätigung der Übernahme	MSB (entspricht gMSB	NB	ZO-T11				х	AS4	
		·							des Messstellenbetriebes	am Objekt Messlokation)								
30430	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21018		WiM Strom Teil 1		Verpflichtung gMSB	4	Information über Neuzuordnung	NB	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T11				х	AS4	
30490	ORDERS AHB	Anzeige Gerätewechselabsicht	17009		WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	1	Anzeige Geräte- wechselabsicht	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T15				х	AS4	-
30500	ORDRSP AHB	Bestätigung Gerätewechselabsicht	19015		WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	2	Antwort	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)		ZG-T14			Х	AS4	



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus		nt Reaktion	Prozessbeschreibu		Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	rt e	9	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom Sparte	gungsw	
.0	ORDRSP AHB	Ablehnung Gerätewechselabsicht	19016		WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	2	Antwort	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)		ZG-T14			Х	AS4	
20	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010		WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	3	Zeitpunkt Übernahme des Messstellenbetriebs	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T11				Х	AS4	
40	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	5	Zählerstand und Zeitpunkt des Geräteausbaus	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)			EZ-01		Х	AS4	
50	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21036		WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	6	Zeitpunkt des Geräteausbaus	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T11				Х	AS4	
30	REQOTE AHB	Anfrage Geräteübernahmeangebot	35001		WiM Strom Teil 1		Geräteübernahme	1	Anforderung Geräteübernahme-angebot	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T17				Х	AS4	
90	QUOTES AHB	Angebot Geräteübernahme	15001		WiM Strom Teil 1		Geräteübernahme	2	Geräteübernahme-angebot	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)		ZG-T16			Х	AS4	
00	ORDERS AHB	Bestellung Geräteübernahmeangebot	17001		WiM Strom Teil 1		Geräteübernahme	3	Bestellung	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T24			Х	AS4	
10	ORDRSP AHB	Bestätigung Bestellung	19001		WiM Strom Teil 1		Geräteübernahme	4	Bestellbestätigung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)		ZG-T14			Х	AS4	
20	ORDRSP AHB	Ablehnung Bestellung	19002		WiM Strom Teil 1		Geräteübernahme	4	Bestellbestätigung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)		ZG-T14			Х	AS4	
30	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 1		Geräteübernahme	5	Zählerstand zur Geräteübernahme	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)		-	EZ-01		Х	AS4	
60	ORDERS AHB	Beauftragung Änderung Technik	17003		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	1	Beauftragung Änderung	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				Х	AS4	
70	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			Х	AS4	
30	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			Х	AS4	
10	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027	,	WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	5	Scheitern der Änderung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11				Х	AS4	
20	ORDERS AHB	Beauftragung Änderung Technik	17003		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom LF an MSB	1	Beauftragung Änderung	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				Х	AS4	
30	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom LF an MSB	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF		ZG-T14			Х	AS4	
40	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom LF an MSB	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF		ZG-T14			Х	AS4	
70	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21025		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom LF an MSB	5	Scheitern der Änderung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF	ZO-T11				Х	AS4	
80	IFTSTA AHB	Vorabinformation	21029		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau einer mME in eine bestehende Messlokation	1	Vorabinformation zum Gerätewechsel	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	LF	ZO-T11				Х	AS4	
90	IFTSTA AHB	Vorabinformation	21029		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	1	Vorabinformation zum Gerätewechsel	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht wMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T11				Х	AS4	
00	IFTSTA AHB	iMS-Ersteinbauzust.	21030		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	2	Information Bestandsschutz / Eigenausbau iMS	MSB (entspricht wMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)		ZG-T11			Х	AS4	
LO	IFTSTA AHB	Bestandss. / Eigenausbau iMS	21031		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	2	Information Bestandsschutz / Eigenausbau iMS	MSB (entspricht wMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)		ZG-T11			Х	AS4	
20	IFTSTA AHB	Vorabinformation	21029		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	3	Vorabinformation zum Gerätewechsel	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	LF	ZO-T11				Х	AS4	
30	IFTSTA AHB	Vorabinformation	21029		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	4	Vorabinformation zum Gerätewechsel	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11				х	AS4	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfident	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E s	ğ Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	е	enschaft	Stro	gungsw	
		API-Webservice (API)		Prüfident ifikator				Sequenzdiagr amm					Geschäftsvorfall	Zuordnun g		Sparte Stro	eg	
050	157074 4410		24007							100 / 111 100	1.00 /	70.711				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
850	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	6	Information über Scheitern des Gerätewechsels	MSB (entspricht wMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T11				X	AS4	
880	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21025		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	9	Information kein Gerätewechsel auf iMS	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	LF	ZO-T11				Х	AS4	
890	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027		WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	10	Information kein Gerätewechsel auf iMS	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11				X	AS4	
900	PRICAT AHB	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	27002		WiM Strom Teil 1		Übermittlung Preisblatt MSB an LF	1	Preisblatt	MSB	LF	-	Wenn SG1 RFF+ACW gefüllt ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorhanden –	 L		X	AS4	
910	QUOTES AHB	Angebot Abrechnung Messstellenbetrieb MSB	15002		WiM Strom Teil 1		Angebot zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den MSB	1	Angebot zur Rechnungs- abwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T18				Х	AS4	
920	ORDERS AHB	Bestellung Rechnungsabwicklung MSB über LF	17005		WiM Strom Teil 1		Angebot zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den MSB	2	Antwort auf das Angebot	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T24			х	AS4	
930	IFTSTA AHB	Antwort auf das Angebot	21032		WiM Strom Teil 1		Angebot zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den MSB	2	Antwort auf das Angebot	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T27			х	AS4	
950	ORDERS AHB	Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF	17006		WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den MSB	1	Beendigung Rechnungs- abwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T15				Х	AS4	
960	ORDRSP AHB	Bestätigung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB	19009		WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den MSB	2	Antwort auf Beendigung	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			Х	AS4	
970	ORDRSP AHB	Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB	19010		WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den MSB	2	Antwort auf Beendigung	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			X	AS4	
980	REQOTE AHB	Anfrage Rechnungsabwicklung MSB über LF	35002		WiM Strom Teil 1		Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	1	abwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T17				X	AS4	
990	QUOTES AHB	Angebot Abrechnung Messstellenbetrieb MSB	15002		WiM Strom Teil 1		Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	2	Angebot /Ablehnung Anfrage	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T16			X	AS4	
000	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033		WiM Strom Teil 1		Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	2	Angebot /Ablehnung Anfrage	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T34			Х	AS4	
010	ORDERS AHB	Bestellung Rechnungsabwicklung MSB über LF	17005		WiM Strom Teil 1		Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	3	Antwort Angebot	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T24			Х	AS4	
020	IFTSTA AHB	Antwort auf das Angebot	21032		WiM Strom Teil 1		Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	3	Antwort Angebot	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T27			Х	AS4	
030	ORDERS AHB	Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF	17006		WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	1	Beendigung Rechnungs- abwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T15				х	AS4	
040	ORDRSP AHB	Bestätigung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB	19009		WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	2	Antwort auf Beendigung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T14			Х	AS4	
1050	ORDRSP AHB	Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB	19010		WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	2	Antwort auf Beendigung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T14			Х	AS4	



al No	AUD	Poschroibung des Anus demontalit	Delitications	Doolst's:	Drozoschooch un!h	Drozocceheitt -	Pozoichnung eus	Drozecce-b-itt	Aktion	Vommunikation	Vommunitation an	7uordaa	Zuordaung	Emeritant	Objekt	اع	n v	Übertes	ADI Vonnus
d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Stron	_ 0	Ubertra gungsw eg	API-Kennung
1060	INVOIC / REMADV AHB	MSB-Rechnung	31009		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	1	Rechnung (Messstellenbetrieb)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T13	-			Х		AS4	-
1070	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	2	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			Х		AS4	
1080	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	2	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			Х		AS4	
1090	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	2	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			х		AS4	
1110	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	3	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T21			Х		AS4	
1120	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	4	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			Х		AS4	
1130	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	4	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			Х		AS4	
1140	INVOIC / REMADV AHB	WiM-Rechnung	31003		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	1	Rechnung (Messstellenbetrieb / Geräteübernahme)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T13				Х		AS4	
1150	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			х		AS4	
1160	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			Х		AS4	
1170	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			Х		AS4	
1180	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	3	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)		ZG-T21			Х		AS4	
1190	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	4	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			Х		AS4	
1200	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	4	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			х		AS4	
1210	PRICAT AHB	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	27002	-	WiM Strom Teil 1		Übermittlung Preisblatt "Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB" vom MSB an NB	1	Preisblatt	MSB	NB		Wenn SG1 RFF+ACW gefüllt ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorhanden –			х		AS4	
1220	INVOIC / REMADV AHB	MSB-Rechnung	31009		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	1	Rechnung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB	ZO-T13				х		AS4	
1230	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	2	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	-	ZG-T31			Х		AS4	
1240	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	2	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			Х		AS4	



fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifidant	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Frweitert	Objekteig	ه اع) & Ühertra	API-Kennung
iu. Mi.	All	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm	ANUOII	ROTHING HEAD TO THE PARTY OF TH	ROTHING INC.	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun	enschaft	Sparte Stror	gungsw	Arremining
1250	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb	2	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am		ZG-T31				AS4	
							mit iMS gegenüber dem NB				Objekt Marktlokation)							
1260	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB		Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)			ZG-T46	-		Х	AS4	
1270	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	4	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			X	AS4	
1280	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	4	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			х	AS4	
1290	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	4	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			х	AS4	
1300	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T21			х	AS4	
1310	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	6	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			х	AS4	
1315	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	6	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31	-		Х	AS4	
1320	INSRPT AHB	Störungsmeldung	23001		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	1	Meldung einer Störung	Störungsmelder	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T12				х	AS4	
1330	INSRPT AHB	Ablehnung	23003		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	Störungsmelder		ZG-T44			х	AS4	
1340	INSRPT AHB	Bestätigung	23004		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	Störungsmelder		ZG-T44	-		х	AS4	
1350	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23005		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	3	Information über Störung an Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T12		-		х	AS4	
1360	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23011		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	4	Information über Störung an betroffener Marktlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB	ZO-T12		-		х	AS4	
1370	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23011		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	5	Information über Störung an betroffener Marktlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T12		-		х	AS4	
1380	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23011		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	6	Information über Störung an betroffener Marktlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB	ZO-T12		-		х	AS4	
1390	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	7	Mitteilung Ergebnis	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	Störungsmelder		ZG-T44	-		х	AS4	
1400	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23009		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	8	Information über Ergebnis an Messlokation		MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T44	-		х	AS4	
1410	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23012		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	9	Information über Ergebnis der betroffenen Marktlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T44	-		х	AS4	
1420	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23012		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	10	Information über Ergebnis der betroffenen Marktlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T44	-		х	AS4	
1430	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23012		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	11	Information über Ergebnis der betroffenen Marktlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB		ZG-T44			Х	AS4	
1440	UTILTS AHB zur Berechnungsformel	Berechnungsformel	25001		WiM Strom Teil 2		Übermittlung der Berechnungsformel	1	Berechnungsformel	NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T31				Х	AS4	
1450	UTILTS AHB zur Berechnungsformel	Antwort auf Berechnungsformel	25010		WiM Strom Teil 2		Übermittlung der Berechnungsformel	2	Antwort auf Berechnungsformel	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T37	-		Х	AS4	
	UTILTS AHB zur Berechnungsformel	Berechnungsformel	25001		WiM Strom Teil 2		Übermittlung der Berechnungsformel	4	Berechnungsformel	NB	LF	ZO-T31				Х	AS4	
	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Messlokation	1	Wert (Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)			EZ-01		х	AS4	



																	Date	enformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfiden ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom Sparte	Übertra gungsw eg	API-Kennung
31500	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Messlokation	1	Wert (Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- AS4	
31520	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	1	Wert (Marktlokation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	NB	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- AS4	
31530	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	1	Wert (Marktlokation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	NB			EZ-01		Х -	- AS4	
31540	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	1	Wert (Marktlokation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	NB	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- AS4	
31550	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	1	Wert (Marktlokation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	NB	bei SG6 LOC+172 DE3225 11-st. ZO- T14 ZO-T21 wenn RFF+AGK vorh. ZO-T35 wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T14				х -	- AS4	
31560	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	1	Wert (Marktlokation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	NB	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- AS4	
31570	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	2	Wert (Marktlokation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	LF			EZ-01		Х -	- AS4	
31580	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	2	Wert (Marktlokation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- AS4	
31590	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	2	Wert (Marktlokation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- AS4	
31600	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	2	Wert (Marktlokation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	LF	bei SG6 LOC+172 DE3225 11-st. ZO- T14 ZO-T21 wenn RFF+AGK vorh. ZO-T35 wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T14				х -	- AS4	
31610	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	2	Wert (Marktlokation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T14 und ZO-T21	-			Х -	- AS4	
31620	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	3	Wert (Marktlokation) an ÜNE	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- AS4	
31660	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	1	Anforderung Wert	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T15				Х -	- AS4	
31670	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T14			х -	- AS4	
31690	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	4	Anforderung Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				х -	- AS4	
31700	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	5	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			Х -	- AS4	
31710	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	6	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T14			Х -	- AS4	
31730	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	1	Anforderung Wert	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T15				х -	- AS4	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung
31740	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T14			Х		AS4	
31760	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	4	Anforderung Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				Х		AS4	
31770	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	5	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			х		AS4	
1780	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	6	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T14			Х		AS4	
1800	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom MSB der Marktlokation	1	Anforderung Wert einer Messlokation	' '	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				Х		AS4	
31810	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007		WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom MSB der Marktlokation	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses		MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			Х		AS4	
31880	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	1	Reklamation Wert	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK vorh. ZO-T36 oder wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T15	Wenn RFF+ACW vorh. ZG-T41			х		AS4	
1890	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T14			Х		AS4	
31920	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	5	Reklamation Wert einer Messlokation		MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK vorh. ZO-T36 oder wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T15	Wenn RFF+ACW vorh. ZG-T41			х		AS4	
1930	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	6	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			х		AS4	
31940	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	7	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T14			Х		AS4	
1970	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	1	Reklamation Wert	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK vorh. ZO-T36 oder wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T15	vorh. ZG-T41			Х		AS4	
1980	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T14			Х		AS4	
32010	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	5	Reklamation Wert einer Messlokation		MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK vorh. ZO-T36 oder wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T15	vorh. ZG-T41			х		AS4	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls au	s Prüfiden	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E a	° Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator		Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm		Normalineation von	Rommann and an	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e	enschaft	Sparte Stroi	gungsw	AI FREIIII G
020	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	6	Bearbeitungsstand bei	MSB (entspricht MSB am	MSB (entspricht MSB am		ZG-T14			X	AS4	
		-							Beendigung des Prozesses	Objekt Messlokation)	Objekt Marktlokation)							
030	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	7	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T14			Х	AS4	
060	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom ÜNB	1	Reklamation Wert	ÜNB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T15 Wenn RFF+ACW nicht vorhanden	ZG-T41 Wenn RFF+ACW vorahnden			х	AS4	
070	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom ÜNB	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB		ZG-T14			х	AS4	
100	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom ÜNB	5	Reklamation Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK vorh. ZO-T36 oder wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK n. vorh.	Wenn RFF+ACW vorh. ZG-T41			X	AS4	
110	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom ÜNB	6	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T15 	ZG-T14			Х	AS4	
120	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom ÜNB	7	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB		ZG-T14			х	AS4	
190	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		MSB der Marktlokation stellt selbst Reklamationsbedarf fest	3	Reklamation Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK vorh. ZO-T36 oder wenn RFF+ACW n. vorh. u. wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T15	Wenn RFF+ACW vorh. ZG-T41			Х	AS4	
200	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		MSB der Marktlokation stellt selbst Reklamationsbedarf fest	4	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			х	AS4	
230	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Strom Teil 2		Stornierung Werte vom MSB der Messlokation	1	Stornierung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T32			Х	AS4	
250	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Strom Teil 2		Stornierung Werte vom MSB der Marktlokation	1	Stornierung an NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T32			х	AS4	
260	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Strom Teil 2		Stornierung Werte vom MSB der Marktlokation	2	Stornierung an LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T32			х	AS4	
270	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	-	WiM Strom Teil 2		Stornierung Werte vom MSB der Marktlokation	3	Stornierung an ÜNB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB		ZG-T32			х	AS4	
300	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Zählerständen vom LF	1	Zählerstand (Messlokation)	LF	MSB (Messlokation)			EZ-01		Х	AS4	
320	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Zählerständen vom NB	1	Zählerstand (Messlokation)	NB	MSB (Messlokation)			EZ-01		Х	AS4	
360	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Strom Teil 2		Stornierung von Zählerständen vom LF	1	Stornierung	LF	MSB (Messlokation)		ZG-T32			Х	AS4	
380	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Strom Teil 2		Stornierung von Zählerständen vom NB	1	Stornierung	NB	MSB (Messlokation)	-	ZG-T32				AS4	
400	MSCONS AHB	Werte nach Typ 2	13027		WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Werten nach Typ 2 vom MSB an NB oder LF	1	Werte an NB	MSB	NB			EZ-03		Х	AS4	
410	MSCONS AHB	Werte nach Typ 2	13027		WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Werten nach Typ 2 vom MSB an NB oder LF	2	Werte an LF	MSB	LF			EZ-03		х	AS4	
420	REQOTE AHB	Anfrage von Werten	35003		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	1	Anfrage von Werten	ESA	MSB	ZO-T17				х	AS4	
430	QUOTES AHB	Angebot zur Anfrage von Werten	15003		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	2	Angebot zur / Ablehnung der Anfrage	MSB	ESA		ZG-T16			Х	AS4	
440	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	2	Angebot zur / Ablehnung der Anfrage	MSB	ESA		ZG-T34			Х	AS4	



fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Driifidani	Realtion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Ohjektoje	E a	<u>S</u> Übertre	ADI-Kannung
ta. Nr.	AHB	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	е	enschaft	Sparte Stron	gungsw eg	API-Kennung
2450	ORDERS AHB	Bestellung von Werten	17007		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	3	Bestellung	ESA	MSB	-	ZG-T24			Х	AS4	
2460	ORDRSP AHB	Bestätigung der Ab-/Bestellung von Werten	19011		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	4	Antwort auf Bestellung	MSB	ESA		ZG-T14			Х	AS4	
2470	ORDRSP AHB	Ablehnung der Ab-/Bestellung von Werten	19012		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	4	Antwort auf Bestellung	MSB	ESA		ZG-T14			Х	AS4	
2480	ORDCHG AHB	Stornierung der Bestellung	39002		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	5	Stornierung einer bestätigten Bestellung	ESA	MSB		ZG-T51			Х	AS4	
2490	ORDRSP AHB	Bestätigung der Stornierung einer Bestellung	19013		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	6	Antwort auf Stornierung einer bestätigten Bestellung	MSB	ESA		ZG-T50			Х	AS4	
2500	ORDRSP AHB	Ablehnung der Stornierung einer Bestellung	19014		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	6	Antwort auf Stornierung einer bestätigten Bestellung	MSB	ESA		ZG-T50	-		х	AS4	
2510	MSCONS AHB	Werte nach Typ 2	13027		WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Werten vom MSB an ESA	1	Werte	MSB	ESA			EZ-03		Х	AS4	
2520	ORDERS AHB	Abbestellung von Werten	17008		WiM Strom Teil 2		Beendigung der Übermittlung von Werten an ESA durch ESA	1	Beendigung der Übermittlung von Werten	ESA	MSB		ZG-T41			Х	AS4	
2530	ORDRSP AHB	Bestätigung der Ab-/Bestellung von Werten	19011		WiM Strom Teil 2		Beendigung der Übermittlung von Werten an ESA durch ESA	2	Antwort auf Beendigung	MSB	ESA		ZG-T14			Х	AS4	
2540	ORDRSP AHB	Ablehnung der Ab-/Bestellung von Werten	19012		WiM Strom Teil 2		Beendigung der Übermittlung von Werten an ESA durch ESA	2	Antwort auf Beendigung	MSB	ESA	-	ZG-T14			Х	AS4	
2550	IFTSTA AHB	Bestellung (WiM)	21042		WiM Strom Teil 2		Beendigung der Übermittlung von Werten an ESA durch MSB	1	Beendigung der	MSB	ESA		ZG-T47			Х	AS4	
2560	INVOIC / REMADV AHB	MSB-Rechnung	31009		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA	1	Übermittlung von Werten Rechnung einer für den ESA	MSB	ESA	ZO-T13				х	AS4	
2570	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA	2	erbrachten Leistung Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
2580	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	-	WiM Strom Teil 2		erbrachten Leistung Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	2	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
2590	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	2	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31	-		Х	AS4	
2600	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB	ESA		ZG-T46			Х	AS4	
2610	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA	4		ESA	MSB		ZG-T31			х	AS4	
2620	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		WiM Strom Teil 2		erbrachten Leistung Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	4	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
2630	INVOIC / REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	4	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
2640	INVOIC / REMADV AHB	Stornorechnung	31004		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB	ESA		ZG-T21			Х	AS4	
2650	INVOIC / REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	6	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			х	AS4	
2660	INVOIC / REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	6	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
5010	UTILMD AHB Strom	Lokationsbündelstruktur und DB	55690	-	AWH Netzbetreiberwech sel		Lokationsbündelstruktur und DB von NBA an NBN	1	Lokationsbündelstruktur und DB	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T38		-		x	AS4	
5030	UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х	AS4	
5040	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. verb. MaLo	55126		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х	AS4	
5050	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. erz MaLo	55672	-	AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х	AS4	
5060	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55615		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х	AS4	
5070	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55616		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х	AS4	



.fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT)	Prüfident ifikator	Reaktion auf		Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem	Erweitert e	Objekteig enschaft	Strom parte	übertra gungsw	API-Kennung
		API-Webservice (API)		Prüfident ifikator				Sequenzdiagr amm					Geschäftsvorfall	Zuordnun		Sparte S	eg	
35080	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55619	1	AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х -	- AS4	
35090	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der TR	55617		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х -	- AS4	
35100	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55618		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х -	- AS4	
35110	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55620		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х -	- AS4	
35120	UTILMD AHB Strom	Änderung BlindabrDaten der NeLo	55225		AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1			-	х -	- AS4	
35130	UTILMD AHB Strom	AbrDaten NNA	55218	1	AWH Netzbetreiberwech sel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1				х -	- AS4	

Tupel-Übersicht

Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren



Tupel-Kenn-	Segmentangabe /	Tupel	Bezeichnung der Datenelemente	Nachrichtentyp
zeichnung	Parameter			
ZG-T1	SG6 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)	Vorgangsnummer	UTILMD
ZG-T11	SG4 RFF+AUU DE1154,	3-Tupel Versionstupel in der MaBiS	Version der Summenzeitreihe,	IFTSTA
	SG6 DTM+492 DE2380,		Betrachtungszeitintervall,	
	SG6 LOC+172 DE3225		MaBiS-Zählpunktbezeichnung	
ZG-T12	SG1 RFF+ACE DE1154	1-Tupel Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments	Nummer des zugehörigen Dokuments	INVOIC
ZG-T14	SG1 RFF+ON DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	Auftragsnummer der ORDERS	ORDRSP
7C T1F	DTM 1272 DE2280	3-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten	Cültigkoitszoitszona	ODDEDC
ZG-T15	DTM+273 DE2380,	3-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten	Gültigkeitszeitspanne,	ORDERS
	SG34 RFF+AUU DE1154,		Referenz auf eine Zeitreihe,	
ZG-T16	SG38 LOC+172 DE3225 SG1 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	ID des Meldepunkts Nummer der Anfrage der REQOTE	QUOTES
20-110	3GI KFFTAAV DEII34	1-ruper kererenz zur Annagenachnicht	Nullillier der Allifage der KEQOTE	QUUTES
ZG-T17	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Nachrichtennummer	Nachrichtennummer	PRICAT
ZG-T18	DTM+273 DE2380,	2-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten als Abonnement	Gültigkeitszeitspanne,	ORDERS
	SG38 LOC+172 DE3225		ID des Meldepunkts	
ZG-T2	SG6 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz auf eine vorangegangene Anfrage	Vorgangsnummer	UTILMD
ZG-T21	SG1 RFF+OI DE1154	1-Tupel Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer	Ursprungsrechnungsnummer	INVOIC
ZG-T24	SG1 RFF+AAG DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	Angebotsnummer der QUOTES	ORDERS
ZG-124 ZG-T25	SG1 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz auf die Bestellung	Referenz auf die Bestellung	UTILMD
ZG-125 ZG-T26	SG6 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer	Vorgangsnummer	UTILMD
ZG-126 ZG-T27	SG15 RFF+ACW DE1154 SG15 RFF+AAG DE1154	1-Tupel Angebotsnummer 1-Tupel Angebotsnummer	Angebotsnummer	IFTSTA
ZG-127 ZG-T31	SG5 DOC DE1004	1-Tupel Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten	Dokumentennummer	REMADV
ZG-131 ZG-T32	SG1 RFF+ACW DE1154		Referenz, Identifikation	MSCONS
20-132	SGI KFF+ACW DEIIS4	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz, identifikation	IVISCOINS
ZG-T34	SG15 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Anfragenummer	Nummer der Anfrage	IFTSTA
ZG-T36	SG8 RFF+AUU DE1154	1-Tupel Referenz auf die Versionsangabe der Zeitreihe	Referenz auf die Versionsangabe der	UTILMD
20 .00	See iii i iii ii ii ii ii ii ii ii ii ii	Traper herere au are versionsungabe der zeitreme	Zeitreihe	01121113
ZG-T37	SG6 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)	Vorgangsnummer	UTILTS
ZG-T4	DTM+157 DE2380	1-Tupel Referenz auf ein Gültigkeitsdatum	Gültigkeitsdatum	UTILMD
ZG-T41	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz, Identifikation	ORDERS
ZG-T42	SG1 RFF+AGI DE1154	1-Tupel Beantragungsnummer	Beantragungsnummer	MSCONS
ZG-T42 ZG-T43	SG15 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Lieferscheinnummer (Bei Reaktion auf MSCONS)	Referenznummer einer vorangegangenen	IFTSTA
20 143	3013 MT ACW BEITS4	1-Tupel Dokumentennummer (Bei Reaktion auf ORDERS)	Nachricht	11 1317
ZG-T44	SG4 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Dokumenten-/Vorgangsnummer der	INSRPT
			Bezugsnachricht	
ZG-T45	SG15 RFF+ACW DE1154, SG15 RFF+ADY DE1154	2-Tupel Mitteilungsnummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht, Mitteilungsnummer	IFTSTA
	000 000	17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 1		00140/-
ZG-T46	SG2 DOC DE1004	1-Tupel Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten	Dokumentennummer	COMDIS
ZG-T47	SG15 RFF+AGI DE1154	1-Tupel Bestellnummer	Beantragungsnummer	IFTSTA
ZG-T48	SG51 RFF+AFL DE1154	1-Tupel Referenz auf zugehörige Rechnungen	Zugehörige Rechnungen	INVOIC
ZG-T49	SG1 RFF+AGK DE1154, SG2 LOC+172 DE3225	2-Tupel bei der Anforderung der Ausfallarbeit	Referenz auf ID der Redispatch-Maßnahme, ID des Meldepunkts	ORDERS
	302 LOC+172 DL3223		ib des Meidepulikts	
ZG-T50	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenz zur Stornierungsnachricht	Dokumentennummer der ORDCHG	ORDRSP
ZG-T51	SG1 RFF+ON DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	Auftragsnummer der ORDERS	ORDCHG
ZG-T52	SG1 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz Vorgangsnummer	ORDERS
ZG-T53	SG1 RFF+ON DE1154,	2-Tupel Referenznummer auf den Vorgang einer	Nachrichtennummer der IFTSTA,	ORDCHG
	SG1 RFF+TN DE1154	Vorangegangenen Nachricht	Vorgangsnummer der IFTSTA	
ZG-T54	SG1 RFF+Z42 DE1154,	2-Tupel Referenznummer auf den Vorgang einer	Nachrichtennummer der IFTSTA,	ORDERS
	SG1 RFF+Z43 DE1154	Vorangegangenen Nachricht	Vorgangsnummer der IFTSTA	
ZG-T55	SG6 RFF+Z42 DE1154,	2-Tupel Referenznummer der Nachricht der betroffenen	Referenz, Identifikation	UTILMD
	SG6 RFF+Z43 DE1154	Antwort auf Bestellung (Bestellbestätigung)	Referenz, Identifikation	
		Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf	·	
		Bestellung (Bestellbestätigung)		
ZG-T56	referenceId	1-Tupel Referenz (Vorgangsreferenz zur eindeutigen		API-Webservice
20 130	referenceia	Identifikation des ursprünglichen Vorgangs)		ALL WEBSELVICE
ZG-T57	initialTransactionId	1-Tupel Referenz (Vorgangsreferenz zur eindeutigen		API-Webservice
		Identifikation des ursprünglichen Vorgangs im Falle eines Retry		
		(Idempotenzschlüssel))		
ZO-F1		Zuordnung gemäß GPKE und WiM zu einem Objekt erfolgt mit		UTILMD
		den in der Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien		
70.53				ODDEDC
ZO-F2		Zuordnungen gemäß GPKE/GeLi Gas und WiM zu einem Objekt		ORDERS
		erfolgt mit den in den jeweiligen Festlegungen beschriebenen		
70.53		Identifizierungskriterien		ADI Websen
ZO-F3		Zuordnungen gemäß GPKE sowie dem zugehörigen		API-Webservice
		Entscheidungsbaum zu einem Objekt erfolgt mit den in der		
7O T1	CCE 100 DE333E	Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien	ID dos Maldanus I +-	LITUME
ZO-T1	SG5 LOC DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	UTILMD
ZO-T11	SG14 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	IFTSTA

Tupel-Übersicht



Tupel-Kenn-	Segmentangabe /	Tupel	Bezeichnung der Datenelemente	Nachrichtentyp
eichnung	Parameter			
O-T12	SG8 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	INSRPT
O-T13	SG2 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	INVOIC
:O-T14	SG6 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	MSCONS
O-T15	SG2 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	ORDERS
O-T16	SG30 CCI+Z02/Z03/Z04/Z05	1-Tupel bei der Anforderung normierter Profile und	Profilgruppe	ORDERS
	DE7059	Profilscharen		
O-T17	SG11 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	REQOTE
O-T18	SG11 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	QUOTES
O-T19	SG39 NAD+ZSH DE3039,	2-Tupel der Mehrmindermengenmeldung Gas	Netzkonto,	SSQNOT
	SG3 NAD+ZSO DE3039		Netzbetreiber	
O-T20	SG7 RFF+MG DE1154	1-Tupel Gerätenummer	Gerätenummer	MSCONS
:O-T21	SG9 PIA+5 DE7140	1-Tupel OBIS-Kennzahl	OBIS-Kennzahl	MSCONS
O-T22	SG6 LOC+107 DE3225,	4-Tupel der EEG-Überführungszeitreihen MaBiS	Bilanzierungsgebiet,	MSCONS
	SG8 CCI+15 DE7037,		EEG-Zeitreihentyp,	
	SG6 LOC+237 DE3225,		Bilanzkreis an,	
	SG6 LOC+237 DE3223		Bilanzkreis von	
O-T23	SG2 NAD+ZSH DE3039	1-Tupel Netzkonto	Netzkonto	INVOIC
O-T26	SG2 LOC+107 DE3225,	2-Tupel bei Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste	Bilanzierungsgebiet, Bilanzkreis	ORDERS
	SG38 LOC+237 DE3225			
O-T27	SG38 LOC+237 DE3225 1-Tupel Bilanzkreis		Bilanzkreis	ORDERS
O-T28	SG5 LOC DE3225	1-Tupel Meldepunkt aus SG5 LOC, welcher im SG8+Z18 / SG10	Meldepunkt	UTILMD
	SG8 SEQ+Z18 / SG10	CCI+Z01++Z82 (ID der prozessual behandelten Messlokation)	mit Verwendungsumfang "Prozessual	
	CCI+Z01++Z82	definiert ist	behandelte Messlokation"	
O-T31	SG5 LOC+172 DE3225			UTILTS
O-T32	SG6 LOC+Z04 DE3225,	2-Tupel der normierten Profile gemäß MaBiS	Bezeichnung Profilbezeichnung,	MSCONS
	SG2 NAD+MS DE3039		MP-ID Netzbetreiber	
2O-T33	SG6 LOC+Z06 DE3225,	2-Tupel der Profilschar gemäß MaBiS	Bezeichnung Profilschar,	MSCONS
	SG2 NAD+MS DE3039	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	MP-ID Netzbetreiber	
2O-T34	SG5 LOC+Z09 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	Code der Definition	UTILTS
O-T35	SG7 RFF+AGK DE1154	1-Tupel Zuordnung Konfigurations-ID	Konfigurations-ID	MSCONS
			(Details zur Konfigurations-ID sind im	
		Hinweis gültig bis 01.10.2023 00:00 Uhr: Ist in dem	EDI@Energy UTILMD AHB Strom Kapitel 6	
		Geschäftsvorfall kein RFF+AGK vorhanden, ist dieser als "null"	zu finden)	
		gegen die ausgetauschten Stammdaten abzugleichen.	za macn,	
		gegen die ausgetausenten stammaaten abzugierenen.		
:O-T36	SG2 RFF+AGK DE1154	1-Tupel Zuordnung Konfigurations-ID	Konfigurations-ID	ORDERS
.0 130	332 M 1 MON DE1134	Taper Zuorunung Konnigurations 15	(Details zur Konfigurations-ID sind im	CIOLIS
			EDI@Energy UTILMD AHB Strom Kapitel 6	
			zu finden)	
2O-T37	locationId	1-Tupel Lokation (ID der Netzlokation oder ID der Steuerbaren		API-Webservice
.0 13/	iocationiu	Ressource)		AI I-WEDSEIVICE
2O-T38	SGE LOC 1716 DE2225	,	ID der Marktlokation	UTILMD
	SG5 LOC+Z16 DE3225 1-Tupel Marktlokation			
O-T39	SG5 LOC+Z17 DE3225 1-Tupel Messlokation		ID der Messlokation	UTILMD

Objekteigenschaften



Objekteigenschaftsbezeichnung	Identifikator	Beschreibung	Segment
OE-01	Marktlokations-ID	Eigenschaft im Geschäftsvorfall muss der Eigenschaft in den	UTILMD: SG4 STS+7
		Stammdaten beim Empfänger entsprechen	DE 9013 im zweiten C556
			API: energyDirection
OE-02	Marktlokations-ID	Eigenschaft muss	
		"erzeugende Marktlokation"	
		beim Empfänger entsprechen	
OE-03	Marktlokations-ID	Eigenschaft muss	
		"verbrauchende Marktlokation"	
		beim Empfänger entsprechen	
OE-04	Marktlokations-ID	Eigenschaft muss	
		"Tranche"	
		beim Empfänger entsprechen	
OE-05	Marktlokations-ID	Eigenschaft muss	
		"Marktlokation"	
		beim Empfänger entsprechen	
		(verbrauchend oder erzeugend)	

Erweiterte Zuordnungslogik



Erweiterte Zuordnung Referenz	Erweiterte Zuordnungslogik	Voraussetzungen / Hinweise
EZ-01	([5] ∧ [3]) -> [ZG-T42]>	Voraussetzung:
	[1] -> [ZO-T35]> -> [ZO-T21]>**	[1] wenn RFF+AGK (Konfigurations-ID) vorhanden
	<u>V</u>	[2] wenn RFF+AGK (Konfigurations-ID) nicht vorhanden
	[2] -> [ZO-T14]> -> [ZO-T20]> -> [ZO-T21]>**	[3] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) vorhanden
	<u>Y</u>	[4] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) nicht vorhanden
	([5] ∧ [4] ∧ [1]) -> [ZO-T35]> -> [ZO-T21]>**	[5] Wenn der Wert an der Stelle CCYYMMDDHHMM im DE2380 des DTM+137
	<u>Y</u>	(Nachrichtendatum) ≥ 202309302200 ist
	([5] ∧ [4] ∧ [2]) -> [ZO-T14]> -> [ZO-T20]> -> [ZO-T21]>**	[6] Wenn der Wert an der Stelle CCYYMMDDHHMM im DE2380 des DTM+137
		(Nachrichtendatum) < 202309302200 ist
EZ-02	[3] -> [ZG-T42]> -> [ZO-T14]> -> [ZO-T20]> -> [ZO-T21]> **	Voraussetzung:
	<u>Y</u>	[3] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) vorhanden
	[4] -> [ZO-T14]> -> [ZO-T20]> -> [ZO-T21]>**	[4] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) nicht vorhanden
EZ-03	[ZG-T42]> -> [ZO-T20]> -> [ZO-T21]>**	
EZ-04	[7 -> [ZG-T57]> [ZG-T56]>**	Voraussetzung:
	<u>V</u>	[7] wenn initialTransactionId vorhanden
	[8 -> [ZG-T56]>**	[8] wenn initialTransactionId nicht vorhanden
EZ-05	[7 -> [ZG-T57]> [ZO-T37]>**	Voraussetzung:
	<u>V</u>	[7] wenn initialTransactionId vorhanden
	[8 -> [ZO-T37]>**	[8] wenn initialTransactionId nicht vorhanden
EZ-06	[7 -> [ZG-T57]> [ZO-F3]>**	Voraussetzung:
	<u>V</u>	[7] wenn initialTransactionId vorhanden
	[8 -> [ZO-F3]>**	[8] wenn initialTransactionId nicht vorhanden
Legende:		
-	> Zuordnung mit Hilfe	
	> wenn Zuordnung mit voranstehenden Zuordnungstupel erfolgreich war, dann	
*	* Zuordnung ist abgeschlossen	

Änderungshistorie



Änd-ID	Ort	Änd	erungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
25304	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt	Zeile nicht vorhanden	Lfd.Nr. 26050 AHB: MSCONS AHB Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API- Webservice (API): Grundlage POG-Ermittlung Prüfidentifikator: 13028 Prozessbeschreibung: GPKE Teil 4 Prozessschritt aus Kapitel: Bezeichnung aus Sequenzdiagramm: Übermittlung von Informationen Prozessschritt aus Sequenzdiagramm: 1 Aktion: Information Kommunikation von: NB Kommunikation von: NB Zuordnung zu einem Onjekt: ZO-T14 und ZO-T21 Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: Sparte Strom: X Sparte Gas:	Wurde von der bisherigen Version (Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren Version 2.3 (Lfd.Nr.: 19600)) BDEW Arbeitshilfe "Messstellenbetriebsabrechnung gegenüber dem Netzbetreiber" nicht korrekt auf die Festlegung gemappt und ist daher verloren gegangen.	Fehler (13.12.2024)
25336	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt, Lfd.Nr. 22710	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-Z34	Übertragungsweg: AS4 Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T34	Fehlerkorrektur: Tippfehler, die Zuordnung der IFTSTA erfolgt im Rahmen der Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T34	Fehler (13.12.2024)
25371	Kapitel Tupel-Übersicht ZO-T35, ZO-T36 Spalte: Bezeichnung des Datenelements	Konfigurations-ID (Details zur Konfigurations-ID sind im EDI@Energy UTILMD AHB Stammdatenänderung Kapitel 5 zu finden)	Konfigurations-ID (Details zur Konfigurations-ID sind im EDI@Energy UTILMD AHB Strom Kapitel 6 zu finden)	Durch die Trennung der UTLIMD für Strom und Gas wurden andere AHB eingeführt.	Fehler (13.12.2024)
25392	Kapitel Tabelle 2: Tupel- Übersicht	Tupel-Kennzeichnung: ZG-T43 [] Tupel: 1-Tupel Lieferscheinnummer (Bei Reaktion auf MSCONS) 1-Tupel Vorgangsnummer (Bei Reaktion auf UTILMD) 1-Tupel Dokumentennummer (Bei Reaktion auf ORDERS) []	Tupel-Kennzeichnung: ZG-T43 [] Tupel: 1-Tupel Lieferscheinnummer (Bei Reaktion auf MSCONS) 1-Tupel Dokumentennummer (Bei Reaktion auf ORDERS) []	Das Tupel "1-Tupel Vorgangsnummer (Bei Reaktion auf UTILMD)" wird in der IFTSTA niemals angegeben, daher wird es gelöscht.	Fehler (13.12.2024)
25393	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt	Lfd. Nr: 21340 AHB: IFTSTA AHB [] Prüfidentifikator: 21047 Reaktion auf Prüfidentifikator: []	Lfd. Nr: 21340 AHB: IFTSTA AHB [] Prüfidentifikator: 21047 Reaktion auf Prüfidentifikator: 55156 55220 55673 []	Falls der erste Prozessschritt des Prozesses "Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB" über eine UTILMD erfolgt, ist die Reaktion eine IFTSTA mit dem Prüfidentifikator 21047. Diese Klarstellung wurde aufgenommen.	Fehler (13.12.2024)

Änderungshistorie



		Bisher	Neu		
	Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Lfd.Nr. 23830 Zuordnung zu einem Objekt Tabelle 1: Prüfidentifikator zu	ZO-T1 ZO-T1	Neu ZO-T38 ZO-T39	Bei der Änderung der Lokationsbündelstruktur sind mehrere LOC Segmente im Anwendungsfall enthalten. Aus diesem Grund wurde mit der Änderung des Tupels die Zuorndung auf ein LOC präzisiert. Bei der Änderung der Lokationsbündelstruktur sind mehrere	Fehler (31.01.2025) Fehler (31.01.2025)
	Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Lfd.Nr. 23990 Zuordnung zu einem Objekt			LOC Segmente im Anwendungsfall enthalten. Aus diesem Grund wurde mit der Änderung des Tupels die Zuorndung auf ein LOC präzisiert.	
25416	Tabelle 2: Tupel-Übersicht	Nicht vorhanden	Tupel-Kennzeichung: ZO-T38 Segmentangabe / Parameter: SG5 LOC+Z16 DE3225 Tupel: 1-Tupel Marktlokation Bezeichnung der Datenelemente: ID der Marktlokation Nachrichtentyp: UTILMD	Neues Tupel aufgrund Präzisierung für die Lokationsbündelstruktur notwendig	Fehler (31.01.2025)
25417	Tabelle 2: Tupel-Übersicht	Nicht vorhanden	Tupel-Kennzeichung: ZO-T39 Segmentangabe / Parameter: SG5 LOC+Z17 DE3225 Tupel: 1-Tupel Messlokation Bezeichnung der Datenelemente: ID der Messlokation Nachrichtentyp: UTILMD	Neues Tupel aufgrund Präzisierung für die Lokationsbündelstruktur notwendig	Fehler (31.01.2025)
25418	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Lfd.Nr. 35010 Zuordnung zu einem Objekt	ZO-T1	ZO-T38	Bei der Änderung der Lokationsbündelstruktur sind mehrere LOC Segmente im Anwendungsfall enthalten. Aus diesem Grund wurde mit der Änderung des Tupels die Zuorndung auf ein LOC präzisiert.	Fehler (31.01.2025)

Änderungshistorie



	Bisher	Neu		
Tabelle 2: Tupel-Übersicht Tuppel-Kennzeichen ZO-F1 Spalte: Tupel	Zuordnung gemäß WiM zu einem Objekt erfolgt mit den in der Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien		Auch für die GPKE im UseCase "Neuanlage" wird dieses Tupel benötigt. Aus diesem Grund wurde dieses Tupel um die GPKE ergänzt	Fehler (31.01.2025)
Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 20300, 20310	Zuordnung zu einem Objekt:		Eine neue Marktlokation wird zugeordnet. Aus diesem Grund wurde das Tupel angepasst.	Fehler (31.01.2025)