

Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren

Version: 3.2

Publikationsdatum: 01.04.2025 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. Hier erfolgt die Angabe auf welchen Anwendungsfall sich die Reaktion (z. B. Antwort) bezieht. Die Anwendungsfälle, die Reaktions-Anwendungsfalle 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.

In allen anderen und somit auch in den Fällen,

- -dass es in einem Prozessschritt mehrere Anwendungsfälle, aber in dem folgenden Prozessschritt nur einen Anwendungsfall als Reaktion (z. B. Antwort) auf diese gibt, oder
- -dass es in einem Prozessschritt nur einen Anwendungsfall, aber in dem folgenden Prozessschritt mehrere Anwendungsfälle als Reaktionen (z. B. Antworten) auf diesen gibt, bleibt ist die die Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" leer, oder ist mit gefüllt.

Des Weiteren ist die Spalte trotz Ihres Namens "Reaktion auf Prüfidentifikator" in einigen Zeilen mit der Beschreibung eines API-Webservice (API) gefüllt. Für den Fall, dass es in einem Prozessschritt mehrere API-Webservices (z. B. Anfragen) und in einem darauf folgenden Prozessschritt ebenfalls mehrere API-Webservices als Reaktionen (z. B. Antworten) auf diese gibt, ist die Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" gefüllt. Hier erfolgt die Angabe auf welchen API-Webservice sich die Reaktion (z. B. Antwort) bezieht. Die API-Webservices, die Reaktions- API-Webservices sind, sind daran zu erkennen, dass bei diesen in der Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" die Beschreibung des API-Webservices angegeben ist, der beim Absender dieses API-Webservices eintreffen muss, damit dieser als Reaktion darauf diesen API-Webservice versendet. Die API-Webservices, 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

[x] -> [ZO-Txx] ([x]) Wenn Voraussetzung erfüllt, ([->]) Zuordnung erfolgt mit Tupel [ZO-Txx]
 --> ** (XOR)
 Y ([y]) wenn Voraussetzung erfüllt, ([->]) Zuordnung erfolgt mit Tupel [ZO-Tyy]
 [y] -> [ZO-Tyy] (-->) wenn Zuordnung mit vorherigem Tupel erfolgreich war, dann ([->]) Zuordnung
 --> -> [ZO-Tzz] erfolgt mit Tupel [ZO-Tzz]
 --> ** (-->) wenn Zuordnung mit vorherigem Tupel erfolgreich war, dann (**) Zuordnung

abgeschlossen

Hinweis: Wenn die Zuordnung nicht erfolgreich bis zur Zuordnung durchlaufen werden kann

(-->** nicht erreicht), so ergibt sich ein Zuordnungsfehler.

Beispiel:

[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

∠

(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	t Reaktion	Prozescheschreihu	Prozesschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Ohjektoja	E 4	S Überte	a API-Kannuna
IVI.	And	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus	AKUUII	Kommunikation von	KOIIIIIUIIIKALIOII AII	einem Objekt	einem	erweitert	enschaft	i i	g operti	a API-Kennung
		API-Webservice (API)	IIIKatui	Prüfident	ing .	Kapitei	Sequenzulagrannin	Sequenzdiagr				ellielli Objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun	enschart	e St	guiigsv	"
		AFI-Webservice (AFI)		ifikator				amm					Geschartsvoriali	σ		Sparte	eg	
				IIIKatoi										Б		Sp		
			11000		0.110					I E	1.12	1	1.00				v	
	UTILMD AHB Gas	Änderungsmeldung zur Bestandsliste	44020		GeLi Gas	Kap. A 7			-	LF	NB	bei SG4 FTX+ABO++Z03	bei SG4 FTX+ABO++Z05				X AS4	
												dann ZO-T1	dann ZG-T1					
												uann 20-11	uaiiii 20-11					
													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	LF		ZG-T1				X AS4	
	LITUAD AUD C.	Bestandsliste	44022		C.I. C.	K A 0				Batallian dalah	Data Water Called		70 726				V 464	
	UTILMD AHB Gas	Anfrage nach Stornierung	44022		GeLi Gas	Kap. A 9			-	Beteiligte wie bei	Beteiligte wie bei		ZG-T26				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anfrage Stornierung	44023		GeLi Gas	Kap. A 9				Ursprungsnachricht Empfänger einer	Ursprungsnachricht Sender einer		ZG-T1				X AS4	
	OTILIVID AND Gas	bestatigung Annage Stormerung	44023		Geli Gas	Kap. A 9			-	Stornierungsanfrage	Stornierungsanfrage		20-11				A A34	-
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anfrage Stornierung	44024		GeLi Gas	Kap. A 9			-	Empfänger einer	Sender einer		ZG-T1				X AS4	
	O TIENID THID GUS	Asserting Aimage Stormerang	11021		GCEI GUS	Rup. 713				Stornierungsanfrage	Stornierungsanfrage		2011				7.54	
	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		GeLi Gas	Kap. A 9				NB	I F		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	LF	ZO-T1					X AS4	
		einer zuk. Zuordnung		1		Konfliktsze. 2												
	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	Ablehnung Abmeldung	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	
	LITUAD AUD C	Particulation and advanta	44040		C.I. C.	K. D. D. C. N. C.			Öler er der	ND	154		70.74				V 464	
	UTILMD AHB Gas	Bestandsliste zugeordnete Marktlokationen	44019		GeLi Gas	Kap. B 2.6 Nr. 6			Übermittlung der Bestandsliste durch NB	NB	LFA		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas		44001	1	GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 1			Anmeldung	I.E.	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	
	O TILIVID ALID GGS	Zuordnung	14030		GCLI Gu3	Kap. D 3.3 W. 3a			existierende Zuordnung	l l l	Lin		20 11				A A34	
	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	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
									Abmeldungsanfrage									
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Abmeldungsanfrage	44012		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3d			Beantwortung der	LF	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									
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anmeldung	44003		GeLi Gas	Kap. B 3.3 Nr. 4a			Ablehnung der Anmeldung	NB	LF		ZG-T1				X AS4	
	LITUAAD ALID C	Bastiffic as Association	44000	+	Calling	Kara Baania dh			Destruction of the second of the second	NID.	15	_	70.74				V 464	+
	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	IF	ZO-T1	+				X AS4	
	OTILIVID AND Gas	Marktlokationen	44013		Geli Gas	Kap. B 3.3 NI. 0			Bestandsliste durch NB	IND	Lr.	20-11					A A34	
	UTILMD AHB Gas	Anmeldung EoG	44013		GeLi Gas	Kap. C 2.3 Nr. 2			Meldung der Marktlokation	NB	E/G						X AS4	
	o neivie / ine das	Authorizing 200	11013		GCLI GUS	Rup. C 2.3 111. 2			durch den Netzbetreiber NB		12,0						7.54	
									an den E/G, wenn sich									
									Marktlokation im									
									Niederdruck befindet.									
									Anmeldung									
	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									
									Grundversorgung									
	LITHAD ALID C	Ablahawa 5-C A 1	4404-	1	Californ	K C22N: 1			zuzuordnen ist.	F/C	ND		70.74				V 465	
	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	
									ggf. für welchen Zeitraum die Marktlokation ihm nicht									
									zuzuordnen ist.									
	UTILMD AHB Gas	Bestandsliste zugeordnete	44019		GeLi Gas	Kap. C 2.3 Nr. 6			Übermittlung der	NB	IF	ZO-T1					X AS4	
	O LICIVID AND GOS	Marktlokationen	44013	[-	OCLI Ods	nap. C 2.3 NI. 0			Bestandsliste durch NB	140	-	20-11	[[-		A A34	ļ-
	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002	1	GeLi Gas	Kap. D 1.1.1				I F	NB			EZ-02			X AS4	
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.1.1 Kap. D 1.2.4 Nr. 11			Messwertübermittlung	NB	LF	ZO-T14	1				X AS4	
				1			1	1		1	1		1		1		,,,,,,,	
												und				- 1		



I fall No.	ALID	Decelve home des Amore de Coll	Dette 1	at Dools's	Decrees have been	Decrease in a	Ponoichaum	Decreased	Altion	Vommunilisti.	Vomer!last'	7	7	Emme ¹ 1 - 1	Objeto	e	, σ ::-	tuo ADI Vari
.fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfider	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 Zuordnur g	Objekteig enschaft	Sparte Strom	gung eg	tra API-Kennung
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	
337	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 7			Messwertübermittlung	MSB	NB	ZO-T14					X AS4	
												und ZO-T21						
38	MSCONS AHB	Energiemenge (Gas)	13009		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 7			Messwertübermittlung	MSB	NB	ZO-T21 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	
891	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			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB			EZ-02			X AS4	
342	MSCONS AHB	Energiemenge (Gas)	13009		GeLi Gas	Kap. D 1.2.4 Nr. 9			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB	ZO-T14					X AS4	
343	ORDERS AHB	Anfrage Brennwert / Zustandszahl	17103		GeLi Gas	Kap. D 1.3 Nr. 1			Anfrage zur Übermittlung von Abrechnungsbrennwert und Zustandszahl für eine in der Vergangenheit liegende Zeitspanne	LF	NB	ZO-T15			-		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	<u></u>	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	44123		GeLi Gas	Kap. D 2.2.1 Nr. 1			Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
-		Abhängigkeiten							22.2	1 -							1.54	
13	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				NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
113	OTILIVID 7411D GGS	7 macrang acr Markiokationsstraktar	11173		GCEI GUS	Nup. D 2.2.111. 2			Trider drig voin 115 dri 1155		14135	20 11					Λ ///	
16	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	
122	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	
423	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	
24	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	
27	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44121		GeLi Gas	Kap. D 2.2.2 Nr. 3			Antwort auf Änderung vom LF		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		NB		ZG-T1				X AS4	
29	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten			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	
31	UTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten			GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 2			Änderung vom MSB (Weiterleitung an LF)	NB [Verteiler]	LF	ZO-T1					X AS4	
32	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			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		MSB		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom MSB	44119		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 5			Antwort auf Änderung vom MSB		NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
436		Antwort auf Änderung	44161		GeLi Gas	Kap. D 2.2.3 Nr. 5			Antwort auf Änderung vom MSB		NB [Verteiler]		ZG-T1	-			X AS4	
437	UTILMD AHB Gas					Kap. D 2.3 Nr. 2		1	Antwort	NB	MSB		ZG-T42		1	1		1
37	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		GeLi Gas										-		X AS4	
137 140 141	MSCONS AHB MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 2.3 Nr. 2			Antwort	NB	MSB			EZ-02			X AS4	
137 140 141 145	MSCONS AHB MSCONS AHB UTILMD AHB Gas	Zählerstand (Gas) Nicht bila.rel. Anfrage an NB	13002 44139		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 2.3 Nr. 2 Kap. D 2.3.1 Nr. 1			Antwort Anfrage an NB von LF		MSB NB	 ZO-T1		EZ-02 			X AS4 X AS4	
436 437 440 441 445 447	MSCONS AHB MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 2.3 Nr. 2			Antwort	NB LF LF	MSB	 ZO-T1 ZO-T1	 ZG-T1	EZ-02 			X AS4	



																		Datenforn	mate 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	pertra A ingsw	PI-Kennung
451	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44157		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an NB	NB	LF		ZG-T1				X AS	,4	
452	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 3			von LF Ggf. Änderung vom NB an	NB	MSB	ZO-T1					X AS	4	
453	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom NB mit	44123		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 4			MSB Ggf. Änderung vom NB an	NB	LF	ZO-T1					X AS4	4	
		Abhängigkeiten							weitere LF										
454 456	UTILMD AHB Gas UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB Antwort auf Änderung vom NB	44112 44115		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 4 Kap. D 2.3.1 Nr. 5				NB MSB	LF NB	ZO-T1 	ZG-T1				X AS		
457	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44124		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 6			NB an MSB Antwort auf Änderung vom	LF	NB		ZG-T1				X AS	j4	
450	LITHAD AUD Co-	Automaticus filiadamas nam ND	44115		Californ	V D 2 2 1 N- C			NB an weitere LF	15	NB		7C T1				X AS4		
458	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		GeLi Gas	Kap. D 2.3.1 Nr. 6			Antwort auf Änderung vom NB an LF	LF	INB		ZG-T1				X AS	4	
460 463	UTILMD AHB Gas UTILMD AHB Gas	Anfrage der Marktlokationsstruktur Nicht bila.rel. Anfrage an NB	44180 44140		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 1 Kap. D 2.3.2 Nr. 1			Anfrage an NB von MSB Anfrage an NB von MSB	LF MSB	NB NB	ZO-T1 ZO-T1					X AS4		
461	UTILMD AHB Gas	<u> </u>	44140		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 2			.0	NB	LF		ZG-T1			_	X AS		
462	UTILMD AHB Gas	Marktlokationsstruktur Ablehnung der Anfrage der	44182		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 2		1	von MSB Antwort auf Anfrage an NB	NB	LF		ZG-T1				X AS	4	
ACE	LITHAAD ALID Coo	Marktlokationsstruktur	44142		Californ	V D 2 2 2 N= 2			von MSB	NID	MCD		7C T4				V AC		
465	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44142	-	GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an NB von MSB		MSB		ZG-T1	-			X AS		
468	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 AS	4	
469	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 3				NB	LF	ZO-T1					X AS		
470	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 AS		
472	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		NB		ZG-T1				X AS	4	
474	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 AS	4	
476 477	UTILMD AHB Gas UTILMD AHB Gas	Bilarel. Anfrage an LF Nicht Bila. rel. Anfrage an LF	44150 44137		GeLi Gas GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 1 Kap. D 2.3.3 Nr. 1			.0	NB [Berechtigter]	LF IF	ZO-T1 ZO-T1					X AS		
4//	OTILIVID AND GAS	Nicht Bila. rei. Affilage aff Er	44137		Geli Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 1			Netzbetreiber	NB [Berechtigter]	Lr	20-11					A A34	+	
478	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44151		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an LF von NB	LF	NB		ZG-T1				X AS	4	
479	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 AS	4	
480	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	4	
481	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113		GeLi Gas	Kap. D 2.3.3 Nr. 3			Ggf. Änderung vom LF (Weiterleitung an MSB)	NB	MSB	ZO-T1					X AS	4	
482	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 AS	4	
485	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 AS	4	
18	UTILMD AHB Gas	Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten	44162		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 1				LF	NB	ZO-T1					X AS	.4	
488	UTILMD AHB Gas	Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten	44143		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 1			Anfrage an MSB	LF	NB [Verteiler]	ZO-T1					X AS	,4	
19	UTILMD AHB Gas	Nicht bila. rel Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten	44165		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 2			Anfrage an MSB (Weiterleitung an MSB)	NB	MSB	ZO-T1					X AS	4	
489	UTILMD AHB Gas	Anfrage an MSB mit Abhängigkeiten	44147		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 2			Anfrage an MSB (Weiterleitung an MSB)	NB [Verteiler]	MSB	ZO-T1					X AS	4	
20	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44167		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 3				MSB	NB		ZG-T1				X AS	4	
490	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44149		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 3			Antwort auf Anfrage an MSB	MSB	NB [Verteiler]	-	ZG-T1				X AS	4	
21	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44163		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4			Antwort auf Anfrage an MSB	NB	LF		ZG-T1				X AS	4	
22	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anfrage	44164		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4			Antwort auf Anfrage	NB	LF		ZG-T1				X AS	4	
491	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44145		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4		1	an MSB Antwort auf Anfrage an MSB	NB [Verteiler]	LF	-	ZG-T1				X AS	.4	
492	UTILMD AHB Gas	Ablehnung der Anfrage	44146		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 4			Antwort auf Anfrage an MSB	NB [Verteiler]	LF	-	ZG-T1				X AS	4	
23	UTILMD AHB Gas		44160		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 5			-0 0	NB	LF	ZO-T1					X AS	4	
493	UTILMD AHB Gas	Abhängigkeiten Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten	44117		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 5			vom MSB Ggf. Änderung vom MSB	NB [Verteiler]	LF	ZO-T1					X AS	4	
24	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung	44161		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 6		1	Antwort auf Änderung	LF	NB	-	ZG-T1				X AS	,4	
									vom MSB										



JTILMD AHB Gas	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	е	enschaft	Strom	gungs	ra API-Kennung
JTILMD AHB Gas	API-Webservice (API)		Prüfident														^
JTILMD AHB Gas			1				Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnun		Te .	eg	
JTILMD AHB Gas			ifikator				amm						g		Spa		
JTILMD AHB Gas																	
	Antwort auf Änderung vom MSB	44119		GeLi Gas	Kap. D 2.3.5 Nr. 6			Antwort auf Änderung vom MSB	LF	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
JTILMD AHB Gas	Nicht bila. rel Anfrage an MSB ohne Abhängigkeiten	44166		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 1			Anfrage an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
JTILMD AHB Gas		44148		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 1			Anfrage an MSB	NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
JTILMD AHB Gas		44167		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an MSB	MSB	NB		ZG-T1				X AS4	
JTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44149		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 2			Antwort auf Anfrage an MSB	MSB	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
JTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB ohne Abhängigkeiten	44160		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 3			Ggf. Änderung vom MSB	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
JTILMD AHB Gas	Änderung vom MSB mit Abhängigkeiten	44117		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 3			Ggf. Änderung vom MSB	NB [Verteiler]	LF	ZO-T1		-			X AS4	
JTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung	44161		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 4			Antwort auf Änderung	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
JTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom MSB	44119		GeLi Gas	Kap. D 2.3.6 Nr. 4			vom MSB Antwort auf Änderung vom	LF	NB [Verteiler]		ZG-T1				X AS4	
ORDERS AHB	Anfrage Stammdaten Marktlokation	17101		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 1			MSB Geschäftsdatenanfrage	LF	NB	ZO-F2					X AS4	
	(Gas)																
ORDERS AHB	-			GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 1			Geschäftsdatenanfrage	LF	NB	ZO-T15					X AS4	
JTILMD AHB Gas	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	44035		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T2				X AS4	
ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Werte	19102		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T42					
MSCONS AHB				GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF		ZG-T42					
MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002	<u></u>	GeLi Gas	Kap. D 3.2 Nr. 2			Antwort	NB	LF			EZ-02				<u> </u>
ORDERS AHB	1 1	17126		GeLi Gas	Kap. D 3.3 Nr. 1			Geschäftsdatenanfrage	MSB	NB	ZO-F2					X AS4	
ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GeLi Gas	Kap. D 3.3 Nr. 2			Antwort	NB	MSB		ZG-T14				X AS4	
JTILMD AHB Gas	Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage	44060		GeLi Gas	Kap. D 3.3 Nr. 2			Antwort	NB	MSB		ZG-T2				X AS4	
REMADV AHB	Bestätigung	33001		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 11			Zahlungsavise	LF	NB		ZG-T31				X AS4	
NVOIC AHB		31001		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 2				NB	LF	ZO-T13					X AS4	
NVOIC AHB	NN-Rechnung	31002		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 2			Abrechnung Netznutzung	NB	LF	ZO-T13					X AS4	
REMADV AHB	Bestätigung	33001		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 4a			Zahlungsavise	LF	NB		ZG-T31				X AS4	
REMADV AHB	Abweisung	33002		GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 4b			Zahlungsablehnung	LF	NB		ZG-T31				X AS4	
NVOIC AHB				GeLi Gas	Kap. D 4.3 Nr. 9			Korrektur der	NB	LF		ZG-T21				X AS4	
JTILMD 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	
JTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44145		GeLi Gas	Kap. D 2.3.2 Nr. 2				NB [Verteiler]	gMSB		ZG-T1				X AS4	
MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR	13005	-	Geschäftsprozesse		Weiterleitung von EEG-	1	Weiterleitung	ВІКО	BKV (NB)	ZO-T22		-		Х	AS4	
				Überführungszeitre		Socialitatigszerű elllett		o seriam angszeitt eine									
MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarheit	13026				Weiterleitung von FFG-	1	Weiterleitung	BIKO	BKV (NB)	ZO-T22		-		х	AS4	
	220 OSCII. Zit Adigi dila Adsidia Dell	13020		für EEG-		Überführungszeitreihen	1	Überführungszeitreihe		J. (140)	20 122				^	A34	
MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR	13005	- -			Weiterleitung von EEG-	2	Weiterleitung	ВІКО	BKV (ÜNB)	ZO-T22				х	AS4	
				für EEG-		Überführungszeitreihen		Überführungszeitreihe									
				ihen V1.0													
MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit	13026		Geschäftsprozesse für EEG-		Weiterleitung von EEG- Überführungszeitreihen	2	Weiterleitung Überführungszeitreihe	BIKO	BKV (ÜNB)	ZO-T22		-		Х	AS4	
MSCONS AHB	EEG-ÜberfZR	13005	- -			Weiterleitung von EEG-	3	Information	ВІКО	NB	ZO-T22				Х	AS4	
				für EEG-		Überführungszeitreihen	-	Überführungszeitreihe			/ 				.,	1.57	
MSCONS AHR	FEG-Überf -7P Aufgrund Ausfallarheit	13026	+		+	Weiterleitung von EEC	3	Information	BIKO	NR	7O-T22			-	- X	VC1	
VIJCUIVJ AITD	reg-obertzk Aufgrund Austallarbeit	13020	-	für EEG-		Überführungszeitreihen	٥	Überführungszeitreihe	DINU	IND	20-122	-	_		^	A34	-
													1				
DE DE NO	RDRSP AHB RDRSP AHB SCONS AHB SCONS AHB SCONS AHB RDRSP AHB RDRSP AHB RDRSP AHB RILMD AHB Gas MADV AHB WOIC AHB MADV AHB WOIC AHB MADV AHB SCONS AHB STILMD AHB Gas FILMD AHB GAS	Anfrage von Werten Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage Ablehnung der Anfrage Stammdaten Ablehnung der Anfrage Werte Lastgang (Gas) SCONS AHB SCONS AHB Energiemenge (Gas) SCONS AHB Ablehnung der Anfrage Werte Lastgang (Gas) SCONS AHB Afrage Stammdaten Messlokation (Gas) Anfrage Stammdaten Messlokation (Gas) Anfrage Stammdaten Messlokation (Gas) Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage Ablehnung der Anfrage Stammdaten Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage MADV AHB Bestätigung MADV AHB MADV AHB MADV AHB Abschlagsrechnung MADV AHB Bestätigung Abweisung MADV AHB Abweisung MADV AHB Abweisung MADV AHB Abweisung MADV AHB EEG-ÜberfZR SCONS AHB EEG-ÜberfZR SCONS AHB EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit	Anfrage von Werten Anfrage von Werten Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage Ablehnung der Anfrage Werte 19102 SCONS AHB Ablehnung der Anfrage Werte 19103 SCONS AHB Energiemenge (Gas) 13008 SCONS AHB Zählerstand (Gas) 13002 RDERS AHB Anfrage Stammdaten Messlokation (Gas) Anfrage Stammdaten Messlokation (Gas) Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage Abschlagsrechnung 33001 VOIC AHB Abschlagsrechnung 31002 VOIC AHB Abschlagsrechnung 31002 MADV AHB Bestätigung 33001 MADV AHB Bestätigung 33001 MADV AHB Abweisung 33002 VOIC AHB Stornorechnung 31004 VOIC AHB Abweisung 33002 VOIC AHB Stornorechnung 31004 FILMD AHB Gas Antwort auf Anfrage 44145 SCONS AHB EEG-ÜberfZR Aufgrund Ausfallarbeit 13026	Anfrage von Werten	Anfrage von Werten 17102 - GeLi Gas 17LMD AHB Gas Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage 44035 - GeLi Gas 17LMD AHB Gas Antwort auf die Geschäftsdatenanfrage 19101 - GeLi Gas 17LMD AHB Ablehnung der Anfrage Werte 19102 - GeLi Gas 1920 - GE	Anfrage von Werten 17102	DERS AHB	ILHID AHB Gas	Manage von Werten	CELS AVIB	COLOR AND Antiregrey on Western 17/202 Geld Gas Sep. D 3.2 Nr. 2 Activator MS F	Common C	Comparison Com	Compage And Antrage von Wurten 1730 Get I Gis Co. 9.3.3 W	Composition Composition	Comparison Com	Company Comp



fd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Detteland	Doolst's	Drozoschoochusik	Drozossachritt av	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	7uordaus	Zuordnung zu	Emmeltant	Objekt	c .	n α ükanta	ADI Kornung
ld. Nr.	AHB	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	Reaktion	Prozessbeschreibu	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	einem	Erweitert	Objekteig enschaft	tron	Ubertra	API-Kennung
		API-Webservice (API)	IIIKatui	Prüfident	t l	Kapitei	Sequenzulagraniini	Sequenzdiagr				ellielli Objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun		te Str	gungsw eg	Fuk
				ifikator				amm						g		Spar		
																0,		
6	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007		KoV Leitfaden	Kap. 5.3				NB	LF	ZO-T14					X AS4	
					Marktprozesse													
					Bilanzkreismanage ment Gas													
7	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007			Kap. 5.3				NB	NB	ZO-T14					X AS4	
					Marktprozesse													
					Bilanzkreismanage ment Gas													
022	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008			Kap. 5.5.5				NB	NB	ZO-T14					X AS4	
					Marktprozesse													
					Bilanzkreismanage ment Gas													
	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113		Marktraumumstell					NB	MSB	ZO-T1					X AS4	
					ung												_	
	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					LF	NB	ZO-T1					X AS4	
					ung													
	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	
	LITHAD ALID Co.	Antwork out Aufrica	44442		ung					ND	MCD		7C T4				V 464	
	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44142		Marktraumumstell ung					NB	MSB		ZG-T1				X AS4	
61	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		Marktraumumstell	Teil II 2.2.3 10a			Nicht-bilanzierungsrelevante	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
					ung				Änderungsmeldung,									
									Stammdatenänderung über umzustellende Zählpunkte									
									umzustenenue zampunkte									
62	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom LF	44120		Marktraumumstell	Teil II 2.2.3 11a			Bilanzierungsrelevante Änderungsmeldung,	LF	NB	ZO-T1					X AS4	
					ung				"Änderung der									
									Bilanzkreiszuordnung zum									
									bilanziellen									
								I .	Umstellungstermin", zwecks Zuordnung zu									
									Bilanzkreisen/Subbilanzkonte									
									n "HGas"									
63	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	
64	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom LF	44120		Marktraumumstell	Teil II 2.2.3 14a				LF	NB	ZO-T1					X AS4	
					ung				Änderungsmeldung,									
									"Änderung der									
									Bilanzkreiszuordnung zum bilanziellen									
									Umstellungstermin", zwecks									
									Zuordnung zu									
									Bilanzkreisen/Subbilanzkonte n "HGas"									
65	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44121		Marktraumumstell	Teil II 2.2.3 14b				NB	LF		ZG-T1				X AS4	
					ung				Änderungsmeldung									
66	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112		Marktraumumstell	Teil II 2.2.3 5a			Initiale nichtbilanzierungsrelevante	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
					ung				Änderungsmeldung,									
									Stammdatenänderung über									
									umzustellende Zählpunkte									
67	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115		Marktraumumstell	Teil II 2.2.3 5b		+	Beantwortung der	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
					ung				Änderungsmeldung									
78	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301		Prozesse zum Informationsaustau	Kap. 2.3 Nr. 2			Anforderung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15				Х	MP	
		iviessweiteii			sch zwischen				AUU									
					Netzbetreiber und													
					Herkunftsnachweis													
					-register (HKN-R)													
					des Umweltbundesamt													
					s (UBA)													
				1											1			



																	Dat	enformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfiden 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			-	X	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				Х		MP	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas	
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	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	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung	Fußnote
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			EZ-01		х		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		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. 1			Beendigung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15				Х		MP		



																	٠.,	Datenfo	ormate 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	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	2	
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			Х		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	20-Т1				Х		MP	2	
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	2	
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			Х		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		



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	Ĕ š	, 👸 Übert	ra API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel		aus				einem Objekt	einem	е	enschaft	Stro	gungs	API-Kennung
		API-Webservice (API)		Prüfident				Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnun		rte S	eg	
				ifikator			•	amm						g		Spa		
	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch	MSBN	NB		ZG-T32				X AS4	
									MSBN oder MSBA							$\perp \perp$		
	UTILMD AHB Gas	Kündigung MSB	44039		WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 1			Kündigung	MSBN	MSBA	ZO-F1					X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Kündigung MSB	44041 44040		WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 3a				MSBA	MSBN MSBN		ZG-T1 ZG-T1				X AS4 X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Kündigung MSB	44040		WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 3b			Bestätigung der Kündigung	MSBA	INIZRIA	-	26-11				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Anmeldung MSB	44042		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 1			Anmeldung	MSBN	NB	ZO-F1					X AS4	
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21012		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 10			Bestätigung über Zuordnung	NB	MSBN	-	ZG-T45				X AS4	
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 11a			Information über Scheitern der Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11					X AS4	
	IFTSTA AHB	Informationsmeldung	21015		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 11b			Information über Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11					X AS4	
	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 AS4	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anmeldung MSB	44044		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3a			Ablehnung der Anmeldung	NB	MSBN		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anmeldung MSB	44043		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3b			Bestätigung der Anmeldung	NB	MSBN		ZG-T1				X AS4	
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21007		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 4			Information über	NB	MSBA	ZO-T11					X AS4	
		-				·			Anmeldebestätigung									
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21009		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 6a			des Gesamtvorgangs	MSBN	NB	ZO-T11					X AS4	
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 6b			Mitteilung über erfolgreichen Abschluss des	MSBN	NB	ZO-T11					X AS4	
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 7			Gesamtvorgangs Mitteilung über das	NB	MSBN	ZO-T11					X AS4	
					505				Scheitern des			20 121					,,,,,,	
									Gesamtvorgangs durch Fristablauf									
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011		WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 8			Bestätigung des Scheiterns der Zuordnung	NB	MSBN		ZG-T45				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Ende MSB	44051		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 1			Abmeldung	MSBA	NB	ZO-T1					X AS4	
	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 AS4	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Ende MSB	44053		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 3a			-	NB	MSBA		ZG-T1				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Ende MSB	44052		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 3b			Vorläufige Abmeldebestätigung	NB	MSBA		ZG-T1				X AS4	
	ORDERS AHB	Weiterverpflichtung	17002		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5a			Optional:	NB	MSB	ZO-T15					X AS4	
									Weiterverpflichtung des MSBA							1		
	ORDRSP AHB	Bestätigung Weiterverpflichtung	19003		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5b			im Fall von 5a:	MSB	NB		ZG-T14				X AS4	
									Fortführungsbestätigung des									
	ODDDCD AUS	Ablahaman	1000:		VACINA C	Kan B 4 3 5 5			MSBA	MCD	ND		76 744			\vdash	V 40:	
	ORDRSP AHB	Ablehnung Weiterverpflichtung	19004		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5b			Fortführungsbestätigung des MSBA	INIOR	NB		ZG-T14				X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Verpflichtungsanfrage / Aufforderung	44168		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 6			Optional: Aufforderung zur	NB	gMSB	ZO-T1					X AS4	
									Übernahme der einzelnen							ı I		
									Messlokation durch den							ı I		
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Verpflichtungsanfrage	44169	+	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 8			gMSB Im Fall von Schritt 6:	gMSB	NB	ZO-T1					X AS4	
	O HEIVID AND Gas	pestatigung verpriituligsdilliage	44103	-	WIN GOS	nap. D 4.3 NI. 0			Bestätigung der Übernahme	P1412D	IND	20-11	[1	[A A34	
									der einzelnen Messlokation							₁		
									durch den gMSB							₁		
	LITUAD AUS Corr	Ablahama Vere Gibber	44470		VACINA C	Kan B 4 3 A :			In Fall was Call 2015	-MACD	ND	70.74	1				V 400	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Verpflichtungsanfrage	44170		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 8			Im Fall von Schritt 6: Bestätigung der Übernahme	gMSB	NB	ZO-T1					X AS4	
									der einzelnen Messlokation							₁		
									durch den gMSB							i		
																$\perp \perp$		
	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21018		WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 9			Information über	NB	MSBA	ZO-T11					X AS4	
	ORDERS AHB	Anzeige Gerätewechselabsicht	17009		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 1			Neuzuordnung Anzeige	MSBN	MSBA	ZO-T15		-			X AS4	
			10015		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2a			Gerätewechselabsicht Ankündigung Eigenausbau	MSBA	MSBN		ZG-T14				X AS4	
	ORDRSP AHB	Bestätigung Gerätewechselabsicht	19015	1			1			I	1	I	1	1	1			1
						Kan B 5 1 3 Nr 2a			Ankündigung Figenaushau	MSBA	MSBN		7G-T14			L	X QCV	
1	ORDRSP AHB ORDRSP AHB	Bestätigung Gerätewechselabsicht Ablehnung Gerätewechselabsicht Bestätigung Gerätewechselabsicht	19015 19016 19015		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2a			Ankündigung Eigenausbau Mitteilung kein Eigenausbau	MSBA	MSBN MSBN		ZG-T14 ZG-T14				X 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	_ 0	Übertra / gungsw eg	API-Kennung
1044	ORDRSP AHB	Ablehnung Gerätewechselabsicht	19016		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2b			Mitteilung kein Eigenausbau	MSBA	MSBN		ZG-T14				X	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		-			X	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					X	AS4	
350	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			MSBN oder MSBA Übermittlung	MSBA	NB	ZO-T14					X	ΔSΔ	
	MSCSNS AND	dassesdianemer	13007		Will Gus	Nup. 5 3.1.3 Ni. 7			Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	Wise, C		20 114						.54	
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					X	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					X	AS4	
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	
1050	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 8			Übermittlung Endablesewerte durch	MSBN	NB		ZG-T32			-	X	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					X A	AS4	
357	QUOTES AHB	Angebot Geräteübernahme	15001		WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 2			Geräteübernahmeangebot	MSBA	MSBN		ZG-T16	-			X	AS4	
358	ORDERS AHB	Bestellung Geräteübernahmeangebot	17001	 	WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 3			Bestellung	MSBN	MSBA	-	ZG-T24				X A	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				X	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	
361	ORDERS AHB	Beauftragung Änderung Technik	17003		WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 1a			Stammdaten Beauftragung Änderung	LF	MSB	ZO-T15					X A		
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			0 0	NB MSB	MSB LF	ZO-T15 	 ZG-T14				X A		
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				X A	AS4	
366	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005		WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 4c			Auftragsbestätigung	MSB	NB		ZG-T14	-			Х	AS4	
367	IFTSTA AHB	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			Ŭ	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					X A	AS4	
372	INSRPT AHB	Störungsmeldung	23001		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 1				NB	MSB	ZO-T12					X A		
373	INSRPT AHB	Ablehnung	23003		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4a	1	1	Ablehnung der	MSB	LF	ZO-T12	I				X A	AS4	



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls au dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	us Prüfiden ifikator	t Reaktion auf Prüfident ifikator	Prozessbeschrei ng	bu Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert Obj e enso Zuordnun g	ekteig chaft	Sparte Strom Sparte Gas	Übertra gungsw eg
4	INSRPT AHB	Ablehnung	23003		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4a			Ablehnung der Störungsmeldung	MSB	NB	ZO-T12				Х	AS4
5	INSRPT AHB	Bestätigung	23004		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4b			Bestätigung der Störungsmeldung	MSB	LF	ZO-T12				Х	AS4
	INSRPT AHB	Bestätigung	23004		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4b				MSB	NB	ZO-T12				х	AS4
7	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23005		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 5				MSB	NB	ZO-T12				х	AS4
	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008	-	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 7			Mitteilung Ergebnis	MSB	LF	ZO-T12					AS4
	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008		WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 7			Mitteilung Ergebnis	MSB	NB	ZO-T12					AS4
	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23009	-	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 8				MSB	NB	ZO-T12				Х	AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 1a			Übermittlung Messwerte (wahre Werte, Ersatzwerte, vorläufige Werte - 1. Frist)	NB	LF	ZO-T14 und ZO-T21				х	AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 1b			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21				Х	AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2a			Übermittlung wahrer Messwerte	NB	LF	ZO-T14 und ZO-T21				Х	AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2b			Ü	NB	LF	ZO-T14 und ZO-T21					AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas) Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2c Kap. C 4.3.2.2 Nr. 1			Übermittlung Ersatzwerte abrechnungsrelevante	NB NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21 ZO-T14					AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.2.2 Nr. 2			Messwerte abrechnungsrelevante	NB	MSB	und ZO-T21 ZO-T14	-				AS4
	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 1			Messwerte Meldung einer Reklamation		NB	und ZO-T21	ZG-T41				AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr.			Zustimmung der	NB	LF	ZO-T14					AS4
						2a			Reklamation (korrigierte Messwerte)			und ZO-T21					
	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 2b			Ablehnung der Reklamation	NB	LF	-	ZG-T14			Х	AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 3	3		Übermittlung korrigierter Messwerte	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21					AS4
7	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1a			(Messstellenbetrieb)	MSBA	NB		ZG-T21				AS4
3	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	MSBN		ZG-T21				AS4
•	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	NB		ZG-T21				AS4
)	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1a			Rechnung (Messstellenbetrieb)	MSBA	NB		ZG-T12				AS4
)	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	MSBN		ZG-T12			Х	AS4
1	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	NB		ZG-T12			Х	AS4
2	REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3a			-	NB	MSBA		ZG-T31			Х	AS4
3	REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3a			Bestätigung der Rechnung	MSBN	MSBA		ZG-T31			_	AS4
	REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3b			Ablehnung der Rechnung	NB	MSBA	-	ZG-T31				AS4
	REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3b				MSBN	MSBA	-	ZG-T31			Х	AS4
	ORDERS AHB	Anfrage von Werten	17102		WiM Gas		UF GeLiGas_006 Geschäftsdatenanfrage von NB an MSB	1	Geschäftsdatenanfrage	NB	MSB	ZO-T15					AS4
	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Werte	19102		WiM Gas		UF GeLiGas_006 Geschäftsdatenanfrage von NB an MSB	2	Antwort	MSB	NB		ZG-T14				AS4
	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		WiM Gas		UF GeLiGas_006 Geschäftsdatenanfrage von NB an MSB	2	Antwort	MSB	NB		ZG-T42				AS4
	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		WiM Gas	W	UF GeLiGas_006 Geschäftsdatenanfrage von NB an MSB	2	Antwort	MSB	NB		70.705	EZ-02			AS4
	UTILMD AHB Gas	Anfrage nach Stornierung	44022		WiM Gas	Kap. A 8			-	Sender einer Stornierungsanfrage	Empfänger einer Stornierungsanfrage		ZG-T26			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	티글	<u>≅</u> Übertr	a API-Kennur
		dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem	e	enschaft	Stro	gungsv	
		API-Webservice (API)		Prüfident				Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnun		S Te	eg	
				ifikator				amm						g		Sparte Strom Sparte		
	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anfrage Stornierung	44023		WiM Gas	Kap. A 8				Empfänger einer	Sender einer		ZG-T1			7	X AS4	
	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anfrage Stornierung	44024		WiM Gas	Kap. A 8				Stornierungsanfrage Empfänger einer	Stornierungsanfrage Sender einer		ZG-T1)	X AS4	
										Stornierungsanfrage	Stornierungsanfrage		20-11					
)	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 1			Weitergabe Einzelanforderung	NB	MSB	ZO-T15				:	X AS4	
									(außerhalb der									
									Turnusablesung)									
0	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	 	GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 3			Ablehnung	NB	MSB	-	ZG-T14	-		,	X AS4	
0	IFTSTA AHB	Informationsmeldung	21028		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 5			Mitteilung über gescheiterte		NB	ZO-T11					X AS4	
		-							Auslesung									
)	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 7			Messwertübermittlung	MSB	NB			EZ-02			X AS4	
0	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		GeLi Gas	Kap. D 1.2.3 Nr. 9	Oh	1	Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB			EZ-02			X AS4	
)	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008		Marktkommunikati		Übermittlung von Werten	1	Werte (Lastgang)	NB	MGV	ZO-T14				'	X AS4	
					on mit der		(Lastgang) vom NB an den MGV											
					Sicherheitsplattfor m Gas													
)	UTILMD AHB Strom	Übermittlung der Profildefinitionen	55073		MaBiS		Übermittlung der Liste der	1	Übermittlung der Liste der	NB	MSB					х -	AS4	
_	3	oscimicang der i fomdenmidonen	33073				Profildefinitionen vom NB an	1	Profildefinitionen							^	,134	
							MSB											
10	MSCONS AHB	normiertes Profil	13010		MaBiS		Übermittlung von normierten	1	Übermittlung der	NB	MSB	ZO-T32				х -	AS4	
							Profilen vom NB an MSB		normierten Profile									
13	MSCONS AHB	Profilschar	13011		MaBiS		Übermittlung von normierten	1	Übermittlung der	NB	MSB	ZO-T33				Х -	AS4	
							Profilen vom NB an MSB		normierten Profile									
_								1.				 		1				
7	MSCONS AHB	TEP vergh. Werte Referenzmessung	13012		MaBiS		Übermittlung von normierten	1	Übermittlung der	NB	MSB	ZO-T32				х -	AS4	
							Profilen vom NB an MSB		normierten Profile									
١	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP	NB (verantwortlicher NB)	NR (henschharter NR)	+				х -	AS4	
0	O TILIVID AND SHUIT	AKUVICIUNG VOII ZF	33002	[-	נאומטוט		Zählpunkts für die Netzzeitreihe	1	für die NZR	(veralitwortlittler NB)	(שבוומנוושמונפו ואם)	1	[_	[]	^ -	A34	[
									. ar die HER			1						
0	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			Х -	AS4	
							Zählpunkts für die Netzzeitreihe			,	,	1	1 -					
_			<u></u>											<u></u>				
.0	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	4	Aktivierung eines MaBiS-ZP	NB (verantwortlicher NB)	BIKO					Χ -	AS4	
							Zählpunkts für die Netzzeitreihe	:	für die NZR									
0	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	5	Antwort	BIKO	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			Х -	AS4	
							Zählpunkts für die Netzzeitreihe											
.0	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	1	Deaktivierung eines MaBiS-	NB (verantwortlicher NB)	NP (honochbarter NP)	ZO-T1				х -	AS4	-
U	OTILIVID AND SCIOUT	Deaktivierding von ZF	33003		IVIADIS		Zählpunkts für die Netzzeitreihe	. 1	ZP für die NZR	IND (Verantworthicher IND)	IND (Deliacidantel IND)	20-11				^ -	A34	
							Zampunkts für die Netzzeitreine		ZF IUI UIE INZIX									
0	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	-	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			Х -	AS4	-
							Zählpunkts für die Netzzeitreihe			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							
														<u> </u>				
0	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	4	Deaktivierung eines MaBiS-	NB (verantwortlicher NB)	BIKO	ZO-T1				Х -	AS4	
							Zählpunkts für die Netzzeitreihe	: [ZP für die NZR									
_								1			<u> </u>	1	1	1				
80	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	5	Antwort	BIKO	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T1			х -	AS4	
							Zählpunkts für die Netzzeitreihe					1						
0	MSCONS AHB	Summanzaitraiha	13003	+	MaBiS		Abetimmung der Netzzeitreih-	1	Übermittlung NZR	NB (verantwortlicher NB)	NR (henschharter NR)	ZO-T14		1	_	Х -	AS4	
J	INIDCOIND AUD	Summenzeitreihe	13003		CIDDIA		Abstimmung der Netzzeitreihe		ODENNICUUNG NAK	(verantwortlicher NB)	IND (DelidClind((et INB)	20-114 und	[^ -	- A34	
												ZO-T21						
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21001		MaBiS		Abstimmung der Netzzeitreihe	2	Übermittlung Prüfmitteilung	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T11			Х -	AS4	
							0 : 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1						
)	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Netzzeitreihe	1	Übermittlung NZR	NB	ВІКО	ZO-T14				Х -	AS4	
												und						
												ZO-T21						
)	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung der Netzzeitreihe	2	Antwort	ВІКО	NB		ZG-T11			Х -	AS4	
			1					1			<u> </u>	1						
0	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus der	1	Übermittlung Datenstatus	BIKO	NB (verantwortlicher NB)		ZG-T11			х -	AS4	
	IETCTA AUD	Statusmoldung	21004	+	MaRic		Netzzeitreihe	2	der NZR	BIKO	ND (honochhorter ND)	1	7C T11				AC4	
0	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus der Netzzeitreihe	2	Übermittlung Datenstatus der NZR	DINU	NB (benachbarter NB)	_	ZG-T11			х -	AS4	
0	UTILMD AHB Strom	Übermittlung der Profildefinitionen	55073	+	MaBiS		Übermittlung der Liste der	1	Übermittlung der Liste der	NB	LF					х -	AS4	
-	O TIEND AND SHOTH	Socialitions del Frontaemilionem	33073		IVIGUIS		Profildefinitionen vom NB an LF		Profildefinitionen			1				^ -	7.34	
																	1	



																		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	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 ≘g	API-Kennung	Fußnote
6980	ORDERS AHB	Anforder. normierter Profile und Profilscharen	17201		MaBiS		Start eines Abonnements von normierten Profilen und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB an NB	1	Abonnieren von normierten Profilen bzw. Profilscharen	LF	NB	ZO-T16				х	/	AS4		П
7000	MSCONS AHB	normiertes Profil	13010		MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB	1	Übermittlung der abonnierten normierten Profile bzw. Profilscharen	NB	LF	ZO-T32				Х	/	AS4		
7010	MSCONS AHB	Profilschar	13011		MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB	1	Übermittlung der abonnierten normierten Profile bzw. Profilscharen	NB	LF	ZO-T33				Х	/	AS4		
7015	MSCONS AHB	TEP vergh. Werte Referenzmessung	13012		MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB	1	Übermittlung der abonnierten normierten Profile bzw. Profilscharen	NB	LF	ZO-T32				Х	/	AS4		
7017	ORDERS AHB	Reklamation Profile bzw. Profilscharen	17211		MABIS		Übermittlung von normierten Profilen und Profilscharen vom NB an LF bzw. ÜNB	2	Reklamation	LF	NB		ZG-T41			Х	/	AS4		
7040	ORDERS AHB	Anforder. normierter Profile und Profilscharen	17201	-	MaBiS		Beendigung eines Abonnements von normierten Profilen und Profilscharen vom LF bzw. ÜNB an NB	1	Beendigung eines Abonnements von normierten Profilen bzw. Profilscharen	LF	NB	ZO-T16				х	/	AS4		
7060	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom NB an LF		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die LF-SZR (Kategorie A)	NB	LF					Х	/	AS4		
7070	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom NB an LF	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die LF-SZR (Kategorie A)	NB	LF	ZO-T1				Х	/	AS4		
7080	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe vom NB an LF	1	Übermittlung LF-SZR (Kategorie A)	NB	LF	ZO-T14 und ZO-T21	-			Х	/	AS4		
7090	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21000		MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe vom NB an LF	2	Übermittlung Prüfmitteilung	LF	NB		ZG-T11			Х	/	AS4		
7100	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl. Abonnierung)	1	Anforderung der LF-CL	LF	NB		-	EZ-07	OE-06	Х	/	AS4		
7110	UTILMD AHB Strom	Lieferantenclearingliste	55065		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl. Abonnierung)	2	Übermittlung der LF-CL	NB	LF		ZG-T25			Х	/	AS4		
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	/	AS4		
7130	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Lieferantenclearingliste vom LF an NB	1	Beendigung Abonnement	LF	NB			EZ-09	OE-06	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	/	AS4		
7150	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF		Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die LF-SZR (Kategorie B)	ÜNB	LF	ZO-T1				Х	/	AS4		
7160 7170	MSCONS AHB	Summenzeitreihe Statusmeldung	13003		MaBiS MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF Übermittlung der	1	Übermittlung LF-SZR (Kategorie B) Übermittlung Prüfmitteilung	ÜNB	LF ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21	 ZG-T11			X	/			
/1/0	ILIDIA AUR	statusmeiuung	21000		CIGDIV		Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF		obermittiung Pruimittellung	L	UND		20-111			٨	/	134		



																		Datenf	ormate Strom & Gas
fd. 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	enschaft	Sparte Strom	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung
180	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnierung)	1	Anforderung der LF-CL	LF	ÜNB		-	EZ-07	OE-06	Х		AS4	
190	UTILMD AHB Strom	Lieferantenclearingliste	55065		MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnierung)	2	Übermittlung der LF-CL	ÜNB	LF		ZG-T25			х		AS4	
200	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			х		AS4	
210	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Lieferantenclearingliste vom LF an ÜNB	1	Beendigung Abonnement	LF	ÜNB			EZ-09	OE-06	х		AS4	
220	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	BIKO					х		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		AS4	
250	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB	4	Weiterleitung des aktivierten MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ВІКО	NB					х		AS4	
270	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	BIKO	ZO-T1				х		AS4	
280	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T1			х		AS4	
300	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an BIKO und NB	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ВІКО	NB	ZO-T1				х		AS4	
320	ORDERS AHB	Anforderung Bilanzierungsgebietsclearingliste	17206		MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnierung)	1	Anforderung der BG-CL	NB	ÜNB		-	EZ-07	OE-07	Х		AS4	
330	UTILMD AHB Strom	Bilanzierungsgebietsclearingliste	55195		MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnierung)	2	Übermittlung der BG-CL	ÜNB	NB		ZG-T25			Х		AS4	
	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	
	ORDERS AHB	Anforderung Bilanzierungsgebietsclearingliste	17206		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Bilanzierungsgebietsclearingliste vom NB an ÜNB		Beendigung Abonnement	NB	ÜNB		-	EZ-09	OE-07	Х			
360	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB		Übermittlung BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	ВІКО	ZO-T14 und ZO-T21				Х		AS4	
370	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB		Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х		AS4	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Driifidant	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Frugitart	Objekteig	E 0	2 Üborter	ADI-Kannung
ı. ıvr.	АНВ	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	Keaktion	Prozessbeschreibu	Kapitel Kapitel	Sequenzdiagramm		Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem	Erweitert	enschaft	ir o	Ubertra	API-Kennung
		API-Webservice (API)	ilikator	Prüfident	ng	Kapitei	Sequenzaiagramm	aus Sequenzdiagr				einem Objekt	Geschäftsvorfall	e Zuordnun	enschaft	e St Sp.	gungsw	API-Kennung
		Ari-Webservice (Ari)		ifikator				amm					Geschartsvorian	g		art	eg	
														8		S		
	MCCONC ALIP	S	12002		14 - D'C		UE MA DIS OOS Üb aaaitul aa daa	2	We'll de'll as DC 67D	BIKO	NB	70.714				V	151	
	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeit		Weiterleitung BG-SZR (Kategorie B)	BIKO	NB	ZO-T14 und	-			X -	- AS4	
							reihe vom ÜNB		(Kategorie b)			ZO-T21						
	<u> </u>									1								
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	1	Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)	NB	BIKO		ZG-T11			X -	- AS4	
							Bilanzierungsgebietssummenzeit		(Kategorie b)									
							reihe an ÜNB											
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	2	Abweisung der	ВІКО	NB		ZG-T11			Х -	- AS4	
							Bilanzierungsgebietssummenzeit		Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)									
							reihe an ÜNB		(Kategorie b)									
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	3	Weiterleitung Prüfmitteilung	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х -	- AS4	
							die		BG-SZR (Kategorie B)									
							Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe an ÜNB											
1	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für	1	Datenstatus	BIKO	NB		ZG-T11			Х -	- AS4	
		,					die				\(\frac{1}{2}\)					''	1.54	
							Bilanzierungsgebietssummenzeit											
							reihe vom BIKO an ÜNB und NB											
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	 	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für	2	Datenstatus	BIKO	ÜNB		ZG-T11		-	Х -	- AS4	
•	II ISIA AIID	Statusineluulig	21003	-	נומטוט		die	-	Datenstatus	BINO	OND		20-111	_	[^ -	A34	
							Bilanzierungsgebietssummenzeit											
							reihe vom BIKO an ÜNB und NB											
)	UTILMD AHB Strom	Aktivierung der	55071	+	MaBiS	+	Aktivierung einer	1	Aktivierung der Zu-	BKV	NB			<u> </u>		Х -	- AS4	
•	O HEIVID AND SHOIL	Zuordnungsermächtigung	330/1	-	נומטוט		Zuordnungsermächtigung des		ordnungsermächtigung	BVA	ND		[1	[^ -	A34	ļ
							BKV beim NB		3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3									
)	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung der	55072		MaBiS		Deaktivierung einer	1	Deaktivierung der	BKV	NB			-		Х -	- AS4	
		Zuordnungsermächtigung					Zuordnungsermächtigung des BKV beim NB		Zuordnungsermächtigung									
)	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP	NR	BIKO					х -	- AS4	
	OTILIVID ALIB SCIOLLI	Activicioning von 21	33002		IVIGDIS		Zählpunkts für die	1	für die BK-SZR (Kategorie A)	IND	DINO					^	7.54	
							Bilanzkreissummenzeitreihe											
							vom NB an BIKO und BKV											
)	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die	2	Antwort	ВІКО	NB		ZG-T1			X -	- AS4	
							Bilanzkreissummenzeitreihe											
							vom NB an BIKO und BKV											
0	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-	4	Weiterleitung des aktivierten	ВІКО	BKV					Х -	- AS4	
							Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe		MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie A)									
							vom NB an BIKO und BKV		(Kategorie A)									
)	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-	1	Deaktivierung eines MaBiS-	NB	ВІКО	ZO-T1				Х -	- AS4	
							Zählpunkts für die		ZP für die BK-SZR (Kategorie									
							Bilanzkreissummenzeitreihe		A)									
)	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		vom NB an BIKO und BKV Deaktivierung eines MaBiS-	2	Antwort	BIKO	NB		ZG-T1	-		Х -	- AS4	
-							Zählpunkts für die				\(\frac{1}{2}\)					''	1.54	
							Bilanzkreissummenzeitreihe											
	LITHAD AUD CO	Deel this is a second of the s	FFOCO		Ma-DiC	-	vom NB an BIKO und BKV	4	Material	RIVO	DIO/	70.74					461	
)	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP	ВІКО	BKV	ZO-T1				X -	- AS4	
							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									
							ZWISCHEH IND UHU DAV											
)	UTILMD AHB Strom	Bilanzkreiszuordnungsliste	55067		MaBiS	1	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				Х -	- AS4	
,	ONDERS AFID	Alliorder - Bilditzki eiszdofullufigslis(6	1/203	-	נומטוט		für Bilanzkreiszuordnungsliste		beenuigung Abonnement	DAV	NO	20-120	1	_	[^ -	A34	
							vom BKV an NB											
						1				1								
	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der	1	Übermittlung BK-SZR	NB	BIKO	ZO-T14				Х -	AS4	
)						1	Bilanzkreissummenzeitreihe	1	(Kategorie A)			und		1				



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifidan	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozesschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert Obj	kteig	E a s	Übertr	API-Kennung
u. IVI.	And	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfiden ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm		Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e ens	haft	Sparte Stron Sparte	gungsw	API-Kennung
30	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	2	Antwort	ВІКО	NB		ZG-T11)	(AS4	
10	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	3	Weiterleitung BK-SZR (Kategorie A)	ВІКО	BKV	ZO-T14 und ZO-T21)		AS4	
0	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und NB	1	Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie A)	BKV	ВІКО		ZG-T11)		AS4	
0	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und NB	2	Abweisung der Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie A)	ВІКО	ВКУ		ZG-T11)		AS4	
0	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und NB	3	Weiterleitung Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie A)	ВІКО	NB		ZG-T11)		AS4	
0	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an NB und BKV	1	Datenstatus	ВІКО	BKV		ZG-T11		,	·	AS4	-
0	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an NB und BKV	2	Datenstatus	ВІКО	NB		ZG-T11		2		AS4	
0	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie B)	ÜNB	ВІКО				2		AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T1		,		AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	4	Weiterleitung des aktivierten MaBiS-ZP für BK-SZR (Kategorie B)	ВІКО	BKV						AS4	
0	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für BK-SZR (Kategorie B)	ÜNB	ВІКО	ZO-T1)		AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T1)		AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP für BK-SZR (Kategorie B)	ВІКО	BKV	ZO-T1			,		AS4	
)	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203		MaBiS		Anforderung und Übermittlung Bilanzkreiszuordnungsliste zwischen ÜNB und BKV	1	Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste	BKV	ÜNB	ZO-T26			,	(AS4	-
)	UTILMD AHB Strom	Bilanzkreiszuordnungsliste	55067		MaBiS		Anforderung und Übermittlung Bilanzkreiszuordnungsliste zwischen ÜNB und BKV	2	Bilanzkreiszuordnungsliste	ÜNB	BKV	ZO-T1			,		AS4	
0	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Bilanzkreiszuordnungsliste vom BKV an ÜNB	1	Beendigung Abonnement	BKV	ÜNB	ZO-T26			,		AS4	
0	ORDERS AHB	Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ	17207		MaBiS		Abbestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone	1	Abbestellung der Aggregationsebene RZ	ВКУ	ÜNB	ZO-T27			,	(AS4	



																	٠.,	Datenf	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	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung
7850	ORDRSP AHB	Ablehnung Ab-/Bestellung der	19204		MaBiS		Abbestellung der	2	Antwort	ÜNB	BKV		ZG-T14			X		AS4	
		Aggregationsebene					Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone												
7880	ORDERS AHB	Ab-/Bestellung BK-SZR auf Aggregationsebene RZ	17207		MaBiS		Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf die Ebene der Regelzone	1	Bestellung der Aggregationsebene RZ	BKV	ÜNB	ZO-T27				Х		AS4	
7890	ORDRSP AHB	Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene	19204		MaBiS		Bestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf die Ebene der Regelzone	2	Antwort	ÜNB	BKV	-	ZG-T14			х		AS4	
7920	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	1	Übermittlung BK-SZR (Kategorie B)	ÜNB	ВІКО	ZO-T14 und ZO-T21				Х		AS4	
7930	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	2	Antwort	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х		AS4	
7940	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	3	Weiterleitung BK-SZR (Kategorie B)	ВІКО	BKV	ZO-T14 und ZO-T21				Х		AS4	
7950	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und ÜNB	1	Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie B)	BKV	BIKO		ZG-T11			х		AS4	-
7960	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und ÜNB	2	Abweisung der Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie B)	ВІКО	BKV		ZG-T11			Х		AS4	
7970	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und ÜNB	3	Weiterleitung Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie B)	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			Х		AS4	
7980	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB und BKV	1	Datenstatus	ВІКО	BKV		ZG-T11			х		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		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		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		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		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		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		AS4	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus		Reaktion			Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	om te	g Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	_	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	enschaft	Sparte Stro	gungsw eg	
)	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	AS4	
)	UTILMD AHB Strom	DZÜ-Liste	55223		MaBiS		Austausch der Deltazeitreihenübertrag-Liste von ÜNB an NB	1	Übermittlung der DZÜ-Liste	ÜNB	NB	ZO-T1				Х	AS4	
)	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung des Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB	1	Übermittlung DZÜ	ÜNB	ВІКО	ZO-T14 und ZO-T21				Х	AS4	
)	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung des Deltazeitreihenübertrags vom	2	Antwort	BIKO	ÜNB		ZG-T11			Х	AS4	
0	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		ÜNB an BIKO und NB Übermittlung des Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB	3	Weiterleitung DZÜ	BIKO	NB	ZO-T14 und ZO-T21				Х	AS4	
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	1	Prüfmitteilung DZÜ	NB	ВІКО		ZG-T11			Х	AS4	
0	UTILMD AHB Strom	Antwort auf DZÜ-Liste	55224		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	2	Korrektur DZÜ-Liste	NB	ÜNB		ZG-T1			Х	AS4	
)	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	AS4	
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	4	Weiterleitung Prüfmitteilung DZÜ	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			х	AS4	
)	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus des Deltazeitreihenübertrags vom BIKO an ÜNB und NB	1	Datenstatus	ВІКО	NB		ZG-T11			Х	AS4	
1	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus des Deltazeitreihenübertrags vom BIKO an ÜNB und NB	2	Datenstatus	ВІКО	ÜNB		ZG-T11			х	AS4	
)	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	AS4	
)	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 Abrechnungssummenzeitreil		BKV					Х	AS4	
)	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	AS4	
)	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	AS4	
	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an BKV	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die Abrechnungssummenzeitreih		ВКV	ZO-T1				х	AS4	
l	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	AS4	
)	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	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	enschaft	Sparte Strom		Übertra gungsw eg	API-Kennung
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		AS4	
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		AS4	
8410	ORDERS AHB	Anforder. Clearingliste BAS	17204		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo zwischen BKV und BIKO	1	Anforderung Clearingliste BAS	ВКУ	ВІКО			EZ-08	OE-08	х		AS4	
8430	UTILMD AHB Strom	Clearingliste BAS	55070		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo zwischen BKV und BIKO		Übermittlung Clearingliste BAS	ВІКО	ВКУ		ZG-T25			Х	-	AS4	
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			EZ-08	OE-09	Х		AS4	
8460					MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und NB		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		Übermittlung Clearingliste NB-DZR	ВІКО	NB		ZG-T25			Х		AS4	
8490	ORDERS AHB	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	17208		MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber- Deltazeitreihe zwischen BIKO und ÜNB		Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	ÜNB	ВІКО			EZ-08	OE-10	Х		AS4	
8510	UTILMD AHB Strom	Clearingliste DZR	55069	-	MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber- Deltazeitreihe zwischen BIKO und ÜNB		Übermittlung Clearingliste ÜNB-DZR	ВІКО	ÜNB		ZG-T25			Х		AS4	
8530	PRICAT AHB	Übermittlung Ausgleichsenergiepreis	27001		MaBiS		Übermittlung	1	Ausgleichsenergiepreis	BIKO	BKV					Х		AS4	
8540	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Ausgleichsenergiepreis Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an NB		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie C)	ÜNB	NB					Х		AS4	
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)		NB	ZO-T1				Х			
8560	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003		MaBiS		Übermittlung der täglichen Bilanzierungsgebietssummenzeit reihe vom ÜNB an NB		, ,	ÜNB	NB	ZO-T14 und ZO-T21				Х			
	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BKV		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie C)		BKV	-				Х			
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)	ÜNB	BKV	ZO-T1				Х		AS4	



																	(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	enschaft	_	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung	Fußnote
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		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		AS4		
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		AS4		
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		AS4		
8790	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Werteübermittlung Gas an NB	1	Werte Messlokation	NBA	NBN			EZ-02			Х	AS4		
8800	INVOIC AHB	Kapazitätsrechnung	31010		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	1a	Kapazitätsrechnung	NB	KN		ZG-T48				х	AS4		
8830	REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	3a	Zahlungsavise	KN	NB	-	ZG-T31				Х	AS4		
8840	REMADV AHB	Abweisung	33002	-	Prozessbeschreibu ng zur Kapazitätsabrechnu ng an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	3b	Zahlungsablehnung	KN	NB		ZG-T31				Х	AS4		
8890	INVOIC 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.		TK (KN)		ZG-T21				х	AS4		
8910	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		



fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifidant	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozesschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Ohjektoja	٤	u S libertre	API-Kennung
a. Nr.	And	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator		Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm	AKUON	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	е	enschaft	Sparte Stron		Ari-keillung
15	REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozessbeschreibu		Kapazitätsabrechnung an	٩	Zahlungsavise	KN	NB	-	ZG-T31				X AS4	
13	KEWADY AND	Abweisung	33002		ng zur		Ausspeisepunkten zu		Zaniungsavise	KIN	IND		20-131				X A34	
					Kapazitätsabrechnu		Letztverbrauchern											
					ng an Ausspeisepunkten													
					zu													
					Letztverbrauchern													
20	UTILMD AHB Gas	Abmeldung NN vom NB	44007		GeLi Gas		UF GPKE_GeLiGas_004	1	Abmeldung	NB	LF	ZO-T1					X AS4	
							Lieferende von NB an LF			I E	1							
30	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				X AS4	
40	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Abmeldung vom NB	44009		GeLi Gas		UF GPKE_GeLiGas_004	2	Antwort auf Abmeldung	LF	NB		ZG-T1				X AS4	
60	MSCONS AHB	Übermittlung von meteorologischen	13021		Kommunikationspr		Lieferende von NB an LF Übermittlung von	1	Meteorologische Daten	BTR	NB (ANB)	ZO-T14				Х	RD	
00	IVISCONS AND	Daten	13021	-	ozesse Redispatch		meteorologischen Daten (Ex-	1	Weteorologische Daten	BIK	IND (AIND)	20-114				^	ND	
							post-Daten) vom BTR an ANB											
270	MSCONS AHB	Übermittlung von meteorologischen Daten	13021		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Weiterleitung von meteorologischen Daten (Ex-	1	Weiterleitung meteorologische Daten	NB (ANB)	NB (anf. NB)	ZO-T14		-		Х	RD	
		batch			ozesse nedispateri		post-Daten) vom ANB an den		meteorologische baten									
200	MACCONIC ALID	Podienotch 2.0 Sizzak attach	12022		Kommunitari		anfNB	. 1	Ermittolto Assefulle de de	ND	DTD	70.74		-			DD.	
280	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten		Ermittelte Ausfallarbeit	NB	BTR	ZO-T14				Х	RD	
							Ausfallarbeit – Prognosemodell											
290	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	. 2	Bestätigung Ausfallarbeit	BTR	NB		ZG-T33			х	RD	
190	IFISTA AND	Ansicht BTK	21036	-	ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten	2	bestatigung Austaliai beit	BIK	IND		20-133			^	KD	
							Ausfallarbeit – Prognosemodell											
00	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	. 3	Ablehnung und Übermittlung	BTR	NB		ZG-T33			х	RD	
.00	11317771112	Austria Bitt	21050		ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten		Gegenvorschlag	J. I.			20 133			^	IND	
							Ausfallarbeit – Prognosemodell											
805	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe	13022		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	. 3	Ablehnung und Übermittlung	BTR	NB		ZG-T42			Х	RD	
		Ausfallarbeit			ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten		Gegenvorschlag									
							Ausfallarbeit – Prognosemodell											
310	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	4	Übernahme Gegenvorschlag	NB	BTR		ZG-T33			Х	RD	
					ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten											
							Ausfallarbeit – Prognosemodell											
320	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	5	Ablehnung Gegenvorschlag	NB	BTR		ZG-T33			Х	RD	
					ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell											
							Austaliai beit – Frogrioseiliodeli											
330	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe	13022		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	1		BTR	NB	ZO-T14				х	RD	
		Ausfallarbeit			ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell		Fahrplananteil je TR									
340	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der	2	NB bestätigt Ausfallarbeit und Fahrplananteile	NB	BTR		ZG-T33			Х	RD	
					ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell		des BTR									
										l								
350	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten	3	NB lehnt mit Begründung ab und übermittelt	NB	BTR		ZG-T33			Х	RD	
					- Least Newspateri		Ausfallarbeit – Planwertmodell		Gegenvorschlag									
E E	MSCONS ALIB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe	13022		Kommunikati		Ermittlung and Abetiment de	. 2	NP lohat mit Poggindung	NB	BTR		ZG-T42			х	RD	
355	MSCONS AHB	Ausfallarbeit	13022		Kommunikationspr ozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten	٥	NB lehnt mit Begründung ab und übermittelt	OND	חומן	-	20-142			^	KD	
							Ausfallarbeit – Planwertmodell		Gegenvorschlag									
160	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	. 4	Übernahme Gegenvorschlag	BTR	NB		ZG-T33			х	RD	
	131777710	, and the second	21030		ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten		o zemannie Gegenvorschiag				25 .33			^	110	
							Ausfallarbeit – Planwertmodell											
70	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	. 5	Ablehnung Gegenvorschlag	BTR	NB		ZG-T33			х	RD	
					ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten	Ī	January Constitute							.	5	
							Ausfallarbeit – Planwertmodell											
80	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037		Kommunikationspr		Ermittlung und Abstimmung der	6	Ablehnung inkl.	NB	BTR		ZG-T33			Х	RD	
100	1	· -		1	-		1	1	-	I			1	1	1	.	[
860					ozesse Redispatch		abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell		Korrekturanforderung							l		



																		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	e	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Ubertra gungsw eg	API-Kennung
9390	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-T42			х	RD	
9520	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	55197		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS- Zählpunkts für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)	1		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	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssum	NB (ANB)	LF					х	AS4	
9570	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP LF-AASZR	55200		MaBiS		nzeitreihe Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssumme nzeitreihe	1	menzeitreihe Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssum menzeitreihe	NB (ANB)	LF	ZO-T1				Х	AS4	
9580	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Ausfallarbeitssummenzeitreihe	13023		MaBiS		Übermittlung der Lieferantenausfallarbeitssumme nzeitreihe	1		NB (ANB)	LF	ZO-T14				х	AS4	
9590	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21000		MaBiS		Übermittlung der Lieferantenausfallarbeitssumme nzeitreihe	2	Prüfmitteilung	LF	NB (ANB)		ZG-T11	,		х	AS4	
9600	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)			EZ-07	OE-11	х	AS4	
9610	UTILMD AHB Strom	LF-AACL	55201		MaBiS		Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearing liste	1	LF-AACL	NB	LF		ZG-T25			х	AS4	
9620	UTILMD AHB Strom	Korrekturliste LF-AACL	55202	-	MaBiS		Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearing liste		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			Х	AS4	
9630	ORDERS AHB	Anforderung Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	17210		MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Lieferantenausfallarbeitsclearing		Beendigung des Abonnements	LF	NB (ANB)		dann ZG-T36	EZ-09	OE-11	Х	AS4	
9640	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	55203		MaBiS		liste Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)		Aktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO					Х	AS4	
9650	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Aktivierung ZP	55204		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)		Antwort	віко	NB (ANB)		ZG-T1			Х	AS4	
9670	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Aktivierung ZP	55205		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)		Weiterleitung der Aktivierung	віко	BKV (des LF)					х	AS4	
9690	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)		Deaktivierung eines MABIS- ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	ZO-T1				х	AS4	



d Ne	AUD	Possbroibung des Anusenden esfelle	Dettera	Poolsto.	Drozocahoachuatt	Drozocechuitt -	Paraichnung aus	Drozeceskuitt	Aktion	Vommunikation	Vommuniketien en	71104441155	Zuordana	Emanitari	Objekt		n v	Üborter	ADI Vennus
d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT)	Prüfident	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus Kapitel		Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig enschaft				API-Kennung
		API-Webservice (API)	inkator	Prüfident	ng H	Kapitei	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun		e Str	Sp	gungsw	
		Ari-Webservice (Ari)		ifikator	•			amm					Geschartsvorian	g		art		eg	
				IIII										Ь		Ş			
700	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Deaktivierung ZP	55207		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP	2	Antwort	BIKO	NB (ANB)		ZG-T1			X		Δ\$4	
700	OTILIND AND SHOIL	Antwort dur Beaktivierung Zi	33207		Widdis		für die monatliche		Allewore	ыко	(AND)		20 11					A34	
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre												
							ihe (AAÜZ) zwischen NB und												
720	LITUAD ALID CL	Marked Street Pool Miles and 70	55200		14 D'C		BKV (des LF)		Mr. 9 - d. 9 d	DIVO	DIO (/ de a LE)	70.74				\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		101	
720	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Deaktivierung ZP	55208		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche	4	Weiterleitung der Deaktivierung	BIKO	BKV (des LF)	ZO-T1		-		X		A54	
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre		Deaktivierung										
							ihe (AAÜZ) zwischen NB und												
							BKV (des LF)												
740	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Übermittlung der monatlichen	1	Monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	ZO-T14				X		AS4	
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)												
							ille (AAUZ)												
750	IFTSTA AHB	Abweisung	21002		MaBiS		Übermittlung der monatlichen	2	Antwort	ВІКО	NB		ZG-T11			Х		AS4	
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre												
							ihe (AAÜZ)												
760	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Übermittlung der monatlichen	3	Weiterleitung der	BIKO	BKV (LF)	ZO-T14				Х		Δ\$4	
, 00	WISCONS ALID	Australia pertsuper furil drigszetti enie	13020		Madia		Ausfallarbeitsüberführungszeitre		monatlichen AAÜZ	J.NO	DIV (LI)	20 114				^	-	, 1,5-7	
							ihe (AAÜZ)												
			1						<u> </u>	<u> </u>						\sqcup			
770	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	1		BKV (des LF)	ВІКО		ZG-T11			X		AS4	
							die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre		AAÜZ										
							ihe (AAÜZ)												
780	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	Ī	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für	2	Abweisung der	ВІКО	BKV (des LF)		ZG-T11			Х		AS4	
							die monatliche		Prüfmitteilung monatliche										
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre		AAÜZ										
790	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	+	MaBiS		ihe (AAÜZ) Übermittlung Prüfmitteilung für	2	Weiterleitung der	BIKO	NB (ANB)		ZG-T11			Х		۸۶۸	
730	II ISTA ALID	Statusmeldung	21003	Ī	IVIADIS		die monatliche	3	Prüfmitteilung monatliche	DIKO	IND (AIND)		20-111			^	_	A34	
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre		AAÜZ										
							ihe (AAÜZ)												
800	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für	1	Datenstatus für die	BIKO	BKV (des LF)		ZG-T11			X		AS4	
							die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre		monatliche AAÜZ										
							ihe (AAÜZ)												
810	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für	2	Datenstatus für die	BIKO	NB (ANB)	-	ZG-T11			Х		AS4	
							die monatliche		monatliche AAÜZ										
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ)												
830	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe	13022		MaBiS		Übermittlung der monatlichen	1	Monatliche	NB (ANB)	NB (anfNB)	ZO-T14				Х		AS4	
		Ausfallarbeit	10022				Ausfallarbeitszeitreihe je	_	Ausfallarbeitszeitreihe je	(*)	(415)	20 .2.				^			
							Marktlokation		Marktlokation										
840	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	55209		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche	1	Aktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO					X		AS4	
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre		Tui die monatiiche AAOZ										
							ihe (AAÜZ) zwischen NB und												
							BKV (anfNB)												
850	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Aktiveirung ZP	55210		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für	2	Antwort	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T1			X		AS4	
							die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre												
							ihe (AAÜZ) zwischen NB und												
							BKV (anfNB)												
870	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Aktivierung ZP	55211		MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für	4	Weiterleitung der Aktivierung	BIKO	BKV (des anfNB)					X		AS4	
							die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre												
							ihe (AAÜZ) zwischen NB und												
							BKV (anfNB)												
890	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	55212		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP	1	Deaktivierung eines MABIS-	NB (ANB)	ВІКО	ZO-T1				X		AS4	
							für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre		ZP für die monatliche AAÜZ										
							ihe (AAÜZ) zwischen NB und												
							BKV (anfNB)												
900	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Deaktivierung ZP	55213		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP	2	Antwort	BIKO	NB (ANB)		ZG-T1			Х		AS4	
							für die monatliche												
							Ausfallarbeitsüberführungszeitre									1			
							ihe (AAÜZ) zwischen NB und	1							1		1		



																			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	Objekteig enschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertra gungsw ≘g	API-Kennung
9920	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Deaktivierung ZP	55214		MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	I	Weiterleitung der Deaktivierung	ВІКО	BKV (des anfNB)	ZO-T1				х	<i>J</i>	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)	1	Antwort	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х	4	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	4	AS4	
9970	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen den BKV (anfNB) und NB		Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	BKV (des anfNB)	BIKO		ZG-T11			х	4	AS4	
9980	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen den BKV (anfNB) und NB		Abweisung der Prüfmitteilung AAÜZ	ВІКО	BKV (des anfNB)		ZG-T11			х	4	AS4	
9990	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe zwischen den BKV (anfNB) und NB		Weiterleitung der Prüfmitteilung AAÜZ	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х	4	AS4	
10000	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	1	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	ВІКО	BKV (des anfNB)		ZG-T11			х	4	AS4	
10010	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003		MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitre ihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)		Datenstatus für die monatliche AAÜZ	ВІКО	NB (ANB)		ZG-T11			Х	4	AS4	
10030	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB		Überführungszeitreihe der Ausfallarbeit	ÜNB	ВІКО	ZO-T14				Х	4	AS4	
10040	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020		MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB		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		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		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				X	<i>I</i>	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	<i>I</i>	AS4	-



																	٠.,	Datent	formate 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
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	
12090	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	
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 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 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 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 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	
12120	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	



																		Datenfo	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus		1	Prozessbeschreibu		_	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert		mo.	rte Gas	Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun	enschaft	돐	Spa	gungsw	
		API-Webservice (API)		ifikator				Sequenzdiagr amm					Geschaftsvorfall	g		oarte		eg	
																S			
.2125	REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur		Mehr-	3	Antwort	LF	NB		ZG-T31				Х	AS4	
		Sestatigang	55552		Ermittlung und		/Mindermengenabrechnung						20.01				^		
					Abrechnung von		zwischen NB und LF												
					Mehr- /Mindermengen														
					Strom und Gas														
12130	REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur		Mehr-	3	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х		AS4	
					Ermittlung und Abrechnung von		/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF												
					Mehr-		ZWISCHEIT ND UNG LI												
					/Mindermengen														
12135	REMADV AHB	Abweisung	33002	-	Strom und Gas Prozesse zur		Mehr-	3	Antwort	LF	NB		ZG-T31				Х	ΔςΛ	_
12133	ILLIVIAD V AITO	Abweisung	33002		Ermittlung und		/Mindermengenabrechnung		Antwort		No		20 131				^	A34	
					Abrechnung von		zwischen NB und LF												
					Mehr- /Mindermengen														
					Strom und Gas														
12140	REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur		Mehr-	5	Zahlungsavis	LF	NB		ZG-T31			Х		AS4	
					Ermittlung und Abrechnung von		/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF												
					Mehr-		EWISCHEIT NO UNG EI												
					/Mindermengen														
12145	REMADV AHB	Bestätigung	33001	-	Strom und Gas Prozesse zur		Mehr-	5	Zahlungsavis	LF	NB		ZG-T31				Х	ΔςΛ	
12143	KEWADY AND	bestutigung	33001		Ermittlung und		/Mindermengenabrechnung		Zamangsavis		No		20 131				^	A34	
					Abrechnung von		zwischen NB und LF												
					Mehr- /Mindermengen														
					Strom und Gas														
12150	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		Prozesse zur		Mehr-	6	Storno	NB	LF	-	ZG-T21			Х		AS4	
					Ermittlung und Abrechnung von		/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF												
					Mehr-		ZWISCHEN ND UNG EI												
					/Mindermengen														
12152	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		Strom und Gas Prozesse zur		Mehr-	6	Storno	NB	LF		ZG-T21				Х	AS4	
		Stormore Sumaring	3200.		Ermittlung und		/Mindermengenabrechnung						20.22						
					Abrechnung von		zwischen NB und LF												
					Mehr- /Mindermengen														
					Strom und Gas														
12155	REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur		Mehr-	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х		AS4	
					Ermittlung und Abrechnung von		/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF												
					Mehr-														
					/Mindermengen Strom und Gas														
12157	REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur		Mehr-	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31				Х	AS4	
					Ermittlung und		/Mindermengenabrechnung												
					Abrechnung von Mehr-		zwischen NB und LF												
					/Mindermengen														
					Strom und Gas						1								
12160	REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur Ermittlung und		Mehr- /Mindermengenabrechnung	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х		AS4	
					Abrechnung von		zwischen NB und LF												
					Mehr-														
					/Mindermengen Strom und Gas														
12165	REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur		Mehr-	7	Antwort	LF	NB		ZG-T31				Х	AS4	-
					Ermittlung und		/Mindermengenabrechnung						1						
					Abrechnung von Mehr-		zwischen NB und LF						1						
					/Mindermengen								1						
2170	CCONOT aver Überendung	Mohr /Mindomana and 11 and 15	70005		Strom und Gas	-	Mohr	1	Aggregiest - Make /	ND	MCV	70 T10	1	1			V	A.C.4	
.2170	SSQNOT zur Übermittlung von Mehr-/Mindermengen	Mehr-/Mindermengenmeldung SLP	70095	-	Prozesse zur Ermittlung und		Mehr- /Mindermengenabrechnung		Aggregierte Mehr-/ Mindermengenmeldung	NB	MGV	ZO-T19	<u> </u> -				Х	M34	
	,				Abrechnung von		zwischen NB und MGV		3				1						
					Mehr-								1						
					/Mindermengen Strom und Gas								1						
	•	•	•			•	•	•		•	•	'	-	-1			I		



£4 51	AUD	Deceloration of the control of the	Date 4	Destat	December 1	Business and the	Bandahaan	Duna variable	Alatan	Manager 11 - 11 -	Manager 21 and	7	7	For all a	Okiete		a) (A)	Über	ADI Kari
fd. 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		Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	Objekteig enschaft	E		Ubertra gungsw eg	API-Kennung
2180	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					Х	AS4	
2190	INVOIC AHB	Aggreg. MMM-Rechnung	31007		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	2	Aggregierte Mehr-/ Mindermengenrechnung	NB	MGV	ZO-T23					Х	AS4	
2200	INVOIC AHB	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	31008		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	2	Aggregierte Mehr-/ Mindermengenrechnung	NB	MGV	ZO-T23					Х	AS4	
2210	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				Х	AS4	
2220	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				Х	AS4	
2224	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				Х	AS4	
2226	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	6	Storno	NB	MGV	-	ZG-T21				Х	AS4	
2228	REMADV AHB	Bestätigung	33001		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	7	Antwort	MGV	NB		ZG-T31				X	AS4	
2230	REMADV AHB	Abweisung	33002		Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr- /Mindermengen Strom und Gas		Mehr- /Mindermengenabrechnung zwischen NB und MGV	7	Antwort	MGV	NB		ZG-T31				Х	AS4	
2300	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					Х	AS4	
2310	UTILMD AHB Gas	Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation	44103		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Übermittlung der Stammdaten	1	Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	LF	ZO-T1		-			Х	AS4	
2340	UTILMD AHB Gas	Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation	44102		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Übermittlung der Stammdaten	2	Aktualisierte Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	MSB	ZO-T1		-			Х	AS4	
2350	UTILMD AHB Gas	Aktualisierte Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation	44104		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Übermittlung der Stammdaten	2	Aktualisierte Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	LF	ZO-T1					х	AS4	



																		Datenformate 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	Über gung eg	tra API-Kennung
12370	UTILMD AHB Gas	Ablehnung auf Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation	44105		Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwech sel		Übermittlung der Stammdaten	3	Antwort	LF	NB (entspricht NBN)		ZG-T1				X AS4	
12500	ORDERS AHB	Sperrauftrag	17115		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	1	Sperrauftrag	LF	NB	ZO-T15					X AS4	
12510	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
12520	ORDRSP AHB	Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	19117		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14				X AS4	
12530	ORDERS AHB	Anfrage Sperrung	17116		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	3	Anfrage	NB	MSB	ZO-T15					X AS4	
12540	ORDRSP AHB	Bestätigung Anfrage Sperrung	19118		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T14				X AS4	
12550	ORDRSP AHB	Ablehnung Anfrage Sperrung	19119		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	4		MSB	NB		ZG-T14				X AS4	
12560	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	5	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	LF	ZO-T11	-	-			X AS4	
12570	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	6	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11					X AS4	
12600	ORDERS AHB	Entsperrauftrag	17117		AWH 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		AWH 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	1	AWH 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		AWH 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		AWH 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		AWH 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		AWH 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		AWH 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		AWH Sperrprozesse Gas		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Stornierung	NB	LF		ZG-T50				X AS4	



																Date	enformate Strom & Gas
fd. Nr. AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident ifikator	t 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	Übertra gungsw eg	API-Kennung
2690 ORDCHG AHB	Weiterleitung der Stornierung	39001		AWH 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			:	AS4	
2700 IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040		AWH Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	1	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11				:	AS4	
710 IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		AWH Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	2	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11				:	AS4	
720 PRICAT AHB	Preisblätter NB-Leistungen	27003		AWH Sperrprozesse Gas		Übermittlung Preisblatt NB an LF	1	Preisblatt	NB	LF		Wenn SG1 RFF+ACW vorh. ZG-T17, wenn SG1			:	C AS4	
												RFF+ACW nicht vorh. –					
730 INVOIC AHB	Rechnung sonstige Leistung	31011		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	1	Rechnung einer sonstigen Leistung	NB	LF		wenn IMD+Z44 vorh. ZG-T21 wenn IMD+Z43			;	(AS4	
740 REMADV AHB	Bestätigung	33001		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB		vorh. ZG-T12 ZG-T31			:	C AS4	
750 REMADV AHB	Abweisung	33002		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB		ZG-T31			:	(AS4	
760 COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung einer sonstigen Leistung korrekt war	NB	LF		ZG-T46			:	AS4	
770 REMADV AHB	Abweisung	33002		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31			:	(AS4	
780 REMADV AHB	Bestätigung	33001		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31			:	(AS4	
790 INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	NB	LF		ZG-T21			:	(AS4	
REMADV AHB	Bestätigung	33001		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB		ZG-T31			:	AS4	
REMADV AHB	Abweisung	33002		AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB		ZG-T31			:	AS4	
UTILMD AHB Stron	m Anmeldung in Modell 2	55238		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit	ı	Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	1	Anmeldung in Modell 2	NB (LPB)	NB (VNB)	ZO-T1				Х -	- AS4	
UTILMD AHB Stron	m Beendigung der Zuordnung zur Marktlokation	55240		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit	1	Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	2	Beendigung der Zuordnung zur Marktlokation	NB (VNB)	LF	ZO-T1				Х -	- AS4	
UTILMD AHB Stron	m Antwort auf Beendigung	55241		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit	1	Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	3	Antwort auf Beendigung	LF	NB (VNB)		ZG-T1			Х -	- AS4	
030 UTILMD AHB Stron	m Antwort auf Anmeldung	55239		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl ichkeit	1	Anmeldung einer Marktlokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	4	Antwort auf Anmeldung	NB (VNB)	NB (LPB)		ZG-T1			Х -	- AS4	



al No	AUD	Decelve ihung des Aussend aus falle	Date of the	Decla's	Decrees have been the	Dronocash (t)	Boroichuur	Duona and the	Aldian	Vommunitatian	Vommuelletier :	7	Zuguda	Emmeltoni	Objety		a v	Übantı	ADI Verre
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 Stron	_ 0	Ubertra gungsw eg	API-Kennung
9050	UTILMD AHB Strom	Abmeldung aus dem Modell 2	55242		AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.mögl		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	
9060	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Abmeldung	55243		ichkeit 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	
9090	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	
9100	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	1	Deaktivierung eines MaBiS- ZP für die tägliche BK-SZR eMob	NB (LPB)	ÜNB	ZO-T1				Х		AS4	
9110	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	
9120	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	
9130	UTILMD AHB Strom	Antwort	55237		AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB der NGZ)		ZG-T1			Х		AS4	
9150	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	4		NB (verantwortlicher NB der NGZ)	ÜNB	ZO-T1				Х		AS4	
9160	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	1 '	NB (benachbarter NB)	ZO-T1				Х		AS4	
9170	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	
9190	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	
0000	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
0010	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	/malold/dataForMarketLocationNegative /			GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	2	0 0	NB	LF	-		EZ-04		Х		API	API00003
0020	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	/maloId/dataForMarketLocationPositive/			GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktlokation	2	Rückmeldung auf Anfrage	NB	LF			EZ-04		Х		API	API00003
0030	UTILMD AHB Strom	Kündigung	55016		GPKE Teil 2		Kündigung	1		LFN	LFA	ZO-T1			OE-01	Х			
0040 0050	UTILMD AHB Strom		55017 55018		GPKE Teil 2	-	Kündigung	2	0 0	LFA LFA	LFN LFN		ZG-T1 ZG-T1			X		-	
0050	UTILMD AHB Strom UTILMD AHB Strom	Ablehnung Kündigung Anmeldung verb. MaLo	55018	x	GPKE Teil 2 GPKE Teil 2		Kündigung Lieferbeginn	1	Antwort auf Kündigung Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche		NB	ZO-T1			OE-03	X		AS4 AS4	



																	٠.,	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	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	Fußnote
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	Information über existierende Zuordnung	NB	LFN		ZG-T1			Х		AS4		
20100	UTILMD AHB Strom	Anfrage zur Beendigung der Zuordnung	55010		GPKE Teil 2		Lieferbeginn	3	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		
20160	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung erz. MaLo	55080	55077	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	6	Ablehnung der Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktlokation bzw. Tranche	NB	LFN		ZG-T1			Х		AS4		
20190	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		
20220	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		
20300	UTILMD AHB Strom	Anmeldung neuer verb. MaLo	55600	х	GPKE Teil 2		Neuanlage	1	Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	LF	NB	ZO-F1				Х		AS4		
20310	UTILMD AHB Strom	Anmeldung neuer erz. MaLo	55601	х	GPKE Teil 2		Neuanlage	1	Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktlokation bzw. Tranche	LF	NB	ZO-F1				Х	1	AS4		
20320	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		
20330	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		
20340	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		
20350	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		
20410	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 (Notiz "entspricht E/G")					Х		AS4		



																		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
20420	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 (Notiz "entspricht E/G")	NB		ZG-T1			Х		AS4	
20430	UTILMD AHB Strom	Ablehung EOG Anmeldung	55015		GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz- /Grundversorgung	2		LF (Notiz "entspricht E/G")	NB		ZG-T1			Х		AS4	
20440	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 (Notiz "entspricht E/G")		ZG-T1	-		Х		AS4	
20490	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	
20500	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	der Zuordnung des LFN zur	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB		ZG-T1	-		Х		AS4	
20510	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	
20520	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	
20560	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	
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 Marktlokation	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	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- tranchiert abgebildet	3	Zuordnung des LFN zur Marktlokation aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN		ZG-T1			Х		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	enschaft	Sparte Strom	Spar	Übertra gungsw eg	API-Kennung
20720	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037		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	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	1	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	2	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	
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	8	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	2	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	2	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	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	



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 3	<u>ğ</u> Übertr	a API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun	enschaft	parte Strom Sparte	gungsv	
																S		
0	UTILMD AHB Strom	Aufhebung einer zuk. Zuordnung	55038		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	8	Aufhebung der Zuordnung des LFZ zur Marklokation bzw. Tranche	NB	LFZ	ZO-T1			OE-01	Х -	- AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55611		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	11	Beendigung der Zuordnung des MSB zur Marklokation bzw. Messlokation	NB	MSB	ZO-T1				Х -	- AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55611		GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	13	Aufhebung der Zuordnung des MSBZ zur Marktlokation bzw. Messlokation	NB	MSBZ	ZO-T1				Х -	- AS4	
50	UTILMD AHB Strom	AbrDaten NNA	55218	х	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	1	Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	NB	LF	ZO-T1				Х -	- AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten NNA	55220	55218	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	2	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	LF	NB		ZG-T1			Х -	- AS4	
)	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF		ZG-T43			Х -	- AS4	
0	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. verb. MaLo	55126	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	1	Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1			OE-03	X -	- AS4	
80	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. erz. Malo	55672	х	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	1	Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1			OE-02	Х -	- AS4	-
50	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. verb. MaLo	55156	55126	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	2	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	LF	NB		ZG-T1			Х -	- AS4	
0	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. erz. Malo	55673	55672	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	2	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	LF	NB		ZG-T1			Х -	- AS4	
)	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF		ZG-T43			Х -	- AS4	
0	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. verb. MaLo	55613	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	4	Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB					X -	- AS4	
0	UTILMD AHB Strom	AbrDaten BK-Abr. erz. Malo	55674	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	4	Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB					Х -	- AS4	
.0	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. verb. MaLo	55614	55613	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	5	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	ÜNB	NB		ZG-T1	-		Х -	- AS4	
0	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. erz. Malo	55675	55674	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	5	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	ÜNB	NB		ZG-T1			Х -	7.0.	
0	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB		ZG-T43			Х -		
80	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. verb. MaLo	55156		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	
0	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	Х -	- AS4	
00	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	
20	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	
0	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	-
-0	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	55156 55220 55673	GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	LF		ZG-T43			Х -	- AS4	
)	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. verb. MaLo	55614		GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung von ÜNB an NB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung	ÜNB	NB	ZO-T1			OE-03	Х -	- AS4	
0	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage AbrDaten BK- Abr. erz. Malo	55675		GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung von ÜNB an NB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung	ÜNB	NB	ZO-T1			OE-02	х -	- AS4	
90	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten zur Bilanzkreisabrechnung von ÜNB an NB	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	ÜNB		ZG-T43			Х -	- AS4	



d. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Driifida	t Doolstion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Envoitort	Objekteig	5	u ⊻ libort	ADL-Vannung
d. Nr.	AHR	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	t Reaktion	Prozessbeschreibu	Kapitel	Sequenzdiagramm		Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	Zuordnung zu einem	Erweitert	Objekteig enschaft	ı.	Ubertra	API-Kennung
		API-Webservice (API)	IIIKator	Prüfident	ng	Kapitei	Sequenzulagramm	aus Sequenzdiagr				emem Objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun		e St	gungsw	
		All-Webservice (All)		ifikator				amm					Geschartsvorran	g		oart.	-6	
																Ş		
10	MSCONS AHB	Arbeit Leistungsmax. Kalenderjahr vor	13015		GPKE Teil 2		Übermittlung der bisher	1	Bisher gemessene Arbeits-	NB	LF	ZO-T14			_	X	AS4	
10	WISCONS ALL	Lieferbeginn	13013		OF RE TELL 2		gemessenen Arbeits- und		und Leistungswerte	ND .		20 114				^	7.54	
							Leistungswerte											
120	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins	1	Lieferschein	NB	LF	ZO-T14				Х	AS4	
							zur Netznutzungsabrechnung											
30	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins	1	Lieferschein	NB	LF	ZO-T14				х	AS4	
-30	WISCONS ALIB	Life glemenge (Strom)	13019	-	GFKL Tell 2		zur Netznutzungsabrechnung	1	Lieferschein	ND .		20-114		_		^	- 734	
140	IFTSTA AHB	Rückmeld. a. Liefers.	21035		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins	2	Rückmeldung auf	LF	NB		ZG-T58			Х	AS4	
							zur Netznutzungsabrechnung		Lieferschein									
								1										
50	COMDIS AHB	Ablehnung IFTSTA	29002		GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins	3	Widerspruch gegen	NB	LF		ZG-T46			X	AS4	
							zur Netznutzungsabrechnung		Ablehnung									
60	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	+	GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins	1	Stornierung Lieferschein	NB	LF		ZG-T32	-		х	AS4	
.00	IVISCONS AND	Messwert Storilo	13000		GFRE Tell 2		zur Netznutzungsabrechnung	4	Stormerung Lieferschein	IND	LF		ZG-132			^	A34	
							Zur Netznatzungsabreennung											
80	INVOIC AHB	Abschlagsrechnung	31001		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	1	Netznutzungsrechnung	NB	LF	ZO-T13				х	AS4	
90	INVOIC AHB	NN-Rechnung	31002		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	1	Netznutzungsrechnung	NB	LF	ZO-T13					AS4	
00	REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	2		LF	NB		ZG-T31			х	AS4	
510	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	2		LF	NB		ZG-T31				AS4	
20	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	2	Antwort	LF	NB		ZG-T31				AS4	
30	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	3	Mitteilung, dass die	NB	LF		ZG-T46			Х	AS4	
									ursprüngliche									
									Netznutzungsrechnung									
540	REMADV AHB	Dook "ki o	33001		GPKE Teil 2		Nataratara		korrekt war	LF	NB		ZG-T31			Х	AS4	
50	REMADV AHB	Bestätigung Strom Abweisung Kopf und Summe	33001		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung Netznutzungsabrechnung	4	Antwort Antwort	LF	NB		ZG-131 ZG-T31	-		X	AS4 AS4	
60	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33003		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	4		IF.	NB		ZG-T31				AS4	1
70	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	5	Storno der ursprünglichen	NB	LF		ZG-T21				AS4	
									Rechnung									
580	REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	6		LF	NB		ZG-T31			Х	AS4	
590	REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	6	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	AS4	
510	PRICAT AHB	Preisblätter NB-Leistungen	27003		GPKE Teil 2		Übermittlung Preisblatt NB an LF	1	Preisblatt	NB	LF		Wenn SG1			Х	AS4	
													RFF+ACW vorh.					
													ZG-T17,					
													wenn SG1					
													RFF+ACW nicht vorh. –					
620	INVOIC AHB	Rechnung sonstige Leistung	31011		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	1	Rechnung einer sonstigen	NB	LF		wenn			х	AS4	
320	IIIVOIC AIID	Reciliting 3013tige Leistung	31011		GI KE TCH 2		Leistung		Leistung	IND			IMD+Z44vorhande			^	7.54	
							Leistung		Leistang				n ZG-T21					
													wenn					
													IMD+Z43vorhande	2				
													n ZG-T12					
30	REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	2	Antwort	LF	NB		ZG-T31			X	AS4	
:40	DEMADA ALIB	Abusieur -	22002	-	CDVE T-:! 3		Leistung	12	Antwort	IF	ND		7C T24	1			464	
40	REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	2	Antwort	LF	NB		ZG-T31			X	AS4	
550	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		GPKE Teil 2		Leistung Abrechnung einer sonstigen	3	Mitteilung, dass die	NB	LF		ZG-T46			х	AS4	
	COMIDIO ALID	CONCURRENCE INTERPRETATION	23001		OI NE TEIL Z		Leistung		ursprüngliche Rechnung				20 140	1		^	7.54	
									einer sonstigen Leistung					1				
									korrekt war					1				
660	REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31			Х	AS4	
							Leistung							1				
70	REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	4	Antwort	LF	NB		ZG-T31			х	AS4	
							Leistung	1_						1				
80	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	5		NB	LF		ZG-T21			X	AS4	
.00	DEMADA ALID	Postätiau	22004	-	CDVE T-:! 2		Leistung	6	Rechnung	LF	ND		7C T24	+		- V	464	1
90	REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	ľ	Antwort	Lr'	NB		ZG-T31			X	AS4	
700	REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen	6	Antwort	I F	NB		ZG-T31			х	AS4	
55		, to we loan ig	33002		OF INE TOTAL		Leistung	ا ا					20.31	1		^	7.54	
710	ORDERS AHB	Sperrauftrag	17115		GPKE Teil 2		Unterbrechung der	1	Sperrauftrag	LF	NB	ZO-T15				х	AS4	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					Anschlussnutzung (Sperren) auf							1				
				<u></u> _			Anweisung des LF	<u> </u>										<u> </u>
20	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116		GPKE Teil 2		Unterbrechung der	2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14			х	AS4	
	1						Anschlussnutzung (Sperren) auf						1	1				



fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfiden	t Reaktion	Prozessbeschreibu	u Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	E 3	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	enschaft	Sparte Strom Sparte	gungsw eg	
730	ORDRSP AHB	Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	19117		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF		ZG-T14			Х	AS4	
740	ORDERS AHB	Anfara Canada	17116		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf	3	Anfrage	NB	MSB	ZO-T15				X	AS4	
750	ORDRSP AHB	Anfrage Sperrung	19118	+	GPKE Teil 2		Anweisung des LF Unterbrechung der	1	Antwort auf Anfrage	MSB	NB		ZG-T14	_	_	X	AS4	
		Bestätigung Anfrage Sperrung					Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF											
760	ORDRSP AHB	Ablehnung Anfrage Sperrung	19119		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB	-	ZG-T14			Х	AS4	
770	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	5	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	LF	ZO-T11				X -	AS4	
780	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	
790	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	
.820	ORDERS AHB	Entsperrauftrag	17117		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	1	Entsperrauftrag	LF	NB	ZO-T15				Х	AS4	
830	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	
1840	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	
850	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	
860	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	
870	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	
880	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	
390	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			X	AS4	
900	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			X	AS4	
910	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			X	AS4	
920	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	



. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus			Prozessbeschreibu		•	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	등 분 성	Ubertra	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	gungsw	
0	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der	1	Information über	NB	MSB	ZO-T11				Х	AS4	
							Anschlussnutzung bei Lieferbeginn		Entsperrauftrag									
0	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	2	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11				Х -	AS4	
0	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039		GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	3	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	ÜNB	ZO-T11				Х	AS4	
0	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Zählzeitdefinitionen	25004		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den NB	1	Übersicht der Definitionen des NB	NB	LF					Х	AS4	
70	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den	1	Übersicht der Definitionen des NB	NB	LF					Х	AS4	
30	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007		GPKE Teil 3		NB Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den	1	Übersicht der Definitionen des NB	NB	LF		-			Х	AS4	
90	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006		GPKE Teil 3		NB Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den	2	Übersicht der Definitionen des NB	NB	MSB					Х	AS4	
000	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007		GPKE Teil 3		NB Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den	2	Übersicht der Definitionen des NB	NB	MSB			-		Х	AS4	
)10	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Zählzeitdefinitionen	25004		GPKE Teil 3		NB Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den	2	Übersicht der Definitionen des NB	NB	MSB					Х	AS4	
20	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006		GPKE Teil 3		NB Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	1	Übersicht der Definitionen des LF	LF	NB					Х	AS4	
30	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	1	Übersicht der Definitionen des LF	LF	NB		-			Х	AS4	
040	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Zählzeitdefinitionen	25004		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	2		LF	MSB					Х	AS4	
50	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	2	Übersicht der Definitionen des LF	LF	MSB	-	-			Х	AS4	
60	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007		GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	2	Übersicht der Definitionen des LF	LF	MSB					Х	AS4	
70	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Zählzeitdefinition	25005		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	1	Definition des NB	NB	LF	ZO-T34	-	-		Х	AS4	
080	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Schaltzeitdefinition	25008		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	1	Definition des NB	NB	LF	ZO-T34	-			Х	AS4	
90	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Leistungskurvendefinition	25009		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	1	Definition des NB	NB	LF	ZO-T34	-	-		Х	AS4	
.00	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Leistungskurvendefinition	25009		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	2	Definition des NB	NB	MSB	ZO-T34	-	-		Х	AS4	
10	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Zählzeitdefinition	25005		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	2	Definition des NB	NB	MSB	ZO-T34				Х	AS4	
20	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Schaltzeitdefinition	25008		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des NB durch den NB	2	Definition des NB	NB	MSB	ZO-T34	-			Х	AS4	
30	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Schaltzeitdefinition	25008		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	1	Definition des LF	LF	NB	ZO-T34	-			X	AS4	
40	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Leistungskurvendefinition	25009		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	1	Definition des LF	LF	NB	ZO-T34				Х	AS4	
50	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Zählzeitdefinition	25005		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	2	Definition des LF	LF	MSB	ZO-T34				Х	AS4	
60	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Schaltzeitdefinition	25008		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	2	Definition des LF	LF	MSB	ZO-T34				Х	AS4	



																	Datenf	ormate Strom & Gas
fd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	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	enschaft	Sparte Strom	Übertra gungsw eg	API-Kennung
22170	UTILTS AHB	Übermittlung einer ausgerollten Leistungskurvendefinition	25009		GPKE Teil 3		Übermittlung einer Definition des LF durch den LF	2	Definition des LF	LF	MSB	ZO-T34				Х	 AS4	
22180	ORDERS AHB	Reklamation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom LF an NB	1	Reklamation der Übersicht der 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	 AS4	
2190	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom LF an NB	2	Ablehnung der Reklamation	NB	LF		ZG-T14			Х	 AS4	
22210	ORDERS AHB	Reklamation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom MSB an NB		Reklamation der Übersicht der 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			X	 AS4	_
2220	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123		GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom MSB an NB	2	Ablehnung der Reklamation	NB	MSB		ZG-T14			х	 AS4	
22240	ORDERS AHB	Reklamation 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	
2250	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	Reklamation 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	Reklamation 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			X	 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	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
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	
22330	ORDERS AHB	Reklamation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des NB vom MSB an NB	1	Reklamation einer Definition des NB	MSB	NB		wenn SG29 FTX+Z08 vorhanden ZG-T41; wenn SG29 FTX+Z10 vorhanden ZG-T52; wenn SG29 FTX+Z07/Z09 vorhanden			X	-	AS4	
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	
22360	ORDERS AHB	Reklamation einer Definition	17122		GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des LF vom NB an LF	1	Reklamation einer Definition 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	1	AS4	
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	
22390	ORDERS AHB	Reklamation 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	1	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	x	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB		Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	NB	ZO-T15				х		AS4	
22430	ORDERS AHB	Bestellung Änderung Prognosegrundlage	17120	x	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		NB	LF		ZG-T14			Х		AS4	
22470	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	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		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	



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	٤	a S	Übertra	API-Kennung
i. IVI	Aib		ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm	Action	ROTHINGHING CONTROL	KOMMUNIKATION AN	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	enschaft	Sparte Stror		gungsw	Arricelliung
535	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	
540	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	
550	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130	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	
560	ORDERS AHB	Bestellung Änderung	17121	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	
570	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	
580	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	
:590	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	
1600	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	6		MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х	/	AS4	
610	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	
620	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	/	AS4	
:630	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	/	AS4	
1640	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	9	Antwort auf Bestellung	MSB	NB		ZG-T47			Х	/	AS4	
:650	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	/	AS4	
1690	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	/	AS4	
700	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	/	AS4	
710	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	/	AS4	
720	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	/	AS4	
730	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	/	AS4	
740	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	/	AS4	
750	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	/	AS4	
760	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			Х	/	AS4	



d No	AUD	Possbroibung des Annuerdungsfalls	Della	+ Doolston	Drozoschoochusti	Drozossekuitt a	Pozoichnuma aus	Drozecce hatte	Aktion	Vommunikation	Vommunikation	7110rd=	Zuordause	Emmiteut	Objektor	S 4:	o jihanta	ADI Varre
d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfiden ifikator	t Reaktion auf Prüfident ifikator	ng 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	Objekteig enschaft	arte Strom Sparte	ଞ୍ଜି Ubertra gungsw eg	API-Kennur
				IIIKatui				anni						5		Sp		
70	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	AS4	
80	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	AS4	
790	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	AS4	
300	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	AS4	
310	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	AS4	
320	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043		GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	9	Antwort auf Bestellung	MSB	LF		ZG-T47			X	AS4	
330	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	AS4	
870	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	AS4	
880	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	AS4	
390	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	AS4	
000	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration	19130		GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom LF an MSB	2	Bearbeitungsstand zur Reklamation	MSB	LF		ZG-T14			Х	AS4	
10	ORDERS AHB	Reklamation einer Konfiguration	17128		GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom MSB	1	Reklamation einer Konfiguration	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Х	AS4	
20	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration	19130		GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom MSB	2	Bearbeitungsstand zur Reklamation	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	AS4	
30	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom NB an MSB	1	Bestellung Beendigung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB		ZG-T54			Х	AS4	
40	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom NB an MSB	2	Antwort auf Bestellung	MSB	NB		ZG-T14			Х	AS4	
950	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom NB an MSB	3	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Х	AS4	
960	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom NB an MSB	3	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х	AS4	
70	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom NB an MSB	4	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	AS4	
80	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom NB an MSB	4	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14			Х	AS4	
10	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129		GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	1	Bestellung Beendigung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation		MSB		ZG-T54			Х	AS4	
)20	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	
)30	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129	х	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	3	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Х		
40	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	х	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	3	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15				Х	AS4	
)50	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	4	Antwort	weiterer MSB	MSB	-	ZG-T14			х	AS4	



																	enformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfiden ifikator		ng Kapitel	us 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
23060	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			Х -	AS4	
23090	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129	х	GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	1	Bestellung Beendigung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation		MSB		ZG-T54			Х -	AS4	
23100	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	1	Bestellung Beendigung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation		MSB	ZO-T15				Х -	AS4	
23110	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	2	Antwort auf Bestellung	MSB	weiterer MSB		ZG-T14			Х -	AS4	
23120	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	2	Antwort auf Bestellung	MSB	weiterer MSB		ZG-T14			Х -	AS4	
23130	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044		GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	3	Information über die Beendigung einer Konfiguration	MSB	NB		ZG-T47			Х -	AS4	
23140	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044		GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	4	Information über die Beendigung einer Konfiguration	MSB	LF		ZG-T47			Х -	AS4	
23150	ORDERS AHB	Konfiguration	17129	х	GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	5	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB		ZG-T54			Χ -	AS4	
23160	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung		х	GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	5	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15	-				AS4	
23170	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration			GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	6	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14				AS4	
23180	ORDRSP AHB		19127	17118	GPKE Teil 3	Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	6	Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14				AS4	
23210	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung Bestellungsbeendigung	21044		GPKE Teil 3 GPKE Teil 3	Beendigung einer Konfiguration vom MSB Beendigung einer Konfiguration		Information über die Beendigung einer Konfiguration Information über die	MSB	NB		ZG-T47 ZG-T47				AS4	
23230	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer	17129		GPKE Teil 3	vom MSB Beendigung einer Konfiguration		Beendigung einer Konfiguration Beendigung einer	MSB	weiterer MSB		ZG-T47				- AS4	
23240	ORDRSP AHB	Konfiguration Mitteilung zur Beendigung Konfiguration			GPKE Teil 3	vom MSB Beendigung einer Konfiguration		Konfiguration für weiter betroffene Lokationen Antwort	weiterer MSB	MSB		ZG-T14				- AS4	
23270	ORDERS AHB	Einrichtung Konfiguration Zuordnung LF von NB			GPKE Teil 3	vom MSB Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktlokation bzw. Tranche	1	Einrichtung der Konfigurationen	NB	MSB	ZO-T15					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	1	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		X -	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



																		Datent	ormate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	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
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorleaufigePositiveAntwort/		/steuerbe (fehl/konfiguration/,/steuerbefehl/initialzustand/	GPKE Teil 3		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/vorleaufigeNegativeAntwort/		/steuerbe (fehl/konfiguration/, /steuerbe fehl/initia Zustand/	SPKE Teil 3		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/		(SPKE 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
23390	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
23400	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/		(SPKE 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		X	/	API	API00002
23420	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		X	/	API	API00002
23430	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		X	/	API	API00002
23440	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		X	/	API	API00002
23450	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/konfiguration/		(GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B016)	1	Bestellung Steuerbefehl vom LF an MSB	LF	MSB			EZ-05		X	/	API	API00001



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Priifidon	t Reaktion	Prozessbeschreibu	u Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Frweiter	Objekteig	E 6	n a c	hertra /	NPI-Kennun
IVI.	Ano	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm		KOMMUNIKATON VOI	KOMMUNIKATION AN	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnur g	enschaft	Sparte Stror	9	ingsw	ri-kemiun
	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		X	A	PI A	API00001
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorleaufigePositiveAntwort/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	LF	-		EZ-04		X	A	PI A	API00001
	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorleaufigeNegativeAntwo rt/			GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	LF	-		EZ-04		Х	A	PI A	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	A	PI A	API00001
	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		X	A	PI A	API00001
	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		Х	A	PI A	API00002
	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		Х	A	PI A	API00002
	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	A	PI A	API00002
	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		Х	A	PI A	API00002
	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		Х	A	PI A	API00002
	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		Х	A	PI A	API00002
70	PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	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 vorh. ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorh. –		-	X	A	54 -	



l. Nr. AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Prüfident	Reaktion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	ه ع	₩ Übertra	API-Kennung
	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus	,			einem Objekt	einem	е	enschaft	Stro	gungsw	7
	API-Webservice (API)		Prüfident		'		Sequenzdiagr					Geschäftsvorfall	Zuordnun		arte Stro Spari	eg	
			ifikator				amm						g		Spa		
D PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	27002	_	GPKE Teil 3		Übermittlung Preisblatt A des	2	Preisblatt A des MSB	MSB	I.E.		Wenn SG1			Х	AS4	
o I MCAT AID	Treasuater was Ecisturigen	27002		GI KE TCH 5		MSB vom MSB an NB und LF		Treisblatt A des Wisb	IVISB			RFF+ACW vorh.			^	A34	
												ZG-T17,					
												wenn SG1 RFF+ACW nicht					
												vorh. –					
00 INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	1	Rechnung	MSB	NB	ZO-T13				х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen											
						MSB und NB											
0 REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB											
						IVISB UIIU IVB											
LO REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen											
						MSB und NB											
0 REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 3	-	Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
TILIVIADV AND	Strom Abweisung Fosition	33004		GENE IEII 3		Preisblatts A des MSB zwischen		AIRWOIL	IND	INIOD		20-131		-	^	A34	[
						MSB und NB											
COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	3	Mitteilung, dass die	MSB	NB		ZG-T46			Х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen		ursprüngliche Rechnung									
						MSB und NB		korrekt war									
0 REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen											
						MSB und NB											
50 REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		GPKE Teil 3	-	Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
NEIVIADV AND	Strom Abweisung Kopi und Summe	33003		GFKE TEILS		Preisblatts A des MSB zwischen	4	Antwort	IND	IVISB		20-131	-		^ -	A34	-
						MSB und NB											
60 REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB											
						IVISB UTIO IVB											
70 INVOIC 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 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											
							-										
90 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											
						mos and res											
00 INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	1	Rechnung	MSB	LF	ZO-T13				Х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen											
40 DENANDIZALID	Dest Ville	22004		CDVE T.: 1.2		MSB und LF			l.e.	A 4 C D		70 724			· ·	464	
10 REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen	2	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
						MSB und LF											
20 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											
0 REMADV AHB	Strom Abusinung Bositis-	33004		GPKE Teil 3	+	MSB und LF	2	Antwort	I.E.	MSB		7G T21			Х	AS4	-
REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPNE IEII 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen	2	Antwort	LF	DCIVI		ZG-T31			^	A54	
						MSB und LF											
40 COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	3	Mitteilung, dass die	MSB	LF		ZG-T46			Х	AS4	
						Preisblatts A des MSB zwischen		ursprüngliche Rechnung									
TO DEMANDIZALIS	Dook##in	22004		CDVE T- 11.2	+	MSB und LF	1	korrekt war	le.	MCD		70 724				464	
50 REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen	4	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
						MSB und LF											
60 REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
1						Preisblatts A des MSB zwischen						1				1-2-3	



Lfd. Nr.	АНВ	Poschroiburg des Anus advantalle	Della	Donlet's	Drozosahosah usih	Drozoczekuitt zu	Pozoichnung aus	Drozecce shultt	Aktion	Vommunikation	Vommunikation on	7110-1-1-1-1	Zuordnung	Envolter	Objekt	c .	n α lük	API-Kennung .
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	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	Erweitert e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom	gungsw eg	API-Kennung
23770	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	4	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
23780	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB	LF		ZG-T21			Х	AS4	
23790	REMADV AHB	Bestätigung	33001		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	6	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
23800	REMADV AHB	Abweisung	33002		GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	6	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
23810	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55615	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х	AS4	
23820	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55620	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1				Х	AS4	
23830	UTILMD AHB Strom	Änderung der Lokationsbündelstruktur	55175	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T38				х	AS4	
23840	UTILMD AHB Strom	Änderung BlindabrDaten der NeLo	55225	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1		-		х	AS4	
23850	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55616	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1		-	OE-01	Х	AS4	
23860	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der TR	55617	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1		-		Х	AS4	
23870	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	
23880	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55619	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1			OE-04	х	AS4	
23885	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	
23890	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	
23900	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	
23910	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	
23920	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	
23930	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	
23940	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	
23950	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	
23960	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	
23965	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung Anfrage Paket-ID der MaLc	55692	55691	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB		ZG-T1			Х	AS4	
23970	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF		ZG-T43			Х	AS4	
23980	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55627	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х	AS4	



																		Daten	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	_	Übertra gungsw eg	API-Kennung	Fußnote
23990	UTILMD AHB Strom	Änderung der Lokationsbündelstruktur	55173	х	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		AS4		
24010	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der TR	55629	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х		AS4		
24020	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55630	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х		AS4		
24040	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55632	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х		AS4		
24045	UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1				Х		AS4		
24050	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten zur NeLo	55633	55627	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	NB		ZG-T1			Х		AS4		
24060	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Lokationsbündelstruktur	55177	55173	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	NB		ZG-T1			Х		AS4		
24070	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55634	55628	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	NB		ZG-T1			Х		AS4		
24080	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		
24090	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		
24110	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55638	55632	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	MSB	NB		ZG-T1			Х		AS4		
24115	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		
24120	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	MSB		ZG-T43			Х		AS4		
24140	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		
24145	UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	8	Änderung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB	ZO-T1				Х		AS4		
24150	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		
24155	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung Anfrage Paket-ID der MaLo	55692	55691	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	9	Rückmeldung auf Änderung	ÜNB	NB		ZG-T1			х		AS4		
24160	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	10	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB		ZG-T43			Х		AS4		
24170	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55109	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1			OE-01	Х		AS4		
24180	UTILMD AHB Strom	Änderung BlindabrDaten der NeLo	55230	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1				Х		AS4		
24190	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		
24200	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage BlindabrDaten der NeLo		55230	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	LF		ZG-T1			Х		AS4		
24210	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	NB		ZG-T43			Х		AS4		



Ed N	AUD	Pacehvaihum des Assured autoli	Dwitte 1	Donlar	Dunnagh and with	Duomos as hall	Downishmun	Duores estates	Altion	Vommuriliation	Vommunitural	7	7	Emmelt	Objeta	-	υ ο με	ADI Kannan
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfident	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	gungsw eg	API-Kennung
24220	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	
24230	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	
24240	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	MSB		ZG-T43			Х	AS4	
24260		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		
24270		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		
24280		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend		Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	ÜNB					х		
24290	UTILMD AHB Strom	Änderung MSB-AbrDaten der MaLo	55557	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1			OE-05	Х	AS4	
24300	UTILMD AHB Strom	Daten auf individuelle Bestellung	55553	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB		ZG-T55			Х	AS4	
24310	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	
24320	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55640	x	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	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend		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		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	1	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	1	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	1	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	1	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	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF		ZG-T55			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	E (. 🞖 Übertra	API-Kennung
	All	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator		Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm	ANION	ROTHING HOLD TO	ROTHING HIS CONTROL	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	е	enschaft	Sparte Stroi	gungsw	Arremang
														8		ds .		
4460	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55650	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1			OE-05	Х	AS4	
4470	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55651	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1				х	AS4	
4480	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55652	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1			OE-04	х	AS4	
4490	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55653	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1				х	AS4	
4500	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55654	55649	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1			х	AS4	
4510	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung / Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555	55553	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1			х	AS4	
4520	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55655	55650	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1			х	AS4	
4530	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55656	55651	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5 I	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1			х	AS4	
4540	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55657	55652	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB		ZG-T1			х	AS4	
4550	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	
4560	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	LF		ZG-T43			х	AS4	
4570	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	
4580	UTILMD AHB Strom	Daten auf individuelle Bestellung	55553	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB		ZG-T55			Х	AS4	
4590	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55660	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend		Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1		-	OE-05	х	AS4	
4600	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55661	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1				х	AS4	
4610	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	х	AS4	
4620	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55663	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1				х	AS4	
4630	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	
4640	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	
4650	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	
4660	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55666	55661	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
4670	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55667	55662	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
4680	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55669	55663	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB		ZG-T1			Х	AS4	
4690	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	9	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	weiterer MSB		ZG-T43			х	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	E E	& Übert	ra API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfiden ifikator	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	enschaft	Sparte Stroi	gungs	- I
10	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55684	х	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an ÜNB	MSB	ÜNB	ZO-T1			OE-05	х	AS4	
:0	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55686	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an ÜNB	MSB	ÜNB	ZO-T1			OE-04	х	AS4	
30	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	
10	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	
50	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	13	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	ÜNB		ZG-T43			Х	AS4	
80		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		
90		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		
00		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		
0		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		
0		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	1	Rückmeldung auf Änderung	LF	ÜNB					X		
0		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					X		
.0		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					X		
50		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					X		
60		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		-			X	-	
0	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten zur NeLo	55621		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB		NB	ZO-T1				Х	AS4	
10	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	-			X	AS4	
10	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	-			X	AS4	
.0	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	
20	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	



																	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	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
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	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	LF		ZG-T43			Х	 AS4	
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	
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	 AS4	
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	 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	
25055	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	 AS4	
25060	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	ÜNB		ZG-T43			Х	 AS4	
25080	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	 AS4	
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	



d. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus	Driifidani	Realtion	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus	Bezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Frugitort	Objekteig	۶ ,	u <u>v</u> liborter	API-Kennung
a. Nr.	Анв	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng Prozessoeschreibu	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm		Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	е	enschaft	Sparte Stron	gungsw	API-Kennung .
5110	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	AS4	
5120	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	LF	MSB		ZG-T43			Х	AS4	
5130		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		
5140		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		
5160	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	
5180	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	AS4	
5190	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	
5200	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	
5210	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	
5220	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	
5230	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	NB		ZG-T43			Х	AS4	
5240	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				X	AS4	
5250	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	
5260	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	
5270	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	
5280	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	
5290	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	
5300	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	LF		ZG-T43			Х	AS4	



																	٠.,	Datenfo	ormate Strom & Gas	f •
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	<u> </u>	Übertra gungsw eg	API-Kennung	Fußnote
25310	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		
25320	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		
25330	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		
25340	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		
25350	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		
25360	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		
25370	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	weiterer MSB		ZG-T43			Х		AS4		
25380	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		
25390	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55687		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		
25400	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	8	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	ÜNB		ZG-T43			х		AS4		
25420		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an ÜNB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an ÜNB	1	ÜNB					Х				
25430		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an ÜNB (verantwortlich)	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	ÜNB	NB					Х				
25440		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an ÜNB (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an ÜNB	LF	ÜNB					Х				
25450		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an ÜNB (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	ÜNB	LF					Х				
25460		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an ÜNB (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an ÜNB	MSB	ÜNB					Х				
25470		Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.			GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an ÜNB (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	ÜNB	MSB					х				
25490	UTILMD AHB Strom	Stammdaten BK-Treue	55670	х	GPKE Teil 4		Stammdaten zur Bilanzkreistreue	1	Stammdaten Bilanzkreistreue	NB	ÜNB	-		-		Х		AS4		
25510	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung auf Stammdaten BK-Treue	55671	55670	GPKE Teil 4		Stammdaten zur Bilanzkreistreue	2	Rückmeldung auf Stammdaten	ÜNB	NB		ZG-T1			х		AS4		
25530	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047		GPKE Teil 4		Stammdaten zur Bilanzkreistreue	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB		ZG-T43	-		х		AS4		
25540	ORDERS AHB	, ,	17132		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage	LF	NB	ZO-T15				Х				
25550 25560	ORDERS AHB ORDERS AHB	Anfrage Stammdaten (Strom) Anfrage vom MSB Gas	17132 17104		GPKE Teil 4 GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage Geschäftsdatenanfrage	MSB MSB (Gas)	NB NB (Strom)	ZO-T15 ZO-T15				X				+
25590	UTILMD AHB Strom	Antwort auf GDA verb. MaLo	55035		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF		ZG-T2			X				+
25600	UTILMD AHB Strom	Antwort auf GDA	55060		GPKE Teil 4	1	Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T2			х				



I fel No	АНВ	Poschroibung des Anwerden erfelle	Detter	at Doolst-	Drozoschoschus'h.	rozoccobuitt	Pozoichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Vommunikation on	Zuordnur	Zuordnung	Envolter	Objekt:	C 6:	ν jihant	ADI Kanarusa
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator		rozessschritt aus apitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweitert e Zuordnun g	enschaft enschaft	parte Stron Sparte	gungsw eg	a API-Kennung
																S		
25610	UTILMD AHB Strom	Antwort auf GDA erz. MaLo	55095		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF		ZG-T2			Х	- AS4	
25620	UTILMD AHB Strom	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	55194		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB (Strom)	MSB (Gas)		ZG-T2			Х	- AS4	T
25625	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage vom MSB Gas	19104		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB (Strom)	MSB (Gas)					Х	- AS4	
25630	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T14			Х	- AS4	
25640	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF		ZG-T14			Х	AS4	
25642	ORDERS AHB	Anfrage von Werten	17102		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	3	Geschäftsdatenanfrage	IF	MSB	ZO-T15				Х	- AS4	
25660	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Werte	19102		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF		ZG-T14			X -	- AS4	
25670	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation,	13018		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF		ZG-T42			х	_	
25700	MCCOMC ALIB	Netzkoppelpunkt, Netzlokation	42047		CDV5 T. 'I. 4		C			LACD.	1.5		70 743			,	154	
25700 25720	MSCONS AHB MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017 13019		GPKE Teil 4 GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort Antwort	MSB MSB	LF IF		ZG-T42 ZG-T42			X	- AS4 - AS4	
25720 25740	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom) Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13019		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	IF.		ZG-T42 ZG-T42			X -		
		znergrennenge ar zeistangsman (ottom)	10010		O. N.E. Tell. 1		occontribution and a		7.11.01.0							^	7.5.	
25760	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF		ZG-T42			Х		
25770	IFTSTA AHB	EnFG Informationen	21045		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	NB	ZO-T11	-			Х	AS4	
25780	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des LF	37000		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	LF					Х -	- AS4	
25790	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des LF	37000		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	NB					Х	AS4	
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 des NB	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	MSB					Х	AS4	
25840	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des NB	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	NB					Х	- AS4	
25850	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des NB	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	BKV					Х	- AS4	
25860	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des NB	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	NB	ВІКО					Х		
25870	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des NB	37001		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	NB	ÜNB		-			Х		
25880	PARTIN AHB	des MSB	37002		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	MSB	NB					Х	7.5.	
25890	PARTIN AHB	des MSB	37002		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	MSB	LF					Х		
25900	PARTIN AHB	des MSB	37002	-	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	MSB	ÜNB					Х		
25910	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB	37002	-	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	MSB	MSB					X		
25920	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des MSB Übermittlung Kommunikationsdaten	37002 37003		GPKE Teil 4 GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen Übermittlung von Informationen		Information Information	MSB BKV	ESA NB			-	-	X		
25930		des BKV					Übermittlung von Informationen											
25940	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des BKV Übermittlung Kommunikationsdaten	37003 37003		GPKE Teil 4 GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	BKV	BIKO ÜNB					X		
25950 25960	PARTIN AHB	des BKV Übermittlung Kommunikationsdaten	37003		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen Übermittlung von Informationen		Information Information	BIKO	NB					X		
25960	PARTIN AHB	des BIKO Übermittlung Kommunikationsdaten	37004		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	BIKO	BKV				_	X		
25970	PARTIN AHB	des BIKO	37004		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	BIKO	ÜNB					X -		
25980	PARTIN AHB	des BIKO Übermittlung Kommunikationsdaten	37004		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	ÜNB	NB					X		
26000	PARTIN AHB	des ÜNB	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	ÜNB	IF					X		
26010	PARTIN AHB	des ÜNB	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	ÜNB	BKV					X		
		des ÜNB					-											
26020	PARTIN AHB	des ÜNB	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen		Information	ÜNB	BIKO					X		
26030	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten des ÜNB	37005		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	MSB					Х -	- AS4	



																	Date	enformate Strom & Gas
Lfd. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfiden ifikator	nt 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	Übertra gungsw eg	a API-Kennung
26040	PARTIN AHB	Übermittlung Kommunikationsdaten	37006		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ESA	MSB					Χ -	- AS4	
26050	MSCONS AHB	des ESA Grundlage POG-Ermittlung	13028		GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	- 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		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 Stornierungsanfrage	Sender einer Stornierungsanfrage		ZG-T1			Х -	- AS4	
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				х -	- AS4	
30060	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung MSB	55043		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	2	Antwort auf Anmeldung	NB	MSBN		ZG-T1			χ -	- AS4	
30070 30080	UTILMD AHB Strom IFTSTA AHB	Ablehnung Anmeldung MSB Statusmeldung	55044 21007		WiM Strom Teil 1 WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb Beginn Messstellenbetrieb	3	Antwort auf Anmeldung Information über vorläufige Anmeldebestätigung	NB NB	MSBN MSBA	ZO-T11	ZG-T1 			X -	- AS4 - AS4	
30090	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	Information über Scheitern der Zuordnung		MSBA	ZO-T11				Х -	- AS4	
30220	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	15	der Zuordnung		LF	ZO-T11				Х -		
30230	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	16	Mitteilung über das Scheitern des	NB	MSBN	ZO-T11				Χ .	- AS4	
30240	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013		WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	16	Gesamtvorgangs Mitteilung über das Scheitern des Gesamtvorgangs	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	Information über Scheitern der Zuordnung	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	



. 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	Objekteig	te te	Übertra API-Kennung
	dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator	ng t	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	enschaft	Sparte Strom Sparte	gungsw eg
ORDERS AHB	Weiterverpflichtung	17002		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	5	Weiterverpflichtung des MSB	NB	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T15				X	AS4
40 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			X	AS4
50 ORDRSP AHB	Ablehnung Weiterverpflichtung	19004		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	6	Antwort auf Weiter- verpflichtung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			Х	AS4
60 UTILMD AHB Strom	Verpflichtungsanfrage / Aufforderung	55168		WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	7	Aufforderung zur Übernahme der einzelnen Messlokation durch den gMSB	NB	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T28				X	AS4
20 IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010		WiM Strom Teil 1		Verpflichtung gMSB	3	-	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11				Х	AS4
30 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
90 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
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
510 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
80 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	Bestellung Angebot Änderung Technik	17011		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NE an MSB	3 1	Beauftragung Änderung	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				X	AS4
ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NE an MSB	3 2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			х	AS4
80 ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NE an MSB	3 2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			Х	AS4
10 IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NE an MSB	3 5	Scheitern der Änderung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11				х	AS4
20 ORDERS AHB	Bestellung Angebot Änderung Technik	17011		WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom LF an MSB	1	Beauftragung Änderung	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				X	AS4
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



£ 51	AUD	December 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Date 4	Decil 11	December 1	Dunner and the	Danish	Dunante I In	Alatan	V	W	Zunand	7	Fm - 22	Oktober	1	a. (A	Üler i	ADI V
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 Stron	⊑ ຫ	Ubertra gungsw eg	API-Kennung
0740	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	
0770	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	
0780	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	
0790	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	
0800	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-T45			Х		AS4	
0810	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-T45			Х		AS4	
0820	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	
0830	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	
0850	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				х		AS4	
0880	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	
0890	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				Х		AS4	
0900	PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	27002		WiM Strom Teil 1		Übermittlung Preisblatt MSB an LF	1	Preisblatt	MSB	LF		Wenn SG1 RFF+ACW vorh. ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht			х		AS4	
0910	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	vorn. –			Х		AS4	
0920	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	
0930	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	
0950	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	
0960	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	
0970	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			х		AS4	
0980	REQOTE AHB	Anfrage Rechnungsabwicklung MSB über LF	35002		WiM Strom Teil 1		Anfrage zur Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	1	Anfrage Rechnungs- abwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T17				Х		AS4	
0990	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			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	E 4	% Übertra	API-Kennung
		dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfident ifikator		Kapitel	Sequenzdiagramm	aus Sequenzdiagr amm				einem Objekt	einem Geschäftsvorfall	e Zuordnun g	enschaft	Sparte Stroi	gungsw eg	
1000	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	
1010	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	
1020	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	
1030	ORDERS AHB	Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF	17006		WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF		Beendigung Rechnungs- abwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T15				Х	AS4	
1040	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		MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF		ZG-T14			Х	AS4	
1060	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	1		MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T13				Х	AS4	
1070	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	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	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 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	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	REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	4	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			X	AS4	
1140	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	1	_	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T13				Х	AS4	
1150	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2		MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			Х	AS4	
1160	REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2		MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			Х	AS4	
1170	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2		MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	-	ZG-T31			Х	AS4	
1180	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	3		MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)		ZG-T21			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	Εlo	v & Übertra	API-Kennung
u. 141.	Allo	dem AHB (EDIFACT)	ifikator	auf	ng	Kapitel	Sequenzdiagramm	aus	Action	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem	e	enschaft	troi t	gungsw	Air-Keillung
		API-Webservice (API)		Prüfident ifikator				Sequenzdiagr amm					Geschäftsvorfall	Zuordnun		arte S	eg	API-Kennung
				ilikatoi				diiiii						В		Sp		
190	REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von	4	Antwort	1 ' '	MSB (entspricht MSBA		ZG-T31			Х	AS4	
							Dienstleistungen			am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	am Objekt Messlokation)							
1200	REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	4	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)		ZG-T31			Х	AS4	
										oder gMSB am Objekt Messlokation)								
1210	PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	27002		WiM Strom Teil 1		Übermittlung Preisblatt "Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB" vom MSB	1	Preisblatt	MSB	NB		Wenn SG1 RFF+ACW vorh. ZG-T17,			Х	AS4	
							an NB						wenn SG1 RFF+ACW nicht vorh. –					
1220	INVOIC 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	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	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	
1250	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	2	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T31			Х	AS4	
1260	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB		ZG-T46			х	AS4	
1270	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			х	AS4	
1280	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	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 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	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	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	



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus		1	Prozessbeschreibu			Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig	rom	Übertı	a API-Kennun
		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	gungsv	v
)	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	
)	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23009		WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	8	Information über Ergebnis an Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T44			Х	AS4	
0	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	
)	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	
0	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	
0	UTILTS AHB	Berechnungsformel	25001		WiM Strom Teil 2		Übermittlung der Berechnungsformel	1	Berechnungsformel	NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T31				Х	AS4	
0	UTILTS AHB	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	
80	UTILTS AHB	Berechnungsformel	25001		WiM Strom Teil 2		Übermittlung der	4	Berechnungsformel	NB	LF	ZO-T31				Х	AS4	
90	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Berechnungsformel 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	
0	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				X	AS4	
0	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				X	AS4	
0	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		X	AS4	
)	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				X	AS4	
0	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.	-			Х	AS4	
60	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	vorh. ZO-T14 ZO-T14 und ZO-T21				X	AS4	
0	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		X	AS4	
0	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				X	AS4	
0	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				X	AS4	
0	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	



	I						In					<u> </u>	I	-				formate Strom & Gas
fd. 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	enschaft	Sparte Strom	Übertra gungsw eg	API-Kennung
1610	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	2		MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	LF	ZO-T14 und ZO-T21				Х -	AS4	
1620	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025		WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlokation	3	Wert (Marktlokation) an ÜNB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21				х -	AS4	
1660	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	
1670	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	
1690	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	
1700	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	
1710	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	
1730	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	
1740	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	
1760	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	
1770	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 Marktlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15				Х -	- AS4	
1810	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 Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			х -	- AS4	
1880	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			X	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	
1920	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	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. 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	



l. Nr.	АНВ	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT)	Prüfiden ifikator	t Reaktion auf	Prozessbeschreibu	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu	Erweitert	Objekteig enschaft		Uber gung:	ra API-Kennung
		API-Webservice (API)	IIIKator	Prüfiden ifikator	t g	Kapitei	Sequenzulagramm	Sequenzdiagr amm				emem Objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun g	enschart	Sparte Stro	eg	
940	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	
970	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	Wenn RFF+ACW vorh. ZG-T41			х	AS4	
980	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	
010	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	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. ZO-T15	Wenn RFF+ACW vorh. ZG-T41			Х	AS4	
020	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114		WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	6	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)		ZG-T14			X	AS4	
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)	Wenn RFF+ACW	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	nicht vorhanden	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. ZO-T15	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)		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			X	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	



_																	Dat	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	a API-Kennung
32300	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Zählerständen vom LF	1	Zählerstand (Messlokation)	LF	MSB (Messlokation)			EZ-01		Х -	- AS4	
32320	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017		WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Zählerständen vom NB	1	Zählerstand (Messlokation)	NB	MSB (Messlokation)		-	EZ-01		Х -	- AS4	
32360	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Strom Teil 2		Stornierung von Zählerständen vom LF	1	Stornierung	LF	MSB (Messlokation)		ZG-T32			Х -	- AS4	
32380	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006		WiM Strom Teil 2		Stornierung von Zählerständen vom NB	1	Stornierung	NB	MSB (Messlokation)		ZG-T32			Х -	- AS4	
32400	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	
32410	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	
32420	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	
32430	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	r MSB	ESA		ZG-T16			Х -	- AS4	
32440	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033		WiM Strom Teil 2		Anfrage und Bestellung von Werten durch den ESA	2	Angebot zur / Ablehnung der Anfrage	r MSB	ESA		ZG-T34			Х -	- AS4	
32450	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	
32460	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	
32470	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	
32480	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	
32490	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	
32500	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	
32510	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	
32520	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	
32530	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	
32540	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	
32550	IFTSTA AHB	Bestellung (WiM)	21042		WiM Strom Teil 2		Beendigung der Übermittlung von Werten an ESA durch MSB	1	Information über die Beendigung der Übermittlung von Werten	MSB	ESA		ZG-T47			Х -	- AS4	
32560	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA	1	Rechnung einer für den ESA	MSB	ESA	ZO-T13	-			Х -	- AS4	
32570	REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA	2	erbrachten Leistung Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х -	- AS4	
32580	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	
32590	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA	2	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х -	- AS4	
32600	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001		WiM Strom Teil 2		erbrachten Leistung Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB	ESA		ZG-T46			Х -	- AS4	
32610	REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA	4	Antwort Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х -	- AS4	
32620	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	4	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х -	- AS4	
32630	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	



fd. Nr.	АНВ	Poschroibung des Anuscadan aufall	Delitistant	Poolst's:	Drozoschooch za!h	Drozosacheltt a	Pozoichnung eus	Drozessa-haitt	Aktion	Vommunikation	Vommunikation	Zuordaung	Zuordaung	Envolter	Objekt		n v	Überter	ADI Vonner
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	enschaft	arte Stron		Ubertra gungsw eg	API-Kennung
				IIIKatoi										5		Sp			
2640	INVOIC 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	REMADV AHB	Bestätigung	33001		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	6	Antwort	ESA	MSB	-	ZG-T31			Х		AS4	
2660	REMADV AHB	Abweisung	33002		WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	6	Antwort	ESA	MSB		ZG-T31			Х		AS4	
35010	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				х		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	
35060	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	
35070	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	
35080	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55619		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		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	
36000	REQOTE AHB	Anfrage Angebot Änderung Technik	35005		AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	1	Anfrage eines Angebots zur Messlokationsänderung	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T17				Х		AS4	
36010	QUOTES AHB	Angebot Änderung Technik	15005		AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB			MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T16			Х		AS4	
6020	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033		AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB		Angebot oder Ablehnung der Anfrage	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T34			Х		AS4	
6030	ORDERS AHB	Bestellung Angebot Änderung Technik	17011		AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	3	Bestellung	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)		ZG-T24			х		AS4	
6040	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005		AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	4	Antwort auf Bestellung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			х		AS4	
36050	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006		AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	4		MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB		ZG-T14			Х		AS4	
36070	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027		AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	6		MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11				Х		AS4	



Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	ifikator	auf Prüfiden	Prozessbeschreibu ng	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus		Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem	e	Objekteig enschaft	tro	gungsw	API-Kennung
		Prüfiden	. '''	p.tc.												
, ,						Sequenzdiagr				Cincin Cajene	Geschäftsvorfall	Zuordnur	1	Sparte Strom	eg	
		ifikator				amm					Gescharesvorian	g		art	-6	
												8		SF		
Anfrage Angebot Änderung Technik	35005		AWH Prozesse zur		Messlokationsänderung vom LF	1	Anfrage eines Angebots zur	I.E.	MSB (entspricht MSB am	70 T17				Х	AS4	
Annage Angebot Anderding Technik	33003		Änderung der		an MSB	1	Messlokationsänderung	LF	Objekt Messlokation)	20-117				^	A34	
			Technik an		1111135		iviessiokationsander ang		objekt Wessiokation)							
			Lokationen													
Angebot Änderung Technik	15005		AWH Prozesse zur		Messlokationsänderung vom LF	2	Angebot oder Ablehnung	MSB (entspricht MSB am	LF		ZG-T16			Х	AS4	
			Änderung der		an MSB		der Anfrage	Objekt Messlokation)								
	24000					-								.,		
Abiennung der Antrage	21033					2			LF		ZG-134			X	AS4	
			_		all M35		uei Ailliage	Objekt Wessiokation)								
Bestellung Angebot Änderung Technik	17011		AWH Prozesse zur		Messlokationsänderung vom LF	3	Bestellung	LF	MSB (entspricht MSB am	-	ZG-T24			Х	AS4	
			Änderung der		an MSB				Objekt Messlokation)							
			Technik an													
Bestätigung Auftrag Anderung Technik	19005					4	Antwort auf Bestellung		LF		ZG-T14			X	AS4	
					an MSB			Objekt Messiokation)								
			1													
Ahlehnung Auftrag Änderung Technik	19006				Messlokationsänderung vom LF	4	Antwort auf Bestellung	MSB (entspricht MSB am	I F		7G-T14			х	AS4	
			Änderung der		an MSB	ļ.	and a second light	Objekt Messlokation)							,	
			Technik an					,								
			Lokationen													
Statusmeldung	21025		AWH Prozesse zur			6	Scheitern der Änderung		LF	ZO-T11				х	AS4	
			_		an MSB			Objekt Messlokation)								
Preichlätter MSR-Leictungen	27002				Ühermittlung Preishlatt B des	1	Preichlatt R dec MCR	MSB	NR		Wenn SG1		-	Y	ΔSΛ	
Freisbiatter Wisb-Leistungen	27002	_			_	-	Freisbiatt b des Misb	IVISD	IND					^	734	
			_		Wiss voil Wiss all We alla El						I					
			Lokationen								,					
											wenn SG1					
											RFF+ACW nicht					
Preisblätter MSB-Leistungen	27002				_	2	Preisblatt B des MSB	MSB	LF					X	AS4	
			_		MSB vom MSB an MB und FE						I					
			1								20-117,					
			Lokationen								wenn SG1					
											RFF+ACW nicht					
											vorh. –					
MSB-Rechnung	31009		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	1	Rechnung	MSB	NB	ZO-T13				Х	AS4	
			_													
					MSB und NB											
Doctätigung	22001				Abrochnung Leistungen des	12	Antwort	ND	MCD		7C T21			v	AC4	
bestatigung	33001					2	Antwort	IND	IVISD		20-131			^	A34	
					Wiss and No											
Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
			Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen											
			Technik an		MSB und NB											
			Lokationen													
Strom Abweisung Position	33004					2	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			X	AS4	
					INISB UND INB											
Ablehnung REMADV	29001			+	Ahrechnung Leistungen des	3	Mitteilung dass	MSB	NB		7G-T46			Х	Δς/ι	
ADJUMINIS REIVIADV	2,0001							11130	1.15		20 140			^	A34	
			Technik an		MSB und NB		korrekt war									
			Lokationen													
Bestätigung	33001		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			х	AS4	
			Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen											
			Technik an		MSB und NB											
						1.		1		1						
Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		1			4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4	
			_													
					INIOR ALIA INR						1					
	Ablehnung der Anfrage Bestellung Angebot Änderung Technik Bestätigung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Statusmeldung Preisblätter MSB-Leistungen Preisblätter MSB-Leistungen MSB-Rechnung Bestätigung Strom Abweisung Kopf und Summe Strom Abweisung Position Ablehnung REMADV	Ablehnung der Anfrage 21033 Bestellung Angebot Änderung Technik 17011 Bestätigung Auftrag Änderung Technik 19006 Ablehnung Auftrag Änderung Technik 19006 Statusmeldung 21025 Preisblätter MSB-Leistungen 27002 Preisblätter MSB-Leistungen 31009 MSB-Rechnung 31009 Bestätigung 33001 Strom Abweisung Kopf und Summe 33003 Strom Abweisung Position 33004 Ablehnung REMADV 29001 Bestätigung 33001	Ablehnung der Anfrage 21033 Bestellung Angebot Änderung Technik 17011 Bestätigung Auftrag Änderung Technik 19005 Ablehnung Auftrag Änderung Technik 19006 Statusmeldung 21025 Preisblätter MSB-Leistungen 27002 Preisblätter MSB-Leistungen 27002 MSB-Rechnung 31009 Bestätigung 33001 Strom Abweisung Kopf und Summe 33003 Strom Abweisung Position 33004 Ablehnung REMADV 29001 Bestätigung 33001	Ablehnung der Anfrage Ablehnung der Anfrage Ablehnung der Anfrage Bestellung Angebot Änderung Technik Bestellung Angebot Änderung Technik Bestätigung Auftrag Änderung Technik Bestätigung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Bestätigung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Bestätigung 21025 AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Awh Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Preisblätter MSB-Leistungen AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Strom Abweisung Kopf und Summe Strom Abweisung Kopf und Summe Awh Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Awh Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen	Ablehnung der Anfrage Ablehnung der Anfrage Ablehnung der Anfrage 21033 - AWH Prozesse zur Anderung der Technik an Lokationen Bestellung Angebot Änderung Technik Bestätigung Auftrag Änderung Technik Bestätigung Auftrag Änderung Technik Bestätigung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Auftrag Änderung Technik Preisblätter MSB-Leistungen AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Preisblätter MSB-Leistungen AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Strom Abweisung Kopf und Summe Strom Abweisung Kopf und Summe 30001 - AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Strom Abweisung Ropf und Summe 30003 - AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Strom Abweisung Ropf und Summe 30004 - AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Strom Abweisung Ropf und Summe 30005 - AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Ablehnung REMADV 29001 - AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen Ablehnung REMADV 29001 - AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen	Anderung der Technik an Lokationen Lokationen Ablehnung der Anfrage 21033 – AWH Processe zur Änderung der Technik an Lokationen Lokationen MSB und LE Technik an Lokationen MSB und NB Leistungen der Technik an Lokationen MSB und NB Leistungen MSB-Leistungen 22025 – AWH Processe zur Anderung der Technik an Lokationen MSB-Leistungen 27002 – AWH Processe zur Anderung der Technik an Lokationen Ustationen MSB und LE Technik an Lokationen MSB-Leistungen 27002 – AWH Processe zur Anderung der Technik an Lokationen Ustationen MSB und LE Technik an Lokationen MSB-Leistungen 27002 – AWH Processe zur Anderung der Technik an Lokationen MSB-Leistungen 27002 – AWH Processe zur Anderung der Technik an Lokationen MSB und LE Technik an MSB und MSB	Anbiehnung der Anfrage Ablehnung Angebot Änderung Technik Bestältigung Angebot Änderung Technik Bestältigung Auftrag Änderung Technik Bestältigung Auftrag Änderung Technik Ablehnung Beribat Bestaltungen Zhooz Auftrozesse zur Anderung der Technik an Lokationen Ablehnung Preisblätts des St. Anderung der Preisblätts Bestaltungen des Preisblätts Bestalts Bestaltungen des Preisblätts Bestaltungen des Preisblätts Bestalts Bestalts Bestaltungen	Ablehrung der Anfrage 21033 – Alle Antwort auf Bestellung Anfrage 21033 – Alle Antwort auf Bestellung an MSB Ablehrung der Anfrage 21033 – AMP Prozesse zur Andersonen und Kantage Bestellung Angebot Anderung Technik. 17011 – AMP Prozesse zur Andersonen der Anfrage Bestellung Angebot Anderung Technik. 17011 – AMP Prozesse zur Andersonen der Prozentik an Lokationen Anderung der Prozentik an Schalten und Antwort auf Bestellung Anderung Auffrage Anderung Technik. 170005 – AMP Prozesse zur Anderung der Prozentik an Lokationen Albeithung Auffrage Anderung Technik. 170005 – AMP Prozesse zur Anderung der Prozentik an Lokationen Amp Prozesse zur Anderung der Prozentik an Moß und MB Anthronogen der Prozentik an Moß und MB Anthronogen der Prozen	Anderware der Andrage Anderware der Andrage 21033 – Anderware auch Anderware der Andrage Anderware der Andrage 21033 – Anderware der Technik in an Andrage Anderware der Technik in an Andrage Bestellung Angebot Anderware trochen in an Andrage Bestellung Angebot Anderware trochen in an Andrage Bestellung Angebot Anderware trochen in an Andrage Anderware der Echnik in an Andrage Andrage Anderware der Echnik in an Andrage Anderware der Echnik in an Andrage Andrage Anderware der Echnik in an Andrage Andrage vom IF 4 Andrage	Addressing der Antrage Addressing der Antrage Addressing der Antrage Addressing der Antrage Advision of Antrag	Acceptance of Authors Acceptance of Authors	Interface Inte	According of Activities Act	Marketinane dark mindrage	Additional Content of the Content	Application of the Company of the

Prüfidentifikator zu Prozessschritt



d. Nr. AHB		Reschreibung des Anwendungsfalls aus	eibung des Anwendungsfalls aus Prüfident Reaktion Prozessbe	Prozessheschreibu	Prozesschritt aus	Rezeichnung aus	Prozessschritt	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu	Zuordnung zu	Erweitert Obiekteig E 🥺 🛱 Übertra API-Kennung						
u. Nr. And				ifikator	nt Reaktion	Prozesspeschreibu	Kapitel	Sequenzdiagramm		AKUON	Kommunikation von	Kommunikation an	einem Objekt	einem	Erweitert	enschaft	1 0 T	(ii)	
		API-Webservice (API)	IIIKator	Prüfident	ing	Kapitei	Sequenzulagramm	aus Sequenzdiagr				emem Objekt	Geschäftsvorfall	Zuordnun		e Str	gungsv	′	
		AFI-Webservice (AFI)		ifikator	•			amm					Geschartsvoriali	ζuoi unun		art	eg		
				liikatui				dillill						B		S			
REMADV A	АНВ	Strom Abweisung Position	33004		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und NB												
					Lokationen														
80 INVOIC AH	НВ	Stornorechnung	31004		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	5	Storno der ursprünglichen	MSB	NB		ZG-T21			X	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen		Rechnung										
					Technik an		MSB und NB												
					Lokationen														
90 REMADV A	AHB	Bestätigung	33001		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	6	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und NB												
					Lokationen														
00 REMADV A	AHB	Abweisung	33002		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	6	Antwort	NB	MSB		ZG-T31			Х	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und NB												
					Lokationen														
10 INVOIC AH	HR	MSB-Rechnung	31009	 	AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	1	Rechnung	MSB	I F	ZO-T13	 			х	AS4		
10 INVOICAN	טו	WISD-WEGHINING	31003	-	Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen	1	ncciliung	INIOD	-	20-113	1		1	^	A34	[-	
					Technik an		MSB und LF												
							IVISB UIIU LF												
20 REMADV A	A LLD	Postätigung	33001	+	Lokationen AWH Prozesse zur	1	Abrechnung Leistungen des	12	Antwort	I E	MSB	+	ZG-T31		1	x	AS4	+	
ZU REIVIADV A	АНВ	Bestätigung	33001					2	Antwort	Lt-	IVISB		26-131			^	A54		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und LF												
-					Lokationen		<u> </u>	-	-										
30 REMADV A	AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			X	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und LF												
					Lokationen														
40 REMADV A	AHB	Strom Abweisung Position	33004		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	2	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			X	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und LF												
					Lokationen														
50 COMDIS A	ЧНВ	Ablehnung REMADV	29001		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	3	Mitteilung, dass	MSB	LF		ZG-T46			Х	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen		ursprüngliche Antwort										
					Technik an		MSB und LF		korrekt war										
					Lokationen														
60 REMADV A	AHB	Bestätigung	33001		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	LF	MSB		ZG-T31	_		х	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen			_						''			
					Technik an		MSB und LF												
					Lokationen		WISD UNG EI												
70 REMADV A	ΔHR	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	+	AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	1	Antwort	I F	MSB	1_	ZG-T31		l	х	AS4	 	
, C INLIVIADO A		Strom Abweisung Kopi unu summe	33003		Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen	*	, artwort	-	14130		20 131			^	7.34		
					Technik an		MSB und LF												
							IVISB UND LF												
0 05	ALIB	Character at a second	2202	+	Lokationen		Ab a ab a salada	1.	A.I. a.I.	l.e.	A 4CD		70 724		1	 , 			
REMADV A	AHR	Strom Abweisung Position	33004		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	4	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			X	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und LF												
_			1		Lokationen		.			1.			+	1		\vdash			
00 INVOIC AH	НВ	Stornorechnung	31004		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	5	Storno der ursprünglichen	MSB	LF		ZG-T21			X	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen		Rechnung										
					Technik an		MSB und LF												
					Lokationen														
0 REMADV A	AHB	Bestätigung	33001		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	6	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			Х	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und LF												
					Lokationen														
10 REMADV A	AHB	Abweisung	33002		AWH Prozesse zur		Abrechnung Leistungen des	6	Antwort	LF	MSB		ZG-T31			х	AS4		
					Änderung der		Preisblatts B des MSB zwischen												
					Technik an		MSB und LF												
					Lokationen														
				1	LUKALIUHEH		1		1	1				1					

Tupel-Übersicht

Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren



	I	I= .		Datenformate Strom & Gas
Tupel-Kenn- zeichnung	Segmentangabe / Parameter	Tupel	Bezeichnung der Datenelemente	Nachrichtentyp
ZG-T1	SG6 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)	Vorgangsnummer	UTILMD
7C T11	CCA DEE. ALIII DEAAEA	2 Turnel Version should in dea MA-DiC	Vancing day Comments in a	IFTCTA
ZG-T11	SG4 RFF+AUU DE1154, SG6 DTM+492 DE2380,	3-Tupel Versionstupel in der MaBiS	Version der Summenzeitreihe, Betrachtungszeitintervall,	IFTSTA
	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
ZG-T15	DTM+273 DE2380,	2-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten als Abonnement	Gültigkeitszeitspanne,	ORDERS
20-113	SG34 RFF+AUU DE1154	2-1 uper ber der Amorderung von Cleaningnsten als Abonnement	Referenz auf eine Zeitreihe	ONDENS
	3034 111 1/100 BE1134		literation and contraction	
ZG-T16	SG1 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	Nummer der Anfrage der REQOTE	QUOTES
ZG-T17 ZG-T18	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Nachrichtennummer	Nachrichtennummer	PRICAT
20-116	DTM+273 DE2380	1-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten als Abonnement	Gültigkeitszeitspanne	ORDERS
ZG-T2	SG6 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz auf eine vorangegangene Anfrage	Vorgangsnummer	UTILMD
			3. 3. 3.	
ZG-T21	SG1 RFF+OI DE1154	1-Tupel Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer	Ursprungsrechnungsnummer	INVOIC
7C T24	SG1 RFF+AAG DE1154	1 Time Defense and Aufgrand ash sight	A h - t	ODDEDS
ZG-T24 ZG-T25	SG1 RFF+AAG DE1154 SG1 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht 1-Tupel Referenz auf die Bestellung	Angebotsnummer der QUOTES Referenz auf die Bestellung	ORDERS UTILMD
ZG-T25 ZG-T26	SG6 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer	Vorgangsnummer	UTILMD
ZG-120 ZG-T27	SG15 RFF+AAG DE1154	1-Tupel Angebotsnummer	Angebotsnummer	IFTSTA
ZG-127 ZG-T31	SG5 DOC DE1004	1-Tupel Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten	Dokumentennummer	REMADV
ZG-T31 ZG-T32	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz, Identifikation	MSCONS
20 132	SGI WY WEW BEITS	Traper Neterenzhammer einer vorangegangenen Nachment	nererenz, raenemation	IVISCONS
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
			Zeitreihe	
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 Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz, Identifikation	IFTSTA
20-143	3013 KIT+ACW DE1134	1-Tuper Neterenzhummer einer vorangegangenen Nachhent	Neierenz, identifikation	IIII
ZG-T44	SG4 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Dokumenten-/Vorgangsnummer der	INSRPT
		- 1	Bezugsnachricht	
ZG-T45	SG15 RFF+ACW DE1154,	2-Tupel Mitteilungsnummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenznummer einer vorangegangenen	IFTSTA
	SG15 RFF+ADY DE1154		Nachricht, Mitteilungsnummer	
ZG-T46	SG2 DOC DE1004	1-Tupel Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten	Dokumentennummer	COMDIS
ZG-147	SG15 RFF+AGI DE1154	1-Tupel Bestellnummer	Beantragungsnummer	IFISIA
ZG-T48	SG51 RFF+AFL DE1154	1-Tupel Referenz auf zugehörige Rechnungen	Zugehörige Rechnungen	INVOIC
ZG-T49	SG1 RFF+AGK DE1154,	2-Tupel bei der Anforderung der Ausfallarbeit	Referenz auf ID der Redispatch-Maßnahme,	ORDERS
	SG2 LOC+172 DE3225		ID des Meldepunkts	
ZG-T50	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenz zur Stornierungsnachricht	Dokumentennummer der ORDCHG	ORDRSP
ZG-T50 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
	. 5.6.666.0	Identifikation des ursprünglichen Vorgangs)		
ZG-T57	initialTransactionId	1-Tupel Referenz (Vorgangsreferenz zur eindeutigen		API-Webservice
		Identifikation des ursprünglichen Vorgangs im Falle eines Retry		
		(Idempotenzschlüssel))		
ZG-T58	SG15 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz, Identifikation	IFTSTA
ZO-F1	_	Zuordnung gemäß GPKE und WiM zu einem Objekt erfolgt mit		UTILMD
20-11		den in der Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien		O I ILIVID
70.53		<u> </u>		OBDERG
ZO-F2		Zuordnungen gemäß GPKE/GeLi Gas und WiM zu einem Objekt	_	ORDERS
		erfolgt mit den in den jeweiligen Festlegungen beschriebenen Identifizierungskriterien		
ZO-F3		Zuordnungen gemäß GPKE sowie dem zugehörigen		API-Webservice
		Entscheidungsbaum zu einem Objekt erfolgt mit den in der		I VVCD3CIVICE
		Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien		
ZO-T1	SG5 LOC DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	UTILMD

Tupel-Übersicht



Tupel-Kenn- zeichnung	Segmentangabe / Parameter	Tupel	Bezeichnung der Datenelemente	Nachrichtentyp
ZO-T11	SG14 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	IFTSTA
O-T11 2O-T12	SG8 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	INSRPT
O-T12	SG2 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	INVOIC
O-T13	SG6 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	MSCONS
O-T14 2O-T15	SG2 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	ORDERS
O-T15	SG30 CCI+Z02/Z03/Z04/Z05	1-Tupel bei der Anforderung normierter Profile und	Profilgruppe	ORDERS
10-110	DE7059	Profilscharen	Fromgruppe	UNDENS
2O-T17	SG11 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	REQOTE
O-T17	SG11 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	QUOTES
O-T19	SG39 NAD+ZSH DE3039,	2-Tupel der Mehrmindermengenmeldung Gas	Netzkonto,	SSQNOT
.0-119	SG3 NAD+ZSO DE3039	2-Tuper der Weimmindermengemmeldung das	Netzbetreiber	33Q1101
O-T20	SG7 RFF+MG DE1154	1-Tupel Gerätenummer	Gerätenummer	MSCONS
O-T21	SG9 PIA+5 DE7140	1-Tupel OBIS-Kennzahl	OBIS-Kennzahl	MSCONS
:0-121 :0-T22	SG6 LOC+107 DE3225,	4-Tupel der EEG-Überführungszeitreihen MaBiS	Bilanzierungsgebiet,	MSCONS
.0-122	SG8 CCI+15 DE7037,	4-Tuper der EEG-Oberfulli dilgszeitt einen Mabis	EEG-Zeitreihentyp,	IVISCONS
	SG6 LOC+237 DE3225,		Bilanzkreis an,	
	SG6 LOC+237 DE3223,		Bilanzkreis von	
:O-T23	SG2 NAD+ZSH DE3039	1-Tupel Netzkonto	Netzkonto	INVOIC
:0-123 :0-T26		2-Tupel bei Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste		ORDERS
.U-126	SG2 LOC+107 DE3225, SG38 LOC+237 DE3225	2-Tupei bei Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste	Bilanzierungsgebiet, Bilanzkreis	UKDEKS
'O T27		4 Toront Dilemetrasia	Bilanzkreis	ODDEDC
O-T27	SG38 LOC+237 DE3225	1-Tupel 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	
10 T24	CCI+Z01++Z82	definiert ist	behandelte Messlokation"	LITUTO
O-T31	SG5 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	UTILTS
O-T32	SG6 LOC+Z04 DE3225,	2-Tupel der normierten Profile gemäß MaBiS	Bezeichnung Profilbezeichnung,	MSCONS
	SG2 NAD+MS DE3039		MP-ID Netzbetreiber	
O-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.		
:O-T36	SG2 RFF+AGK DE1154	1-Tupel Zuordnung Konfigurations-ID	Konfigurations-ID	ORDERS
			(Details zur Konfigurations-ID sind im	
			EDI@Energy UTILMD AHB Strom Kapitel 6	
			zu finden)	
O-T37	locationId	1-Tupel Lokation (ID der Netzlokation oder ID der Steuerbaren		API-Webservice
		Ressource)		
O-T38	SG5 LOC+Z16 DE3225	1-Tupel Marktlokation	ID der Marktlokation	UTILMD
		Bezeichnung der Datenelemente:		
		ID der Marktlokation		
:O-T39	SG5 LOC+Z17 DE3225	1-Tupel Messlokation	ID der Messlokation	UTILMD
O-T40	SG38 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	Meldepunkt	ORDERS

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)	
OE-06	Zählpunktbeschreibung	Eigenschaft muss "LF-SZR" beim Empfänger entsprechen	
OE-07	Zählpunktbeschreibung	Eigenschaft muss "BG-SZR" beim Empfänger entsprechen	
OE-08	Zählpunktbeschreibung	Eigenschaft muss "BAS" beim Empfänger entsprechen	
OE-09	Zählpunktbeschreibung	Eigenschaft muss "NB-DZR" beim Empfänger entsprechen	
OE-10	Zählpunktbeschreibung	Eigenschaft muss "ÜNB-DZR" beim Empfänger entsprechen	
OE-11	Zählpunktbeschreibung	Eigenschaft muss "LF-AASZR" beim Empfänger entsprechen	

Erweiterte Zuordnungslogik



Erweiterte	Erweiterte Zuordnungslogik	Voraussetzungen / Hinweise
Zuordnung		
Referenz		
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>v</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>v</u>	(Nachrichtendatum) ≥ 202309302200 ist
	$([5] \land [4] \land [2]) \rightarrow [ZO-T14] \rightarrow [ZO-T20] \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow **$	[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>v</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 initial Transaction Id vorhanden
	[8 -> [ZG-T56]>**	[8] wenn initialTransactionId nicht vorhanden
EZ-05	[7 -> [ZG-T57]> [ZO-T37]>**	Voraussetzung:
	<u>v</u>	[7] wenn initial Transaction Id 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
EZ-07	[9 -> [ZO-T40] ->> [ZG-T15]>**	Voraussetzung:
	<u>v</u>	[9] wenn IMD+Z03 (Abonnement, ohne Abo) vorhanden
	[10 -> [ZO-T40] ->> [ZG-T18]>**	[10] wenn IMD+Z03 (Abonnement, ohne Abo) nicht vorhanden
EZ-08	[ZO-T40] ->> [ZG-T15]>**	
EZ-09	[ZO-T40] ->> [ZG-T18]>**	

Legende:

- -> Zuordnung mit Hilfe
- --> wenn Zuordnung mit voranstehenden Zuordnungstupel erfolgreich war, dann ** Zuordnung ist abgeschlossen



Änd-ID	Ort		Änderungen	Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000		Version: 3.1	Version: 3.2	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
25334	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt	Zeilen: 36000 bis 36410 nicht vorhanden	Zeilen: 36000 bis 36410 vorhanden	Aufnahme der BDEW Anwendungshilfe "Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen", Version 1.0	Genehmigt
25346	Kapitel Tabelle 2: Tupel- Übersicht	nicht vorhanden	Tupel-Kennzeichnung: ZG-T58 Segmentangabe /Parameter: SG15 RFF+ACW DE1154 Tupel: 1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht Bezeichnung der Datenelemente: Referenz, Identifikation Format: IFTSTA	Das neue Tupel ZG-T58 wird für die Referenzangabe einer MSCONS in der IFTSTA genutzt.	Genehmigt
25347	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt	Lfd. Nr: 21440 AHB: IFTSTA AHB [] Prüfidentifikator: 21035 [] Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T43 []	Lfd. Nr: 21440 AHB: IFTSTA AHB [] Prüfidentifikator: 21035 [] Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T58 []	Das neue Tupel ZG-T58 wird für die Referenzangabe einer MSCONS in der IFTSTA genutzt, daher die Anpassung an dieser Stelle.	Genehmigt



	Bisher	Neu		
5355 Kapitel Einleitung	 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-Anwendungsfalle 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: "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. Hier erfolgt die Angabe auf welchen Anwendungsfall sich die Reaktion (z. B. Antwort) bezieht. Die Anwendungsfälle, die Reaktions-Anwendungsfalle 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. In allen anderen und somit auch in den Fällen, -dass es in einem Prozessschritt mehrere Anwendungsfälle, aber in dem folgenden Prozessschritt nur einen Anwendungsfall als Reaktion (z. B. Antwort) auf diese gibt, oder -dass es in einem Prozessschritt nur einen Anwendungsfälle als Reaktionen (z. B. Antworten) auf diesen gibt, bleibt ist die die Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" leer, oder ist mit – gefüllt. Des Weiteren ist die Spalte trotz Ihres Namens "Reaktion auf	1. Der versuch es einfacher zu formulieren. 2. Der angepasste Satz war ggf. sogar falsch 3. Da man es leicht überließt, dass es mindestens zwei Anfragen und mindestens zwei Antworten sein müssen, damit die Spalte "Reaktion auf Prüfidentifikator" befüllt wird, habe ich noch ein paar Sätze angefügt. Dass man das leicht überliest, wurde heute beweisen, da mir niemand widersprach, als ich behauptete, dass man diese Spalte für die REMADV auf INVOIC auch zu füllen müsste. 4. In dieser Spalte stehen auch Beschreibungen von API-Webservices (API). Somit muss man auch auf diese eingehen und beschreiben, was durch Nutzen dieser Spalte wie ausgesagt werden soll.	Genehmigt
5394 Kapitel Tabelle 2: Tupel- Übersicht	Tupel-Kennzeichnung: ZG-T43 Segmentangabe /Parameter: SG15 RFF+ACW DE1154 Tupel: 1-Tupel Lieferscheinnummer (Bei Reaktion auf MSCONS) 1-Tupel Dokumentennummer (Bei Reaktion auf ORDERS) Bezeichnung der Datenelemente: Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht Format: IFTSTA	Tupel-Kennzeichnung: ZG-T43 Segmentangabe /Parameter: SG15 RFF+ACW DE1154 Tupel: 1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht Bezeichnung der Datenelemente: Referenz, Identifikation Format: IFTSTA	Das Tupel ZG-T43 wird weiterhin verwendet, wenn die IFTSTA auf eine ORDERS referenziert wird. Muss eine IFTSTA-Nachricht auf eine vorangegangene MSCONS referenzieren, wird das neu eingeführte Tupel ZG-TXX genutzt.	Genehmigt



		Bisher	Neu		
25419 Kapite Objekt		OE-06 nicht vorhanden	Neu Objekteigenschaftsbezeichnung OE-06 Identifikator Zählpunktbeschreibung Beschreibung Eigenschaft muss "LF-SZR" beim Empfänger entsprechen Segment	Es treffen immer wieder Anforderungen mit zwar vorhandenen MaBiS-ZP ein (z.B. DZÜ) bei denen es sich aber nicht um eine im jeweiligen Anwendungsfall geforderte Summenzeitreihe z.B. BG-SZR handelt. Das 3-Tupel in der APERAK-Zuordnungsprüfung zu einem Geschäftsvorfall bezieht sich nur auf die ID des Meldepunktes und nicht auf die Bezeichnung der Summenzeitreihe. Deshalb ist über die Objekteigenschaft zu prüfen, ob es sich beim Empfänger um einen dem Geschäftsvorfall entsprechende ID des Meldepunktes handelt. Im Fehlerfall wird damit eine entsprechende APERAK Z43 möglich.	Genehmigt
25420 Kapite Objekt	tel kteigenschaften	OE-07 nicht vorhanden	Objekteigenschaftsbezeichnung OE-07 Identifikator Zählpunktbeschreibung Beschreibung Eigenschaft muss "BG-SZR" beim Empfänger entsprechen Segment	Es treffen immer wieder Anforderungen mit zwar vorhandenen MaBiS-ZP ein (z.B. DZÜ) bei denen es sich aber nicht um eine im jeweiligen Anwendungsfall geforderte Summenzeitreihe z.B. BG-SZR handelt. Das 3-Tupel in der APERAK-Zuordnungsprüfung zu einem Geschäftsvorfall bezieht sich nur auf die ID des Meldepunktes und nicht auf die Bezeichnung der Summenzeitreihe. Deshalb ist über die Objekteigenschaft zu prüfen, ob es sich beim Empfänger um einen dem Geschäftsvorfall entsprechende ID des Meldepunktes handelt. Im Fehlerfall wird damit eine entsprechende APERAK Z43 möglich.	Genehmigt
25421 Kapite Objekt	tel kteigenschaften	OE-08 nicht vorhanden	Objekteigenschaftsbezeichnung OE-08 Identifikator Zählpunktbeschreibung Beschreibung Eigenschaft muss "BAS" beim Empfänger entsprechen Segment	Es treffen immer wieder Anforderungen mit zwar vorhandenen MaBiS-ZP ein (z.B. DZÜ) bei denen es sich aber nicht um eine im jeweiligen Anwendungsfall geforderte Summenzeitreihe z.B. BG-SZR handelt. Das 3-Tupel in der APERAK-Zuordnungsprüfung zu einem Geschäftsvorfall bezieht sich nur auf die ID des Meldepunktes und nicht auf die Bezeichnung der Summenzeitreihe. Deshalb ist über die Objekteigenschaft zu prüfen, ob es sich beim Empfänger um einen dem Geschäftsvorfall entsprechende ID des Meldepunktes handelt. Im Fehlerfall wird damit eine entsprechende APERAK Z43 möglich.	Genehmigt



		Bisher	Neu		
25422	Kapitel Objekteigenschaften	OE-09 nicht vorhanden	Neu Objekteigenschaftsbezeichnung OE-09 Identifikator Zählpunktbeschreibung Beschreibung Eigenschaft muss "NB-DZR" beim Empfänger entsprechen Segment	Es treffen immer wieder Anforderungen mit zwar vorhandenen MaBiS-ZP ein (z.B. DZÜ) bei denen es sich aber nicht um eine im jeweiligen Anwendungsfall geforderte Summenzeitreihe z.B. BG-SZR handelt. Das 3-Tupel in der APERAK-Zuordnungsprüfung zu einem Geschäftsvorfall bezieht sich nur auf die ID des Meldepunktes und nicht auf die Bezeichnung der Summenzeitreihe. Deshalb ist über die Objekteigenschaft zu prüfen, ob es sich beim Empfänger um einen dem Geschäftsvorfall entsprechende ID des Meldepunktes handelt. Im Fehlerfall wird damit eine entsprechende APERAK Z43 möglich.	Genehmigt
25423	Kapitel Objekteigenschaften	OE-10 nicht vorhanden	Objekteigenschaftsbezeichnung OE-10 Identifikator Zählpunktbeschreibung Beschreibung Eigenschaft muss "ÜNB-DZR" beim Empfänger entsprechen Segment	Es treffen immer wieder Anforderungen mit zwar vorhandenen MaBiS-ZP ein (z.B. DZÜ) bei denen es sich aber nicht um eine im jeweiligen Anwendungsfall geforderte Summenzeitreihe z.B. BG-SZR handelt. Das 3-Tupel in der APERAK-Zuordnungsprüfung zu einem Geschäftsvorfall bezieht sich nur auf die ID des Meldepunktes und nicht auf die Bezeichnung der Summenzeitreihe. Deshalb ist über die Objekteigenschaft zu prüfen, ob es sich beim Empfänger um einen dem Geschäftsvorfall entsprechende ID des Meldepunktes handelt. Im Fehlerfall wird damit eine entsprechende APERAK Z43 möglich.	Genehmigt
25424	Kapitel Objekteigenschaften	OE-11 nicht vorhanden	Objekteigenschaftsbezeichnung OE-11 Identifikator Zählpunktbeschreibung Beschreibung Eigenschaft muss "LF-AASZR" beim Empfänger entsprechen Segment	Es treffen immer wieder Anforderungen mit zwar vorhandenen MaBiS-ZP ein (z.B. DZÜ) bei denen es sich aber nicht um eine im jeweiligen Anwendungsfall geforderte Summenzeitreihe z.B. BG-SZR handelt. Das 3-Tupel in der APERAK-Zuordnungsprüfung zu einem Geschäftsvorfall bezieht sich nur auf die ID des Meldepunktes und nicht auf die Bezeichnung der Summenzeitreihe. Deshalb ist über die Objekteigenschaft zu prüfen, ob es sich beim Empfänger um einen dem Geschäftsvorfall entsprechende ID des Meldepunktes handelt. Im Fehlerfall wird damit eine entsprechende APERAK Z43 möglich.	Genehmigt



	Bisher	Neu		
Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 7100, 7180	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Wenn IMD+Z03 vorhanden ZG-T15 wenn IMD+Z03 nicht vorhanden ZG-T18 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-07 Objekteigenschaft: OE-06	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 7130. 7210	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T18 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-09 Objekteigenschaft: OE-06	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 7320	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Wenn IMD+Z03 vorhanden ZG-T15 wenn IMD+Z03 nicht vorhanden ZG-T18 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-07 Objekteigenschaft: OE-07	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 7350	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T18 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-09 Objekteigenschaft: OE-07	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 8410	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T15 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-08 Objekteigenschaft: OE-08	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 8450	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T15 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-08 Objekteigenschaft: OE-09	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 8490	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T15 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-08 Objekteigenschaft: OE-10	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt



		Bisher	Neu		
25980	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T18	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall:	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
	Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 9600	Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Erweiterte Zuordnung: EZ-07 Objekteigenschaft: OE-11		
	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 9630	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T18 Erweiterte Zuordnung: Objekteigenschaft:	Zuordnung zu einem Objekt: Zuorndung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: EZ-09 Objekteigenschaft: OE-11	Anpassung der Zuordung und Präzisierung mittels der Objekteigenschaft	Genehmigt
	Kapitel Tabelle 2: Tupel- Übersicht Tuppel-Kennzeichen ZG-T15	Segmentangabe / Parameter: DTM+273 DE2380, SG34 RFF+AUU DE1154, SG38 LOC+172 DE3225 Tupel: 3-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten Bezeichnung der Datenelemente: Gültigkeitszeitspanne, Referenz auf eine Zeitreihe, ID des Meldepunkts	Segmentangabe / Parameter: DTM+273 DE2380, SG34 RFF+AUU DE1154 Tupel: 2-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten als Abonnement Bezeichnung der Datenelemente: Gültigkeitszeitspanne, Referenz auf eine Zeitreihe	Anpassung des Tupels Aufgrund Überführung der zugeordneten Anwendungsfälle in die Erweiterte Zuordungslogik	Genehmigt
	Kapitel Tabelle 2: Tupel- Übersicht Tuppel-Kennzeichen ZG-T18	Segmentangabe / Parameter: DTM+273 DE2380, SG38 LOC+172 DE3225 Tupel: 2-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten als Abonnement Bezeichnung der Datenelemente: Gültigkeitszeitspanne, ID des Meldepunkts	Segmentangabe / Parameter: DTM+273 DE2380 Tupel: 1-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten als Abonnement Bezeichnung der Datenelemente: Gültigkeitszeitspanne	Anpassung des Tupels Aufgrund Überführung der zugeordneten Anwendungsfälle in die Erweiterte Zuordungslogik	Genehmigt
	Tabelle 4. Erweiterte Zuordnungslogik EZ-07	Nicht vorhanden	Vorhanden	Neues Tupel aufgrund Verwendung in der Tabelle "Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt!" eingefügt	Genehmigt
	Tabelle 4. Erweiterte Zuordnungslogik EZ-08	Nicht vorhanden	Vorhanden	Neues Tupel aufgrund Verwendung in der Tabelle "Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt!" eingefügt	Genehmigt
	Tabelle 4. Erweiterte Zuordnungslogik EZ-09	Nicht vorhanden	Vorhanden	Neues Tupel aufgrund Verwendung in der Tabelle "Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt!" eingefügt	Genehmigt
	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 12720, 21610,	Spalte Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API): Preisblatt GPKE	Spalte Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API): Preisblätter NB-Leistungen	Der Anwendungsfall wurde im PRICAT AHB umbenannt	Genehmigt
	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 23570, 23580, 30900, 31210	Spalte Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API): Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	Spalte Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API): Preisblätter MSB-Leistungen	Der Anwendungsfall wurde im PRICAT AHB umbenannt	Genehmigt



		Bisher	Neu		
26025	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Alle Prozessschritte mit einem Prüfidentifikatorer beginnend mit 31	Spalte AHB: INVOIC / REMADV AHB	Spalte AHB: INVOIC AHB	Das INVOIC / REMADV AHB wurde in zwei AHBs aufgeteilt, so dass je Nachrichtentyp ein eigenes AHB vorhanen ist.	Genehmigt
26026	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Alle Prozessschritte mit einem Prüfidentifikatorer beginnend mit 33	Spalte AHB: INVOIC / REMADV AHB	Spalte AHB: REMADV AHB	Das INVOIC / REMADV AHB wurde in zwei AHBs aufgeteilt, so dass je Nachrichtentyp ein eigenes AHB vorhanen ist.	Genehmigt
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 an: MSB Zuordnung zu einem Onjekt: ZO-T14 und ZO-T21 Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: Erweiterte Zuordnung: Sparte Strom: X Sparte Gas: Übertragungsweg: AS4	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.	Genehmigt: Fehler (13.12.2024)
25336	Kapitel Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt, Lfd.Nr. 22710	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-Z34	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T34	Fehlerkorrektur: Tippfehler, die Zuordnung der IFTSTA erfolgt im Rahmen der Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall: ZG-T34	Genehmigt: 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.	Genehmigt: Fehler (13.12.2024)



		Bisher	Neu		
25392	Kapitel Tabelle 2: Tupel-	Tupel-Kennzeichnung:	Tupel-Kennzeichnung:	Das Tupel "1-Tupel Vorgangsnummer (Bei	Genehmigt: Fehler (13.12.2024)
	Übersicht	ZG-T43	ZG-T43	Reaktion auf UTILMD)" wird in der IFTSTA	
		[]	[]	niemals angegeben, daher wird es	
		Tupel:	Tupel:	gelöscht.	
		1-Tupel Lieferscheinnummer (Bei Reaktion auf MSCONS)	1-Tupel Lieferscheinnummer (Bei Reaktion auf MSCONS)		
		1-Tupel Vorgangsnummer (Bei Reaktion auf UTILMD)	1-Tupel Dokumentennummer (Bei Reaktion auf ORDERS)		
	l ·	1-Tupel Dokumentennummer (Bei Reaktion auf ORDERS)	[]		
		[]			
25393	Kapitel Tabelle 1:	Lfd. Nr: 21340	Lfd. Nr: 21340	Falls der erste Prozessschritt des	Genehmigt: Fehler (13.12.2024)
	Prüfidentifikator zu	AHB: IFTSTA AHB	AHB: IFTSTA AHB	Prozesses "Bestellung einer Änderung von	
	Prozessschritt / API	[]	[]	Abrechnungsdaten von LF an NB" über	Genehmigt: Fehler (13.12.2024) Genehmigt: Fehler (31.01.2025) Genehmigt: Fehler (31.01.2025)
	Webservice zu	Prüfidentifikator: 21047	Prüfidentifikator: 21047	eine UTILMD erfolgt, ist die Reaktion eine	
	Prozessschritt	Reaktion auf Prüfidentifikator:	Reaktion auf Prüfidentifikator:	IFTSTA mit dem Prüfidentifikator 21047.	
		[]	55156	Diese Klarstellung wurde aufgenommen.	
		[]	55220		
			55673		
			[]		
25/11/	Tabelle 1:	ZO-T1	ZO-T38	Bei der Änderung der	Genehmigt: Fehler (31 01 2025)
23414	Prüfidentifikator zu	20 11	20 130	Lokationsbündelstruktur sind mehrere	Generaling: Femer (51.01.2025)
	Prozessschritt / API			LOC Segmente im Anwendungsfall	
	Webservice zu			enthalten. Aus diesem Grund wurde mit	
	Prozessschritt				
	Prozessschritt			der Änderung des Tupels die Zuorndung	
	161N 22020			auf ein LOC präzisiert.	
	Lfd.Nr. 23830				
	Zuordnung zu einem				
	Objekt				
25415	Tabelle 1:	ZO-T1	ZO-T39	Bei der Änderung der	Genehmigt: Fehler (31.01.2025)
	Prüfidentifikator zu			Lokationsbündelstruktur sind mehrere	
	Prozessschritt / API			LOC Segmente im Anwendungsfall	
	Webservice zu			enthalten. Aus diesem Grund wurde mit	
	Prozessschritt			der Änderung des Tupels die Zuorndung	
	1102033011110			auf ein LOC präzisiert.	
	Lfd.Nr. 23990			dur em 200 pruzisiere.	
	Zuordnung zu einem				
	Objekt				
	Objekt				
25416	Tabelle 2: Tupel-Übersicht	Nicht vorhanden	Tupel-Kennzeichung:	Neues Tupel aufgrund Präzisierung für die	Genehmigt: Fehler (31.01.2025)
			ZO-T38	Lokationsbündelstruktur notwendig	
			Segmentangabe / Parameter:		
			SG5 LOC+Z16 DE3225		
			Tupel:		
			1-Tupel Marktlokation		
			Bezeichnung der Datenelemente:		
			ID der Marktlokation		
			Nachrichtentyp:		



		Bisher	Neu		
25417	Tabelle 2: Tupel-Übersicht	Nicht vorhanden	Tupel-Kennzeichung: ZO-T39 Segmentangabe / Parameter: SG5 LOC+Z17 DE3225	Neues Tupel aufgrund Präzisierung für die Lokationsbündelstruktur notwendig	Genehmigt: Fehler (31.01.2025)
			Tupel: 1-Tupel Messlokation Bezeichnung der Datenelemente: ID der Messlokation		
			Nachrichtentyp: UTILMD		
	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.	Genehmigt: Fehler (31.01.2025)
	· ·	Zuordnung gemäß WiM zu einem Objekt erfolgt mit den in der Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien	Zuordnung gemäß GPKE und 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	Genehmigt: Fehler (31.01.2025)
	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Zeile 20300, 20310	Zuordnung zu einem Objekt:	Zuordnung zu einem Objekt: ZO-F1	Eine neue Marktlokation wird zugeordnet. Aus diesem Grund wurde das Tupel angepasst.	Genehmigt: Fehler (31.01.2025)
25494	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt	Lfd Nr. 6970 Übermittlung der Profildefinitionen NB an ÜNB 6990 Anforder. normierter Profile und Profilscharen ÜNB an NB 7020 normiertes Profil NB an ÜNB 7025 Reklamation Profile bzw. Profilscharen ÜNB an NB 7050 Anforder. normierter Profile und Profilscharen ÜNB an NB vorhanden	Lfd Nr. 6970 Übermittlung der Profildefinitionen NB an ÜNB 6990 Anforder. normierter Profile und Profilscharen ÜNB an NB 7020 normiertes Profil NB an ÜNB 7025 Reklamation Profile bzw. Profilscharen ÜNB an NB 7050 Anforder. normierter Profile und Profilscharen ÜNB an NB nicht vorhanden	Zeilen entfernt, da durch das Festlegungsverfahren zur Anpassung der Marktkommunikation zur Realisierung der nach dem Messstellenbetriebsgesetz geforderten Übermittlung von Zählerstandsgängen (Datenübermittlung ZSG) BK6-24-174 die Schritte entfallen sind	Genehmigt: Fehler (25.02.2025)
	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall = ZG-T11	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall = ZG-T45	In dem 3-Tupel ZG-T11 werden für die Zuordnung Segmente beschrieben, welche im Anwendungsfall nicht enthalten sind. Dies wurde mit der Korrektur des Tupels behoben	Genehmigt: Fehler (25.02.2025)
	Zeilen 30800 und 30810				



		Bisher	Neu		
26577	Kapitel Tabelle Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Lfd.Nr. 9305, 9355, 9400, 25670, 25700, 25720, 25740, 25760	Spalte "Zuordung zu einem Geschäftsvorfall" = ZG-T32	Spalte "Zuordung zu einem Geschäftsvorfall" = ZG-T42	In den Anwendungsfallen der MSCONS 13016,13017,13018,13019,13022 und 13025 war das falsche Tupel vorhanden. Dies wurde korrigiert.	Genehmigt: Fehler (20.03.2025)
26578	Kapitel Tabelle Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Lfd.Nr. 25680, 25690, 25710, 25730, 25750	Zeilen vorhanden	Zeilen nicht vorhanden	Im Prozessschritt 3 der Geschäftsdatenanfrage gibt es lediglich eine Anfrage von Werten vom LF an den MSB. Die gelöschten Zeilen sind Antworten vom MSB an den NB, welche ohne eine Anfrage nicht vorkommen können.	Genehmigt: Fehler (20.03.2025)
26020	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Lfd. Nr. 21960, 21970, 21980, 21990, 22000, 22010, 22020, 22030, 22040, 22050, 22060, 22070, 22080, 22090, 22100, 22110, 22120, 22130, 22140, 22150, 22160, 22170,	Spalte AHB: UTILTS AHB Definitionen	Spalte AHB: UTILTS AHB	Die UTILTS Anwendungsfälle sind ab dem 01.10.2025 im UTILTS AHB enthalten.	Genehmigt
26021	Tabelle 1: Prüfidentifikator zu Prozessschritt / API Webservice zu Prozessschritt Lfd. Nr. 31440, 31450, 31480	Spalte AHB: UTILTS AHB Berechnungsformel	Spalte AHB: UTILTS AHB	Die UTILTS Anwendungsfälle sind ab dem 01.10.2025 im UTILTS AHB enthalten.	Genehmigt
26022	Kapitel Tupel-Übersicht Tupel-Kennzeichnung ZO-T40	Tupel-Kennzeichnung ZO-T40 nicht vorhanden	Tupel-Kennzeichnung ZO-T40 Segmentangabe / Parameter SG38 LOC+172 DE3225 Tupel 1-Tupel Meldepunkt Bezeichnung der Datenelemente Meldepunkt Nachrichtentyp ORDERS	Für die MaBIS-Prozesse befindet sich der Meldepunkt nicht wie in den WIM-Prozessen im SG2 LOC+172 DE3225 sondern im SG38 LOC+172 DE3225. Für die MaBiS-Anwendungsfälle mit der neuen "Erweiterten Zuordnungslogik" EZ-07, EZ-08, EZ-09 ist deshalb auf die neue Tupel-Kennzeichnung ZO-Txx mit SG38 LOC+172 DE3225 abzuzielen.	Genehmigt



		Bisher	Neu	
26023	Kapitel Erweiterte	EZ-07	EZ-07	Für die MaBIS-Prozesse befindet sich der Genehmigt
	Zuordnungslogik	[9 -> [ZO-T15] ->> [ZG-T15]>**	[9 -> [ZO-T40] ->> [ZG-T15]>**	Meldepunkt nicht wie in den WIM-
	Erweiterte	<u>v</u>	<u>v</u>	Prozessen im SG2 LOC+172 DE3225
	Zuordnungslogik EZ-07	[10 -> [ZO-T15] ->> [ZG-T18]>**	[10 -> [ZO-T40] ->> [ZG-T18]>**	sondern im SG38 LOC+172 DE3225. Für
				die MaBiS-Anwendungsfälle mit der
				neuen "Erweiterten Zuordnungslogik" EZ-
				07, EZ-08, EZ-09 ist deshalb auf die neue
				Tupel-Kennzeichnung ZO-T40 mit SG38
				LOC+172 DE3225 abzuzielen.
26024	Kapitel Erweiterte	EZ-08	EZ-08	Für die MaBIS-Prozesse befindet sich der Genehmigt
	Zuordnungslogik	[ZO-T15] ->> [ZG-T15]>**	[ZO-T40] ->> [ZG-T15]>**	Meldepunkt nicht wie in den WIM-
	Erweiterte			Prozessen im SG2 LOC+172 DE3225
	Zuordnungslogik EZ-08			sondern im SG38 LOC+172 DE3225. Für
				die MaBiS-Anwendungsfälle mit der
				neuen "Erweiterten Zuordnungslogik" EZ-
				07, EZ-08, EZ-09 ist deshalb auf die neue
				Tupel-Kennzeichnung ZO-T40 mit SG38
				LOC+172 DE3225 abzuzielen.
26025	Kapitel Erweiterte	EZ-09	EZ-09	Für die MaBIS-Prozesse befindet sich der Genehmigt
	Zuordnungslogik	[ZO-T15] ->> [ZG-T18]>**	[ZO-T40] ->> [ZG-T18]>**	Meldepunkt nicht wie in den WIM-
	Erweiterte			Prozessen im SG2 LOC+172 DE3225
	Zuordnungslogik EZ-09			sondern im SG38 LOC+172 DE3225. Für
				die MaBiS-Anwendungsfälle mit der
				neuen "Erweiterten Zuordnungslogik" EZ-
				07, EZ-08, EZ-09 ist deshalb auf die neue
				Tupel-Kennzeichnung ZO-T40 mit SG38
				LOC+172 DE3225 abzuzielen.
26028	Tabelle 1:	Prüfidentifikator:	Prüfidentifikator:	Die Anwendungsfälle für die Bestellung Genehmigt
	Prüfidentifikator zu	17003	17011	der Messlokationsänderung vom NB/LF an
	Prozessschritt / API	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT)	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT)	MSB aus der WiM wurden analog denen
	Webservice zu	API-Webservice (API)	API-Webservice (API)	aus der AWH Änderung der Technik an
	Prozessschritt	Beauftragung Änderung Technik	Bestellung Angebot Änderung Technik	Lokationen angepasst
	Lfd. Nr.			
	30660, 30720			