

Anwendungsübersicht der Prüfidentifikatoren

Version:	3.3
Publikationsdatum:	01.10.2025
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-Anwendungsfälle sind, sind daran zu erkennen, dass bei diesen in der Spalte „Reaktion auf Prüfidentifikator“ der Prüfidentifikator des Anwendungsfalls angegeben ist, der beim Absender dieses Anwendungsfalls eintreffen muss, damit dieser als Reaktion darauf diesen Anwendungsfall versendet. Die Anwendungsfälle, auf die so verwiesen wird, sind daran zu erkennen, dass bei diesen in der Spalte „Reaktion auf Prüfidentifikator“ ein „x“ steht.

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 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 Identifikortyps verschiedene Objekte oder ein Objekt mit relevanten Objekteigenschaften identifiziert wird. Ein Beispiel für einen Identifikortyp ist die Marktllokations-ID, mit welcher neben einer Marktllokation auch eine Tranche identifiziert wird. Für eine Marktllokation 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 Eigenschaftszuordnungen 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]) 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 dann

∨

[2] -> [ZO-T14] --> **

(XOR)

[2] Wenn SG6 LOC+172 DE3225 33-Stellig, ([->]) Zuordnung erfolgt mit Tupel [ZO-T14] (-->) wenn Zuordnung mit vorherigem Tupel erfolgreich war, dann (**) Zuordnung abgeschlossen

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

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

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
1024	MSCONS AHB	EEG-Überf.-ZR	13005	--	Geschäftsprozesse für EEG-Überführungszeitreihen V1.0		Weiterleitung von EEG-Überführungszeitreihen	1	Weiterleitung Überführungszeitreihe	BIKO	BKV (NB)	ZO-T22	--	--	--	X	--	AS4	--	
1025	MSCONS AHB	EEG-Überf.-ZR Aufgrund Ausfallarbeit	13026	--	Geschäftsprozesse für EEG-Überführungszeitreihen V1.0		Weiterleitung von EEG-Überführungszeitreihen	1	Weiterleitung Überführungszeitreihe	BIKO	BKV (NB)	ZO-T22	--	--	--	X	--	AS4	--	
8	MSCONS AHB	EEG-Überf.-ZR	13005	--	Geschäftsprozesse für EEG-Überführungszeitreihen V1.0		Weiterleitung von EEG-Überführungszeitreihen	2	Weiterleitung Überführungszeitreihe	BIKO	BKV (ÜNB)	ZO-T22	--	--	--	X	--	AS4	--	
1023	MSCONS AHB	EEG-Überf.-ZR Aufgrund Ausfallarbeit	13026	--	Geschäftsprozesse für EEG-Überführungszeitreihen V1.0		Weiterleitung von EEG-Überführungszeitreihen	2	Weiterleitung Überführungszeitreihe	BIKO	BKV (ÜNB)	ZO-T22	--	--	--	X	--	AS4	--	
7	MSCONS AHB	EEG-Überf.-ZR	13005	--	Geschäftsprozesse für EEG-Überführungszeitreihen V1.0		Weiterleitung von EEG-Überführungszeitreihen	3	Information Überführungszeitreihe	BIKO	NB	ZO-T22	--	--	--	X	--	AS4	--	
1021	MSCONS AHB	EEG-Überf.-ZR Aufgrund Ausfallarbeit	13026	--	Geschäftsprozesse für EEG-Überführungszeitreihen V1.0		Weiterleitung von EEG-Überführungszeitreihen	3	Information Überführungszeitreihe	BIKO	NB	ZO-T22	--	--	--	X	--	AS4	--	
76	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007	--	KoV Leitfaden Marktprozesse Bilanzkreismanagement Gas	Kap. 5.3			--	NB	LF	ZO-T14	--	--	--	--	X	AS4	--	
77	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007	--	KoV Leitfaden Marktprozesse Bilanzkreismanagement Gas	Kap. 5.3			--	NB	NB	ZO-T14	--	--	--	--	X	AS4	--	
1022	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	KoV Leitfaden Marktprozesse Bilanzkreismanagement Gas	Kap. 5.5.5			--	NB	NB	ZO-T14	--	--	--	--	X	AS4	--	
1	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44113	--	Marktraumumstellung	--			--	NB	MSB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
2	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115	--	Marktraumumstellung	--			--	MSB	NB	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
3	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Anfrage an NB	44139	--	Marktraumumstellung	--			--	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
4	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Anfrage an NB	44140	--	Marktraumumstellung	--			--	MSB	NB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
5	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44142	--	Marktraumumstellung	--			--	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
6	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Anfrage	44142	--	Marktraumumstellung	--			--	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
761	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112	--	Marktraumumstellung	Teil II 2.2.3 10a			Nicht-bilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, Stammdatenänderung über umzustellende Zählpunkte	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
762	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom LF	44120	--	Marktraumumstellung	Teil II 2.2.3 11a			Bilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, „Änderung der Bilanzkreiszuordnung zum bilanziellen Umstellungstermin“, zwecks Zuordnung zu Bilanzkreisen/Subbilanzkonten „HGas“	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
763	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44121	--	Marktraumumstellung	Teil II 2.2.3 11b			Beantwortung der Änderungsmeldung	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
764	UTILMD AHB Gas	Bila.rel. Änderung vom LF	44120	--	Marktraumumstellung	Teil II 2.2.3 14a			Bilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, „Änderung der Bilanzkreiszuordnung zum bilanziellen Umstellungstermin“, zwecks Zuordnung zu Bilanzkreisen/Subbilanzkonten „HGas“	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
765	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom LF	44121	--	Marktraumumstellung	Teil II 2.2.3 14b			Beantwortung der Änderungsmeldung	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
766	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112	--	Marktraumumstellung	Teil II 2.2.3 5a			Initiale nichtbilanzierungsrelevante Änderungsmeldung, Stammdatenänderung über umzustellende Zählpunkte	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
767	UTILMD AHB Gas	Antwort auf Änderung vom NB	44115	--	Marktraumumstellung	Teil II 2.2.3 5b			Beantwortung der Änderungsmeldung	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
778	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 2			Anforderung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
779	UTILMD AHB Strom	Stammdaten auf eine ORDERS	55074	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 3			Antwort Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T25	--	--	X	--	MP	--	
780	ORDRSP AHB	Abl. der Anforderung	19301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 3			Antwort Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	
781	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 4			Anforderung Messwerte Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
782	MSCONS AHB	Lastgang Marktllokation, Tranche	13025	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 5			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	MP	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
783	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 5			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	--	--	EZ-01	--	X	--	MP	--	
784	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 5			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14	--	--	--	X	--	MP	--	
785	ORDRSP AHB	Abl. der Anforderung	19301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.3 Nr. 5			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	
786	UTILMD AHB Strom	Stammdaten aufgrund einer Änderung	55075	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 1			Verteilung geänderte Stammdaten	NB	RB HKN-R	ZO-T1	--	--	--	X	--	MP	--	
787	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Stammdatenänderung	55076	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 2			Antwort Stammdatenänderung	RB HKN-R	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	MP	--	
788	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 3			Beendigung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
789	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 4			Antwort Beendigung Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
790	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 5			Beendigung Messwerte Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
791	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 1 Nr. 6			Antwort Beendigung Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	
792	UTILMD AHB Strom	Stammdaten aufgrund einer Änderung	55075	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 1			Verteilung geänderte Stammdaten	NB	RB HKN-R	ZO-T1	--	--	--	X	--	MP	--	
793	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Stammdatenänderung	55076	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 2			Antwort Stammdatenänderung	RB HKN-R	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	MP	--	
794	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 3			Anforderung Messwerte Abo (für die Tranche)	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
795	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	MP	--	
796	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	--	--	EZ-01	--	X	--	MP	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
797	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	ZO-T14	--	--	--	X	--	MP	--	
798	ORDRSP AHB	Abl. der Anforderung	19301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 2 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	
799	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr. 1			Beendigung Stammdaten Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
800	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr. 2			Antwort Beendigung Stammdaten Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	
801	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr. 3			Beendigung Messwerte Abo	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
802	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 3 Nr. 4			Antwort Beendigung Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	
803	UTILMD AHB Strom	Stammdaten aufgrund einer Änderung	55075	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 1			Verteilung geänderte Stammdaten	NB	RB HKN-R	ZO-T1	--	--	--	X	--	MP	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
804	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Stammdatenänderung	55076	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 2			Antwort Stammdatenänderung	RB HKN-R	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	MP	--	
805	ORDERS AHB	Anforderung von Stammdaten bzw. Messwerten	17301	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 3			Beendigung Messwerte Abo (für die Tranche)	RB HKN-R	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	MP	--	
806	ORDRSP AHB	Best. der Anforderung zum Beenden des Abos zur Stammdaten bzw. Messwertübermittlung	19302	--	Prozesse zum Informationsaustausch zwischen Netzbetreiber und Herkunftsnachweisregister (HKN-R) des Umweltbundesamts (UBA)	Kap. 2.4 Fall 4 Nr. 4			Antwort Messwerte Abo	NB	RB HKN-R	--	ZG-T14	--	--	X	--	MP	--	
813	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBA	NB	--	ZG-T32	--	--	--	X	AS4	--	
814	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBN	NB	--	ZG-T32	--	--	--	X	AS4	--	
815	UTILMD AHB Gas	Kündigung MSB	44039	--	WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 1			Kündigung	MSBN	MSBA	ZO-F1	--	--	--	--	X	AS4	--	
817	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Kündigung MSB	44041	--	WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 3a			Ablehnung der Kündigung	MSBA	MSBN	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
818	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Kündigung MSB	44040	--	WiM Gas	Kap. B 2.3 Nr. 3b			Bestätigung der Kündigung	MSBA	MSBN	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
819	UTILMD AHB Gas	Anmeldung MSB	44042	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 1			Anmeldung	MSBN	NB	ZO-F1	--	--	--	--	X	AS4	--	
820	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21012	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 10			Bestätigung über Zuordnung	NB	MSBN	--	ZG-T45	--	--	--	X	AS4	--	
821	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 11a			Information über Scheitern der Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
822	IFTSTA AHB	Informationsmeldung	21015	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 11b			Information über Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
823	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	--	
824	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anmeldung MSB	44044	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3a			Ablehnung der Anmeldung	NB	MSBN	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
825	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anmeldung MSB	44043	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 3b			Bestätigung der Anmeldung	NB	MSBN	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
826	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21007	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 4			Information über Anmeldebestätigung	NB	MSBA	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
827	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21009	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 6a			Mitteilung über Scheitern des Gesamtvorgangs	MSBN	NB	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
828	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 6b			Mitteilung über erfolgreichen Abschluss des Gesamtvorgangs	MSBN	NB	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
829	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 7			Mitteilung über das Scheitern des Gesamtvorgangs durch Fristablauf	NB	MSBN	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
830	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011	--	WiM Gas	Kap. B 3.3 Nr. 8			Bestätigung des Scheiterns der Zuordnung	NB	MSBN	--	ZG-T45	--	--	--	X	AS4	--	
831	UTILMD AHB Gas	Ende MSB	44051	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 1			Abmeldung	MSBA	NB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
832	UTILMD AHB Gas	Nicht bila.rel. Änderung vom NB	44112	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 10			Information über Neuordnung	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
833	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Ende MSB	44053	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 3a			Ablehnung der Abmeldung	NB	MSBA	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
834	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Ende MSB	44052	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 3b			Vorläufige Abmeldebestätigung	NB	MSBA	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
835	ORDERS AHB	Weiterverpflichtung	17002	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5a			Optional: Weiterverpflichtung des MSBA	NB	MSB	ZO-T15	--	--	--	--	X	AS4	--	
836	ORDRSP AHB	Bestätigung Weiterverpflichtung	19003	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5b			im Fall von 5a: Fortführungsbestätigung des MSBA	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
837	ORDRSP AHB	Ablehnung Weiterverpflichtung	19004	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 5b			Fortführungsbestätigung des MSBA	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
838	UTILMD AHB Gas	Verpflichtungsanfrage / Aufforderung	44168	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 6			Optional: Aufforderung zur Übernahme der einzelnen Messlokation durch den gMSB	NB	gMSB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
839	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Verpflichtungsanfrage	44169	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 8			Im Fall von Schritt 6: Bestätigung der Übernahme der einzelnen Messlokation durch den gMSB	gMSB	NB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
840	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Verpflichtungsanfrage	44170	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 8			Im Fall von Schritt 6: Bestätigung der Übernahme der einzelnen Messlokation durch den gMSB	gMSB	NB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
841	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21018	--	WiM Gas	Kap. B 4.3 Nr. 9			Information über Neuzuordnung	NB	MSBA	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
842	ORDERS AHB	Anzeige Gerätewechselabsicht	17009	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 1			Anzeige Gerätewechselabsicht	MSBN	MSBA	ZO-T15	--	--	--	--	X	AS4	--	
843	ORDRSP AHB	Bestätigung Gerätewechselabsicht	19015	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2a			Ankündigung Eigenausbau	MSBA	MSBN	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
1043	ORDRSP AHB	Ablehnung Gerätewechselabsicht	19016	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2a			Ankündigung Eigenausbau	MSBA	MSBN	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
844	ORDRSP AHB	Bestätigung Gerätewechselabsicht	19015	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2b			Mitteilung kein Eigenausbau	MSBA	MSBN	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
1044	ORDRSP AHB	Ablehnung Gerätewechselabsicht	19016	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 2b			Mitteilung kein Eigenausbau	MSBA	MSBN	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
845	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBN	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
846	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBA	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
847	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	AS4	--	
848	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBA	NB	--	--	EZ-02	--	--	X	AS4	--	
849	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBN	NB	ZO-T14	--	--	--	--	X	AS4	--	
850	MSCONS AHB	Gasbeschaffenheit	13007	--	WiM Gas	Kap. B 5.1.3 Nr. 7			Übermittlung Endablesewerte durch MSBN oder MSBA	MSBA	NB	ZO-T14	--	--	--	--	X	AS4	--	
851	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	--	
852	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	--	
853	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	--	--	--	--	X	AS4	--	
854	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	--	
855	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 oder MSBA	MSBN	NB	--	ZG-T32	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
856	REQOTE AHB	Anfrage Geräteübernahmeangebot	35001	--	WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 1			Anforderung Geräteübernahmeangebot	MSBN	MSBA	ZO-T17	--	--	--	--	X	AS4	--	
857	QUOTES AHB	Angebot Geräteübernahme	15001	--	WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 2			Geräteübernahmeangebot	MSBA	MSBN	--	ZG-T16	--	--	--	X	AS4	--	
858	ORDERS AHB	Bestellung Geräteübernahmeangebot	17001	--	WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 3			Bestellung	MSBN	MSBA	--	ZG-T24	--	--	--	X	AS4	--	
859	ORDRSP AHB	Bestätigung Bestellung	19001	--	WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 4			Bestellbestätigung sowie Übermittlung der Stammdaten	MSBA	MSBN	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
860	ORDRSP AHB	Ablehnung Bestellung	19002	--	WiM Gas	Kap. B 5.2.3 Nr. 4			Bestellbestätigung sowie Übermittlung der Stammdaten	MSBA	MSBN	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
861	ORDERS AHB	Beauftragung Änderung Technik	17003	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 1a			Beauftragung Änderung	LF	MSB	ZO-T15	--	--	--	--	X	AS4	--	
862	ORDERS AHB	Beauftragung Änderung Technik	17003	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 1c			Beauftragung Änderung	NB	MSB	ZO-T15	--	--	--	--	X	AS4	--	
863	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 3a			Ablehnung der Änderung	MSB	LF	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
864	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 3c			Ablehnung der Änderung	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
865	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 4a			Auftragsbestätigung	MSB	LF	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
866	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 4c			Auftragsbestätigung	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
867	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21024	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 6a			Vollzugsmeldung	MSB	LF	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
868	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21026	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 6c			Vollzugsmeldung	MSB	NB	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
869	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21025	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 7a			Scheitern der Änderung	MSB	LF	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
870	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027	--	WiM Gas	Kap. C 1.2 Nr. 7c			Scheitern der Änderung	MSB	NB	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
871	INSRPT AHB	Störungsmeldung	23001	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 1			Meldung einer Störung	LF	MSB	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
872	INSRPT AHB	Störungsmeldung	23001	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 1			Meldung einer Störung	NB	MSB	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
873	INSRPT AHB	Ablehnung	23003	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4a			Ablehnung der Störungsmeldung	MSB	LF	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
874	INSRPT AHB	Ablehnung	23003	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4a			Ablehnung der Störungsmeldung	MSB	NB	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
875	INSRPT AHB	Bestätigung	23004	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4b			Bestätigung der Störungsmeldung	MSB	LF	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
876	INSRPT AHB	Bestätigung	23004	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 4b			Bestätigung der Störungsmeldung	MSB	NB	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
877	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23005	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 5			Information über Störung	MSB	NB	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
878	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 7			Mitteilung Ergebnis	MSB	LF	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
879	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 7			Mitteilung Ergebnis	MSB	NB	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
880	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23009	--	WiM Gas	Kap. C 2.3 Nr. 8			Informationsmeldung über Behebung	MSB	NB	ZO-T12	--	--	--	--	X	AS4	--	
896	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	--	--	--	--	X	AS4	--	
897	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 1b			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
898	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	--	--	--	--	X	AS4	--	
899	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2b			Übermittlung Ersatzwerte	NB	LF	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
900	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.1.2 Nr. 2c			Übermittlung Ersatzwerte	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
901	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.2.2 Nr. 1			abrechnungsrelevante Messwerte	NB	LF	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
902	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.2.2 Nr. 2			abrechnungsrelevante Messwerte	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
903	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 1			Meldung einer Reklamation	LF	NB	--	ZG-T41	--	--	--	X	AS4	--	
904	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 2a			Zustimmung der Reklamation (korrigierte Messwerte)	NB	LF	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
905	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 2b			Ablehnung der Reklamation	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
906	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	WiM Gas	Kap. C 4.3.3.2 Nr. 3			Übermittlung korrigierter Messwerte	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	--	X	AS4	--	
1007	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1a			Rechnung (Messstellenbetrieb)	MSBA	NB	--	ZG-T21	--	--	--	X	AS4	--	
1008	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	MSBN	--	ZG-T21	--	--	--	X	AS4	--	
1041	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	NB	--	ZG-T21	--	--	--	X	AS4	--	
1009	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1a			Rechnung (Messstellenbetrieb)	MSBA	NB	--	ZG-T12	--	--	--	X	AS4	--	
1010	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	MSBN	--	ZG-T12	--	--	--	X	AS4	--	
1011	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 1b			Rechnung (Geräteübernahme)	MSBA	NB	--	ZG-T12	--	--	--	X	AS4	--	
1012	REMA DV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3a			Bestätigung der Rechnung	NB	MSBA	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
1013	REMA DV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3a			Bestätigung der Rechnung	MSBN	MSBA	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
1014	REMA DV AHB	Abweisung	33002	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3b			Ablehnung der Rechnung	NB	MSBA	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
1015	REMA DV AHB	Abweisung	33002	--	WiM Gas	Kap. D 3.4 Nr. 3b			Ablehnung der Rechnung	MSBN	MSBA	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
816	UTILMD AHB Gas	Anfrage nach Stornierung	44022	--	WiM Gas	Kap. A 8			--	Sender einer Stornierungsanfrage	Empfänger einer Stornierungsanfrage	--	ZG-T26	--	--	--	X	AS4	--	
1030	UTILMD AHB Gas	Bestätigung Anfrage Stornierung	44023	--	WiM Gas	Kap. A 8			--	Empfänger einer Stornierungsanfrage	Sender einer Stornierungsanfrage	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
1031	UTILMD AHB Gas	Ablehnung Anfrage Stornierung	44024	--	WiM Gas	Kap. A 8			--	Empfänger einer Stornierungsanfrage	Sender einer Stornierungsanfrage	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
1200	MSCONS AHB	Lastgang (Gas)	13008	--	Marktkommunikation mit der Sicherheitsplattform Gas		Übermittlung von Werten (Lastgang) vom NB an den MG	1	Werte (Lastgang)	NB	MGV	ZO-T14	--	--	--	--	X	AS4	--	
3330	UTILMD AHB Strom	Übermittlung der Profildefinitionen	55073	--	MaBiS		Übermittlung der Liste der Profildefinitionen vom NB an MSB	1	Übermittlung der Liste der Profildefinitionen	NB	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
3340	MSCONS AHB	normiertes Profil	13010	--	MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen vom NB an MSB	1	Übermittlung der normierten Profile	NB	MSB	ZO-T32	--	--	--	X	--	AS4	--	
3343	MSCONS AHB	Profilschar	13011	--	MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen vom NB an MSB	1	Übermittlung der normierten Profile	NB	MSB	ZO-T33	--	--	--	X	--	AS4	--	
3347	MSCONS AHB	TEP vergh. Werte Referenzmessung	13012	--	MaBiS		Übermittlung von normierten Profilen vom NB an MSB	1	Übermittlung der normierten Profile	NB	MSB	ZO-T32	--	--	--	X	--	AS4	--	
6780	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
6790	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
6810	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	4	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
6820	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	5	Antwort	BIKO	NB (verantwortlicher NB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
6840	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
6850	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
6870	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	4	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die NZR	NB (verantwortlicher NB)	BIKO	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
6880	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Netzzeitreihe	5	Antwort	BIKO	NB (verantwortlicher NB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
6900	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Abstimmung der Netzzeitreihe	1	Übermittlung NZR	NB (verantwortlicher NB)	NB (benachbarter NB)	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
6910	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21001	--	MaBiS		Abstimmung der Netzzeitreihe	2	Übermittlung Prüfmitteilung	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
6920	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Netzzeitreihe	1	Übermittlung NZR	NB	BIKO	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
6930	IFTSTA AHB	Abweisung	21002	--	MaBiS		Übermittlung der Netzzeitreihe	2	Antwort	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
6940	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus der Netzzeitreihe	1	Übermittlung Datenstatus der NZR	BIKO	NB (verantwortlicher NB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
6950	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus der Netzzeitreihe	2	Übermittlung Datenstatus der NZR	BIKO	NB (benachbarter NB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
6960	UTILMD AHB Strom	Übermittlung der Profildefinitionen	55073	--	MaBiS		Übermittlung der Liste der Profildefinitionen vom NB an LF bzw. ÜNB	1	Übermittlung der Liste der Profildefinitionen	NB	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
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	--	--	--	X	--	AS4	--	
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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
7060	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom NB an LF	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die LF-SZR (Kategorie A)	NB	LF	--	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
7090	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21000	--	MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe vom NB an LF	2	Übermittlung Prüfmitteilung	LF	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7100	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl. Abbonierung)	1	Anforderung der LF-CL	LF	NB	--	--	EZ-07	OE-06	X	--	AS4	--	
7110	UTILMD AHB Strom	Lieferantenclearingliste	55065	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl. Abbonierung)	2	Übermittlung der LF-CL	NB	LF	--	ZG-T25	--	--	X	--	AS4	--	
7120	UTILMD AHB Strom	Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	55066	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen NB und LF (inkl. Abbonierung)	3	Rückmeldung zur LF-CL	LF	NB	bei SG4 STS+E01++A04 dann ZO-T1	wenn nicht SG4 STS+E01++A04 dann ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
												bei SG4 STS+E01++A04 dann ZG-T36								
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	X	--	AS4	--	
7140	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die LF-SZR (Kategorie B)	ÜNB	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
7150	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die LF-SZR (Kategorie B)	ÜNB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7160	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF	1	Übermittlung LF-SZR (Kategorie B)	ÜNB	LF	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
7170	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21000	--	MaBiS		Übermittlung der Lieferantensummenzeitreihe vom ÜNB an LF	2	Übermittlung Prüfmitteilung	LF	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7180	ORDERS AHB	Anforder. Lieferantenclearingliste	17202	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnie rung)	1	Anforderung der LF-CL	LF	ÜNB	--	--	EZ-07	OE-06	X	--	AS4	--	
7190	UTILMD AHB Strom	Lieferantenclearingliste	55065	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnie rung)	2	Übermittlung der LF-CL	ÜNB	LF	--	ZG-T25	--	--	X	--	AS4	--	
7200	UTILMD AHB Strom	Korrekturliste zu Lieferantenclearingliste	55066	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenclearingliste zwischen ÜNB und LF (inkl. Abonnie rung)	3	Rückmeldung zur LF-CL	LF	ÜNB	bei SG4 STS+E01++A03 dann ZO-T1	wenn nicht SG4 STS+E01++A03 dann ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
													bei SG4 STS+E01++A03 dann ZG-T36							
7210	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	X	--	AS4	--	
7220	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und NB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7230	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
7250	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und NB	4	Weiterleitung des aktivierten MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	BIKO	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7270	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und NB	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	BIKO	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7280	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
7300	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und NB	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie B)	BIKO	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7320	ORDERS AHB	Anforderung Bilanzierungsgebietsclearingliste	17206	--	MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnie rung)	1	Anforderung der BG-CL	NB	ÜNB	--	--	EZ-07	OE-07	X	--	AS4	--	
7330	UTILMD AHB Strom	Bilanzierungsgebietsclearingliste	55195	--	MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnie rung)	2	Übermittlung der BG-CL	ÜNB	NB	--	ZG-T25	--	--	X	--	AS4	--	
7340	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Bilanzierungsgebietsclearingliste	55196	--	MaBiS		Übermittlung Bilanzierungsgebietsclearingliste vom ÜNB an NB (inkl. Abonnie rung)	3	Rückmeldung zur BG-CL	NB	ÜNB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
7350	ORDERS AHB	Anforderung Bilanzierungsgebietsclearingliste	17206	--	MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Bilanzierungsgebietsclearingliste vom NB an ÜNB	1	Beendigung Abonnement	NB	ÜNB	--	--	EZ-09	OE-07	X	--	AS4	--	
7360	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB	1	Übermittlung BG-SZR (Kategorie B)	ÜNB	BIKO	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
7370	IFTSTA AHB	Abweisung	21002	--	MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7380	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		UF MaBiS_005 Übermittlung der Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB	3	Weiterleitung BG-SZR (Kategorie B)	BIKO	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
7390	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe an ÜNB	1	Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)	NB	BIKO	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7400	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe an ÜNB	2	Abweisung der Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7410	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe an ÜNB	3	Weiterleitung Prüfmitteilung BG-SZR (Kategorie B)	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7420	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB und NB	1	Datenstatus	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7430	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB und NB	2	Datenstatus	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7450	UTILMD AHB Strom	Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	55071	--	MaBiS		Aktivierung einer Zuordnungsermächtigung des BKV beim NB	1	Aktivierung der Zuordnungsermächtigung	BKV	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7470	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	55072	--	MaBiS		Deaktivierung einer Zuordnungsermächtigung des BKV beim NB	1	Deaktivierung der Zuordnungsermächtigung	BKV	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7490	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie A)	NB	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7500	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	2	Antwort	BIKO	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
7520	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	4	Weiterleitung des aktivierten MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie A)	BIKO	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7540	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie A)	NB	BIKO	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7550	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	2	Antwort	BIKO	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
7570	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie A)	BIKO	BKV	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7590	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung Bilanzkreiszuordnungsliste zwischen NB und BKV	1	Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste	BKV	NB	ZO-T26	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
7600	UTILMD AHB Strom	Bilanzkreiszuordnungsliste	55067	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung Bilanzkreiszuordnungsliste zwischen NB und BKV	2	Bilanzkreiszuordnungsliste	NB	BKV	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7610	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203	--	MaBiS		Beendigung des Abonnements für Bilanzkreiszuordnungsliste vom BKV an NB	1	Beendigung Abonnement	BKV	NB	ZO-T26	--	--	--	X	--	AS4	--	
7620	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreisummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	1	Übermittlung BK-SZR (Kategorie A)	NB	BIKO	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
7630	IFTSTA AHB	Abweisung	21002	--	MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	2	Antwort	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7640	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom NB an BIKO und BKV	3	Weiterleitung BK-SZR (Kategorie A)	BIKO	BKV	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
7650	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und NB	1	Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie A)	BKV	BIKO	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7660	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und NB	2	Abweisung der Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie A)	BIKO	BKV	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7670	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und NB	3	Weiterleitung Prüfmitteilung BK-SZR (Kategorie A)	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7680	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an NB und BKV	1	Datenstatus	BIKO	BKV	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7690	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an NB und BKV	2	Datenstatus	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7710	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	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7720	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
7740	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)	BIKO	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
7760	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	BIKO	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7770	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
7790	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)	BIKO	BKV	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7810	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung Bilanzkreiszuordnungsliste zwischen ÜNB und BKV	1	Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste	BKV	ÜNB	ZO-T26	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
7820	UTILMD AHB Strom	Bilanzkreiszuordnungsliste	55067	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung Bilanzkreiszuordnungsliste zwischen ÜNB und BKV	2	Bilanzkreiszuordnungsliste	ÜNB	BKV	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
7830	ORDERS AHB	Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste	17203	--	MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Bilanzkreiszuordnungsliste vom BKV an ÜNB	1	Beendigung Abonnement	BKV	ÜNB	ZO-T26	--	--	--	X	--	AS4	--	
7840	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	BKV	ÜNB	ZO-T27	--	--	--	X	--	AS4	--	
7850	ORDRSP AHB	Ablehnung Ab-/Bestellung der Aggregationsebene	19204	--	MaBiS		Abbestellung der Aggregationsebene der Bilanzkreissummenzeitreihe auf Ebene der Regelzone	2	Antwort	ÜNB	BKV	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
7920	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	1	Übermittlung BK-SZR (Kategorie B)	ÜNB	BIKO	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
7930	IFTSTA AHB	Abweisung	21002	--	MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7940	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Bilanzkreissummenzeitreihe vom ÜNB an BIKO und BKV	3	Weiterleitung BK-SZR (Kategorie B)	BIKO	BKV	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
7950	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmittelung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und ÜNB	1	Prüfmittelung BK-SZR (Kategorie B)	BKV	BIKO	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7960	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmittelung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und ÜNB	2	Abweisung der Prüfmittelung BK-SZR (Kategorie B)	BIKO	BKV	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7970	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmittelung für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BKV an BIKO und ÜNB	3	Weiterleitung Prüfmittelung BK-SZR (Kategorie B)	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7980	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB und BKV	1	Datenstatus	BIKO	BKV	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
7990	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die Bilanzkreissummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB und BKV	2	Datenstatus	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	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	BIKO	--	--	--	--	X	--	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	BIKO	ÜNB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	BIKO	NB	--	--	--	--	X	--	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	BIKO	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
8070	UTILMD AHB Strom	Antwort	55064	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
8090	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für den Deltazeitreihenübertrag vom ÜNB an BIKO und NB	4	Weiterleitung der Deaktivierung des MaBiS-ZP für den DZÜ	BIKO	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
8110	UTILMD AHB Strom	DZÜ-Liste	55223	--	MaBiS		Austausch der Deltazeitreihenübertrag-Liste von ÜNB an NB	1	Übermittlung der DZÜ-Liste	ÜNB	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
8130	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung des Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB	1	Übermittlung DZÜ	ÜNB	BIKO	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
8140	IFTSTA AHB	Abweisung	21002	--	MaBiS		Übermittlung des Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB	2	Antwort	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
8150	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung des Deltazeitreihenübertrags vom ÜNB an BIKO und NB	3	Weiterleitung DZÜ	BIKO	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
8160	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	1	Prüfmitteilung DZÜ	NB	BIKO	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
8170	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	--	--	X	--	AS4	--	
8180	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	3	Abweisung der Prüfmitteilung DZÜ	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
8190	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung des Deltazeitreihenübertrags von NB über BIKO an ÜNB	4	Weiterleitung Prüfmitteilung DZÜ	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
8200	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus des Deltazeitreihenübertrags vom BIKO an ÜNB und NB	1	Datenstatus	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
8210	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus des Deltazeitreihenübertrags vom BIKO an ÜNB und NB	2	Datenstatus	BIKO	ÜNB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
8230	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an NB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die NB-DZR	BIKO	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
8250	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an BKV	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die Abrechnungssummenzeitreihe	BIKO	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
8270	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die ÜNB-DZR	BIKO	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
8290	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe von BIKO an NB	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die NB-DZR	BIKO	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
8310	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 Abrechnungssummenzeitreihe	BIKO	BKV	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
8330	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die Abrechnungssummenzeitreihe vom BIKO an ÜNB	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die ÜNB-DZR	BIKO	ÜNB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
8350	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Abrechnungssummenzeitreihe für Bilanzkreisabrechnung vom BIKO an BKV	1	Übermittlung Abrechnungssummenzeitreihe	BIKO	BKV	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
8370	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Abrechnungssummenzeitreihe für Bilanzkreisabrechnung vom BIKO an NB	1	Übermittlung NB-DZR	BIKO	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
8390	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der Abrechnungssummenzeitreihe für Bilanzkreisabrechnung vom BIKO an ÜNB	1	Übermittlung ÜNB-DZR	BIKO	ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	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	BKV	BIKO	--	--	EZ-08	OE-08	X	--	AS4	--	
8430	UTILMD AHB Strom	Clearingliste BAS	55070	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für den Bilanzkreisabweichungssaldo zwischen BKV und BIKO	3	Übermittlung Clearingliste BAS	BIKO	BKV	--	ZG-T25	--	--	X	--	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	BIKO	--	--	EZ-08	OE-09	X	--	AS4	--	
8460	--	--	--	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und NB	2	Fehlermeldung Anforderung nicht korrekt	BIKO	NB	--	--	--	--	X	--	--	--	
8470	UTILMD AHB Strom	Clearingliste DZR	55069	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Netzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und NB	3	Übermittlung Clearingliste NB-DZR	BIKO	NB	--	ZG-T25	--	--	X	--	AS4	--	
8490	ORDERS AHB	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	17208	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und ÜNB	1	Anforderung Clearingliste ÜNB-DZR	ÜNB	BIKO	--	--	EZ-08	OE-10	X	--	AS4	--	
8510	UTILMD AHB Strom	Clearingliste DZR	55069	--	MaBiS		Anforderung und Übermittlung der Clearingliste für die Übertragungsnetzbetreiber-Deltazeitreihe zwischen BIKO und ÜNB	3	Übermittlung Clearingliste ÜNB-DZR	BIKO	ÜNB	--	ZG-T25	--	--	X	--	AS4	--	
8530	PRICAT AHB	Übermittlung Ausgleichsenergiepreis	27001	--	MaBiS		Übermittlung Ausgleichsenergiepreis	1	Ausgleichsenergiepreis	BIKO	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
8540	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die tägliche Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an NB	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie C)	ÜNB	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
8550	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an NB	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die BG-SZR (Kategorie C)	ÜNB	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
8560	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der täglichen Bilanzierungsgebietssummenzeitreihe vom ÜNB an NB	1	BG-SZR (Kategorie C)	ÜNB	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
8570	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die tägliche Bilanzkreisummenzeitreihe vom ÜNB an BKV	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie C)	ÜNB	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
8580	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche Bilanzkreisummenzeitreihe vom ÜNB an BKV	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die BK-SZR (Kategorie C)	ÜNB	BKV	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
8590	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	MaBiS		Übermittlung der täglichen Bilanzkreisummenzeitreihe vom ÜNB an BKV	1	BK-SZR (Kategorie C)	ÜNB	BKV	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
8790	MSCONS AHB	Zählerstand (Gas)	13002	--	Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwechsel		Werteübermittlung Gas an NB	1	Werte Messlokation	NBA	NBN	--	--	EZ-02	--	--	X	AS4	--	
8800	INVOIC AHB	Kapazitätsrechnung	31010	--	Prozessbeschreibung zur Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	1a	Kapazitätsrechnung	NB	KN	--	ZG-T48	--	--	--	X	AS4	--	
8830	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozessbeschreibung zur Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	3a	Zahlungsavise	KN	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
8840	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozessbeschreibung zur Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	3b	Zahlungsablehnung	KN	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
8890	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	Prozessbeschreibung zur Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	7b	Kapazitätsabrechnung war fehlerhaft. Bei Ablehnung der Kapazitätsabrechnung durch TK (KN) (Prozessschritt Nr. 3 zu Zahlungsablehnung) und Prüfergebnis des NB (Prozessschritt Nr. 4), dass die ursprüngliche Kapazitätsabrechnung nicht korrekt war und/oder b) bei nachträglichen relevanten Änderungen (Prozessschritte Nr. 5 bis 8): Übersendung einer Stornorechnung durch NB an TK (KN) und Übersendung einer neuen Kapazitätsabrechnung.	NB	TK (KN)	--	ZG-T21	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
8910	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozessbeschreibung zur Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	9	Zahlungsavise	KN	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
8915	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozessbeschreibung zur Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern		Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern	9	Zahlungsavise	KN	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
9260	MSCONS AHB	Übermittlung von meteorologischen Daten	13021	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Übermittlung von meteorologischen Daten (Ex-post-Daten) vom BTR an ANB	1	Meteorologische Daten	BTR	NB (ANB)	ZO-T14	--	--	--	X	--	RD	--	
9270	MSCONS AHB	Übermittlung von meteorologischen Daten	13021	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Weiterleitung von meteorologischen Daten (Ex-post-Daten) vom ANB an den anfnB	1	Weiterleitung meteorologische Daten	NB (ANB)	NB (anf. NB)	ZO-T14	--	--	--	X	--	RD	--	
9280	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	1	Ermittelte Ausfallarbeit	NB	BTR	ZO-T14	--	--	--	X	--	RD	--	
9290	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	2	Bestätigung Ausfallarbeit	BTR	NB	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9300	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	3	Ablehnung und Übermittlung Gegenvorschlag	BTR	NB	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9305	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	3	Ablehnung und Übermittlung Gegenvorschlag	BTR	NB	--	ZG-T42	--	--	X	--	RD	--	
9310	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	4	Übernahme Gegenvorschlag	NB	BTR	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9320	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Prognosemodell	5	Ablehnung Gegenvorschlag	NB	BTR	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9330	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	1	Ausfallarbeit und Fahrplananteil je TR	BTR	NB	ZO-T14	--	--	--	X	--	RD	--	
9340	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	2	NB bestätigt Ausfallarbeit und Fahrplananteile des BTR	NB	BTR	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9350	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	3	NB lehnt mit Begründung ab und übermittelt Gegenvorschlag	NB	BTR	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9355	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	3	NB lehnt mit Begründung ab und übermittelt Gegenvorschlag	NB	BTR	--	ZG-T42	--	--	X	--	RD	--	
9360	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	4	Übernahme Gegenvorschlag	BTR	NB	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9370	IFTSTA AHB	Ansicht BTR	21038	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	5	Ablehnung Gegenvorschlag	BTR	NB	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
9380	IFTSTA AHB	Ansicht NB	21037	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Ermittlung und Abstimmung der abrechnungsrelevanten Ausfallarbeit – Planwertmodell	6	Ablehnung inkl. Korrekturanforderung	NB	BTR	--	ZG-T33	--	--	X	--	RD	--	
9390	ORDERS AHB	Anforderung Ausfallarbeit	17209	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB	1	Anforderung der ¼-h-Ausfallarbeit je TR und RD-Maßnahme	NB (anfNB)	NB (ANB)	--	ZG-T49	--	--	X	--	RD	--	
9400	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022	--	Kommunikationsprozesse Redispatch		Anforderung der Ausfallarbeit durch den anfNB	2	Übermittlung der abgestimmten Ausfallarbeit	NB (anfNB)	NB (ANB)	--	ZG-T42	--	--	X	--	RD	--	
9520	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP tägliche AAÜZ	55197	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche AAÜZ	NB (ANB)	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
9530	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung tägliche AAÜZ	55198	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-Zählpunkts für die tägliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die tägliche AAÜZ	NB (ANB)	ÜNB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
9540	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Übermittlung der täglichen Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	1	Tägliche AAÜZ	NB (ANB)	ÜNB	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9550	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitszeitreihe je Marktklokation	1	Monatliche Ausfallarbeitszeitreihe je Marktklokation	NB (ANB)	LF	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9560	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP LF-AASZR	55199	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe	1	Aktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe	NB (ANB)	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
9570	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP LF-AASZR	55200	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe	1	Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe	NB (ANB)	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
9580	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Ausfallarbeitssummenzeitreihe	13023	--	MaBiS		Übermittlung der Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe	1	LF-AASZR	NB (ANB)	LF	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9590	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21000	--	MaBiS		Übermittlung der Lieferantenausfallarbeitssummenzeitreihe	2	Prüfmitteilung	LF	NB (ANB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9600	ORDERS AHB	Anforderung Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	17210	--	MaBiS		Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement	1	Anforderung der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste einmalig oder durch ein Abonnement	LF	NB (ANB)	--	--	EZ-07	OE-11	X	--	AS4	--	
9610	UTILMD AHB Strom	LF-AACL	55201	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	1	LF-AACL	NB	LF	--	ZG-T25	--	--	X	--	AS4	--	
9620	UTILMD AHB Strom	Korrekturliste LF-AACL	55202	--	MaBiS		Austausch der Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	2	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 dann ZG-T36	--	--	X	--	AS4	--	
9630	ORDERS AHB	Anforderung Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	17210	--	MaBiS		Beendigung des Abonnements für die Lieferantenausfallarbeitsclearingliste	1	Beendigung des Abonnements	LF	NB (ANB)	--	--	EZ-09	OE-11	X	--	AS4	--	
9640	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	55203	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	1	Aktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
9650	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Aktivierung ZP	55204	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	2	Antwort	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
9670	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Aktivierung ZP	55205	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	4	Weiterleitung der Aktivierung	BIKO	BKV (des LF)	--	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
9690	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	55206	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	1	Deaktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
9700	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Deaktivierung ZP	55207	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	2	Antwort	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
9720	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Deaktivierung ZP	55208	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (des LF)	4	Weiterleitung der Deaktivierung	BIKO	BKV (des LF)	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
9740	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	1	Monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9750	IFTSTA AHB	Abweisung	21002	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	2	Antwort	BIKO	NB	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9760	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	3	Weiterleitung der monatlichen AAÜZ	BIKO	BKV (LF)	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9770	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	1	Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	BKV (des LF)	BIKO	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9780	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	2	Abweisung der Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	BIKO	BKV (des LF)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9790	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	3	Weiterleitung der Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9800	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	1	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	BIKO	BKV (des LF)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9810	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ)	2	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9830	MSCONS AHB	Redispatch 2.0 Einzelzeitreihe Ausfallarbeit	13022	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitszeitreihe je Marktllokation	1	Monatliche Ausfallarbeitszeitreihe je Marktllokation	NB (ANB)	NB (anfNB)	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9840	UTILMD AHB Strom	Aktivierung ZP monatliche AAÜZ	55209	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	1	Aktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
9850	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Aktivierung ZP	55210	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	2	Antwort	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
9870	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Aktivierung ZP	55211	--	MaBiS		Aktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	4	Weiterleitung der Aktivierung	BIKO	BKV (des anfNB)	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
9890	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung ZP monatliche AAÜZ	55212	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	1	Deaktivierung eines MABIS-ZP für die monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
9900	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Deaktivierung ZP	55213	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	2	Antwort	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
9920	UTILMD AHB Strom	Weiterleitung Deaktivierung ZP	55214	--	MaBiS		Deaktivierung eines MaBiS-ZP für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	4	Weiterleitung der Deaktivierung	BIKO	BKV (des anfNB)	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
9940	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe zwischen ANB und BKV (anfNB)	1	Monatliche AAÜZ	NB (ANB)	BIKO	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9950	IFTSTA AHB	Abweisung	21002	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe zwischen ANB und BKV (anfNB)	2	Antwort	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9960	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Übermittlung der monatlichen Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe zwischen ANB und BKV (anfNB)	3	Weiterleitung der monatlichen AAÜZ	BIKO	BKV (des anfNB)	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
9970	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21005	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe zwischen den BKV (anfNB) und NB	1	Prüfmitteilung monatliche AAÜZ	BKV (des anfNB)	BIKO	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9980	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe zwischen den BKV (anfNB) und NB	2	Abweisung der Prüfmitteilung AAÜZ	BIKO	BKV (des anfNB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
9990	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Prüfmitteilung für die Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe zwischen den BKV (anfNB) und NB	3	Weiterleitung der Prüfmitteilung AAÜZ	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
10000	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21004	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	1	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	BIKO	BKV (des anfNB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
10010	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21003	--	MaBiS		Übermittlung Datenstatus für die monatliche Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe (AAÜZ) zwischen NB und BKV (anfNB)	2	Datenstatus für die monatliche AAÜZ	BIKO	NB (ANB)	--	ZG-T11	--	--	X	--	AS4	--	
10030	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	1	Überführungszeitreihe der Ausfallarbeit	ÜNB	BIKO	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
10040	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	2	Weiterleitung der Überführungszeitreihe	BIKO	BKV (ÜNB)	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
10050	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	3	Weiterleitung der Überführungszeitreihe	BIKO	BKV (NB)	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
10060	MSCONS AHB	Ausfallarbeitsüberführungszeitreihe	13020	--	MaBiS		Überführung der Ausfallarbeit aus dem EEG-BK des NB an den ÜNB	4	Weiterleitung der Überführungszeitreihe	BIKO	NB (ANB)	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
12010	ORDERS AHB	Anforderung bilanzierte Menge	17114	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Bestellung der bilanzierten Menge beim ÜNB	1	Bestellung bilanzierte Menge	NB	ÜNB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	--	--	X	--	AS4	--	
12030	MSCONS AHB	Marktklokationsscharfe 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	--	--	X	--	AS4	--	
12040	ORDERS AHB	Anforderung der Allokationsliste	17110	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Abonnieren der marktklokationsscharfen Allokationsliste Gas	1	Abonnieren der marktklokationsscharfen Allokationsliste Gas	LF	NB	--	--	--	--	--	X	AS4	--	
12050	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anforderung Allokationsliste	19110	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Abonnieren der marktklokationsscharfen Allokationsliste Gas	2	Antwort	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
12060	MSCONS AHB	Marktklokationsscharfe Allokationsliste Gas (MMMA)	13013	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Übermittlung der marktklokationsscharfen Allokationsliste Gas	1	marktklokationsscharfe Allokationsliste Gas	NB	LF	ZO-T14	--	--	--	--	X	AS4	--	
12080	ORDERS AHB	Anforderung der Allokationsliste	17110	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Beendigung des Abonnements für die marktklokationsscharfe Allokationsliste Gas	1	Beendigung Abo	LF	NB	--	--	--	--	--	X	AS4	--	
12090	MSCONS AHB	Marktklokationsscharfe 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	--	--	--	X	--	AS4	--	
12092	MSCONS AHB	Marktklokationsscharfe 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	--	--	--	--	X	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	--	X	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	--	--	X	--	AS4	--	
12125	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	--	--	--	X	AS4	--	
12130	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	3	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
12135	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	3	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12140	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	5	Zahlungsavis	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
12145	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	5	Zahlungsavis	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12150	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	6	Storno	NB	LF	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
12152	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	6	Storno	NB	LF	--	ZG-T21	--	--	--	X	AS4	--	
12155	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
12157	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12160	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
12165	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Mindermengen Strom und Gas		Mehr-/Mindermengenabrechnung zwischen NB und LF	7	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
12170	SSQNOT zur Übermittlung von Mehr-/Minder Mengen	Mehr-/Minder Mengenmeldung SLP	70095	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	1	Aggregierte Mehr-/Minder Mengenmeldung	NB	MGV	ZO-T19	--	--	--	--	X	AS4	--	
12180	SSQNOT zur Übermittlung von Mehr-/Minder Mengen	Mehr-/Minder Mengenmeldung RLP	70096	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	1	Aggregierte Mehr-/Minder Mengenmeldung	NB	MGV	ZO-T19	--	--	--	--	X	AS4	--	
12190	INVOIC AHB	Aggreg. MMM-Rechnung	31007	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	2	Aggregierte Mehr-/Minder Mengenrechnung	NB	MGV	ZO-T23	--	--	--	--	X	AS4	--	
12200	INVOIC AHB	Aggreg. MMM-selbst ausgest. Rechnung	31008	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	2	Aggregierte Mehr-/Minder Mengenrechnung	NB	MGV	ZO-T23	--	--	--	--	X	AS4	--	
12210	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	3	Antwort	MGV	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12220	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	3	Antwort	MGV	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12224	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	5	Zahlungsbasis	MGV	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12226	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	6	Storno	NB	MGV	--	ZG-T21	--	--	--	X	AS4	--	
12228	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	7	Antwort	MGV	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12230	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	Prozesse zur Ermittlung und Abrechnung von Mehr-/Minder Mengen Strom und Gas		Mehr-/Minder Mengenabrechnung zwischen NB und MG	7	Antwort	MGV	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12300	UTILMD AHB Gas	Stammdaten zur Messlokation	44101	--	Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwechsel		Übermittlung der Stammdaten	1	Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	MSB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
12310	UTILMD AHB Gas	Stammdaten zur verbrauchenden Marktlokation	44103	--	Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwechsel		Übermittlung der Stammdaten	1	Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	LF	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
12340	UTILMD AHB Gas	Aktualisierte Stammdaten zur Messlokation	44102	--	Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwechsel		Übermittlung der Stammdaten	2	Aktualisierte Stammdaten zu Marktlokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	MSB	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
12350	UTILMD AHB Gas	Aktualisierte Stammdaten zur verbrauchenden Marktklokation	44104	--	Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwechsel		Übermittlung der Stammdaten	2	Aktualisierte Stammdaten zu Marktklokation oder Messlokation	NB (entspricht NBN)	LF	ZO-T1	--	--	--	--	X	AS4	--	
12370	UTILMD AHB Gas	Ablehnung auf Stammdaten zur verbrauchenden Marktklokation	44105	--	Leitfaden Marktprozesse Netzbetreiberwechsel		Übermittlung der Stammdaten	3	Antwort	LF	NB (entspricht NBN)	--	ZG-T1	--	--	--	X	AS4	--	
12500	ORDERS AHB	Sperrauftrag	17115	--	AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperrern) 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 (Sperrern) 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 (Sperrern) 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 (Sperrern) 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 (Sperrern) 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 (Sperrern) auf Anweisung des LF	4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	--	X	AS4	--	
12560	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperrern)	21039	--	AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperrern) auf Anweisung des LF	5	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	LF	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
12570	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperrern)	21039	--	AWH Sperrprozesse Gas		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperrern) 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	--	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 (Sperrern)	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 (Sperrern)	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	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	--	
12690	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	--	--	--	X	AS4	--	
12700	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040	--	AWH Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	1	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
12710	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperrn)	21039	--	AWH Sperrprozesse Gas		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	2	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11	--	--	--	--	X	AS4	--	
12720	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 RFF+ACW nicht vorh. –	--	--	--	X	AS4	--	
12730	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 vorh. ZG-T12	--	--	--	X	AS4	--	
12740	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12750	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12760	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	--	--	--	X	AS4	--	
12770	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12780	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12790	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	NB	LF	--	ZG-T21	--	--	--	X	AS4	--	
12800	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
12810	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	AWH Sperrprozesse Gas		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	--	X	AS4	--	
19000	UTILMD AHB Strom	Anmeldung in Modell 2	55238	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		Anmeldung einer Marktlotation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	1	Anmeldung in Modell 2	NB (LPB)	NB (VNB)	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
19010	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung zur Marktlotation	55240	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		Anmeldung einer Marktlotation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	2	Beendigung der Zuordnung zur Marktlotation	NB (VNB)	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
19020	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Beendigung	55241	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		Anmeldung einer Marktlotation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	3	Antwort auf Beendigung	LF	NB (VNB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
19030	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Anmeldung	55239	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		Anmeldung einer Marktklokation in das Modell 2 durch den NB (LPB)	4	Antwort auf Anmeldung	NB (VNB)	NB (LPB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
19050	UTILMD AHB Strom	Abmeldung aus dem Modell 2	55242	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		Abmeldung einer Marktklokation aus dem Modell 2 durch den NB (LPB)	1	Abmeldung aus dem Modell 2	NB (LPB)	NB (VNB)	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
19060	UTILMD AHB Strom	Antwort auf Abmeldung	55243	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		Abmeldung einer Marktklokation aus dem Modell 2 durch den NB (LPB)	2	Antwort auf Abmeldung	NB (VNB)	NB (LPB)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
19090	UTILMD AHB Strom	Aktivierung von ZP	55062	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		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	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
19100	UTILMD AHB Strom	Deaktivierung von ZP	55063	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		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	--	--	--	X	--	AS4	--	
19110	MSCONS AHB	Summenzeitreihe	13003	--	AWH Modell 2 ladev.scharf. bila. Energie.zuord.möglichkeit		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	--	--	--	X	--	AS4	--	
19120	UTILMD AHB Strom	Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	55235	--	AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	1	Zuordnung des Zählpunktes der NGZ zur NZR	NB (verantwortlicher NB der NGZ)	NB (benachbarter NB)	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
19130	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	--	--	X	--	AS4	--	
19150	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	Information über die Zuordnung des Zählpunktes der NGZ zur NZR	NB (verantwortlicher NB der NGZ)	ÜNB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
19160	UTILMD AHB Strom	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	55236	--	AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Beendigung der Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	1	Beendigung der Zuordnung des Zählpunktes der NGZ zur NZR	NB (verantwortlicher NB der NGZ)	NB (benachbarter NB)	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
19170	UTILMD AHB Strom	Antwort	55237	--	AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Beendigung der Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	2	Antwort	NB (benachbarter NB)	NB (verantwortlicher NB der NGZ)	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
19190	UTILMD AHB Strom	Beendigung Zuordnung ZP der NGZ zur NZR	55236	--	AWH Erg. d. Marktregeln f. d. Durchfür. d. Bilanzkreisabr. Strom (MaBiS)		Beendigung der Zuordnung einer Netzgangzeitreihe zu einer Netzzeitreihe	4	Information über die Beendigung der Zuordnung des Zählpunktes der NGZ zur NZR	NB (verantwortlicher NB der NGZ)	ÜNB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
20000	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktklokation	/maloid/request/	--	--	GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktklokation	1	Ermittlung der MaLo-ID der Marktklokation	LF	NB	--	--	EZ-06	--	X	--	API	API00003	
20010	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktklokation	/maloid/dataForMarketLocationNegative/	--	--	GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktklokation	2	Rückmeldung auf Anfrage	NB	LF	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00003	
20020	API-Webdienste zur Ermittlung der MaLo-ID der Marktklokation	/maloid/dataForMarketLocationPositive/	--	--	GPKE Teil 2		Ermittlung der MaLo-ID der Marktklokation	2	Rückmeldung auf Anfrage	NB	LF	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00003	
20030	UTILMD AHB Strom	Kündigung	55016	--	GPKE Teil 2		Kündigung	1	Kündigung	LFN	LFA	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
20040	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Kündigung	55017	--	GPKE Teil 2		Kündigung	2	Antwort auf Kündigung	LFA	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20050	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Kündigung	55018	--	GPKE Teil 2		Kündigung	2	Antwort auf Kündigung	LFA	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
20070	UTILMD AHB Strom	Anmeldung verb. MaLo	55001	x	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	1	Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktklokation bzw. Tranche	LFN	NB	ZO-T1	--	--	OE-03	X	--	AS4	--	
20080	UTILMD AHB Strom	Anmeldung erz. MaLo	55077	x	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	1	Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktklokation bzw. Tranche	LFN	NB	ZO-T1	--	--	OE-02	X	--	AS4	--	
20090	UTILMD AHB Strom	Existierende Zuordnung	55036	--	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	2	Information über existierende Zuordnung	NB	LFN	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
20100	UTILMD AHB Strom	Anfrage zur Beendigung der Zuordnung	55010	--	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	3	Anfrage zur Beendigung der Zuordnung des LFA zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFA	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	LFA	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	LFA	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20130	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung verb. MaLo	55002	55001	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	5	Zuordnung des LFN zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20140	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung erz. MaLo	55078	55077	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	5	Zuordnung des LFN zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20150	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung verb. MaLo	55003	55001	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	6	Ablehnung der Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20160	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung erz. MaLo	55080	55077	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	6	Ablehnung der Anmeldung einer Zuordnung des LFN zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20190	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037	--	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	10	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFA	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
20220	UTILMD AHB Strom	Aufhebung einer zuk. Zuordnung	55038	--	GPKE Teil 2		Lieferbeginn	13	Aufhebung der Zuordnung des LFZ zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFZ	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
20300	UTILMD AHB Strom	Anmeldung neuer verb. MaLo	55600	x	GPKE Teil 2		Neuanlage	1	Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktklokation bzw. Tranche	LF	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
20310	UTILMD AHB Strom	Anmeldung neuer erz. MaLo	55601	x	GPKE Teil 2		Neuanlage	1	Anmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktklokation bzw. Tranche	LF	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
20320	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung neuer verb. MaLo	55602	55600	GPKE Teil 2		Neuanlage	2	Zuordnung des LF zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20330	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung neuer erz. MaLo	55603	55601	GPKE Teil 2		Neuanlage	2	Zuordnung des LF zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
20410	UTILMD AHB Strom	Anmeldung / Zuordnung EOG	55013	--	GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz-/Grundversorgung	1	Ankündigung der Zuordnung des E/G zur Marktlotation	NB	LF (Notiz "entspricht E/G")	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
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 Marktlotation	LF (Notiz "entspricht E/G")	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20430	UTILMD AHB Strom	Ablehnung EOG Anmeldung	55015	--	GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz-/Grundversorgung	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des E/G zur Marktlotation	LF (Notiz "entspricht E/G")	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20440	UTILMD AHB Strom	Anmeldung / Zuordnung EOG	55013	--	GPKE Teil 2		Beginn der Ersatz-/Grundversorgung	3	Zuordnung des E/G zur Marktlotation aufgrund fehlender Antwort	NB	LF (Notiz "entspricht E/G")	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20490	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlotation ohne DV-Pflicht	1	Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation bzw. Tranche	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
20500	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608	--	GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlotation ohne DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation bzw. Tranche	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20510	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609	--	GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlotation ohne DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation bzw. Tranche	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20520	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 1: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation ohne DV-Pflicht bzw. KWKG-Marktlotation ohne DV-Pflicht	3	Zuordnung des LFN zur Marktlotation bzw. Tranche aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20560	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation mit DV-Pflicht	1	Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
20570	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608	--	GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation mit DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20580	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609	--	GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation mit DV-Pflicht	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20590	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation mit DV-Pflicht	3	Zuordnung des LFN zur Marktlotation aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN (Notiz "LF des Unternehmens Netzbetreiber")	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20630	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037	--	GPKE Teil 2		Fall 2: LF-Zuordnung bei EEG-Marktlotation mit DV-Pflicht	8	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Tranche	NB	LFA	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
20650	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktlotation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktlotation und Marktlotation wird nicht-tranchiert abgebildet	1	Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation	NB	LFN	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
20660	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608	--	GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktlotation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktlotation und Marktlotation wird nicht-tranchiert abgebildet	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation	LFN	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20670	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609	--	GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktlotation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktlotation und Marktlotation wird nicht-tranchiert abgebildet	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Marktlotation	LFN	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
20680	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktklokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktklokation und Marktklokation wird nicht-tranchiert abgebildet	3	Zuordnung des LFN zur Marktklokation aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20720	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037	--	GPKE Teil 2		Fall 3: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktklokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktklokation und Marktklokation wird nicht-tranchiert abgebildet	8	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Tranche	NB	LFA	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
20740	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktklokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktklokation und Marktklokation wird tranchiert abgebildet	1	Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Tranche	NB	LFN	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
20750	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55608	--	GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktklokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktklokation und Marktklokation wird tranchiert abgebildet	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Tranche	LFN	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20760	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55609	--	GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktklokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktklokation und Marktklokation wird tranchiert abgebildet	2	Antwort auf Ankündigung der Zuordnung des LFN zur Tranche	LFN	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20770	UTILMD AHB Strom	Ankündigung Zuordnung / Zuordnung des LF zur MaLo/ Tranche	55607	--	GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktklokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktklokation und Marktklokation wird tranchiert abgebildet	3	Zuordnung des LFN zur Tranche aufgrund fehlender Antwort	NB	LFN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20810	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55037	--	GPKE Teil 2		Fall 4: LF-Zuordnung bei KWKG-Marktklokation mit DV-Pflicht bzw. Nicht-EEG-/Nicht-KWKG-Marktklokation und Marktklokation wird tranchiert abgebildet	8	Beendigung der Zuordnung des LFA zur Tranche	NB	LFA	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
20830	UTILMD AHB Strom	Abmeldung	55004	--	GPKE Teil 2		Lieferende von LF an NB	1	Abmeldung einer Zuordnung des LF zur Marktklokation bzw. Tranche	LF	NB	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
20840	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Abmeldung	55005	--	GPKE Teil 2		Lieferende von LF an NB	2	Beendigung der Zuordnung des LF zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	NB	LF	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	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 Marktklokation bzw. Tranche	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
20940	UTILMD AHB Strom	Abmeldung / Beendigung der Zuordnung	55007	--	GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	3	Beendigung der Zuordnung des LF zur Marktklokation bzw. Tranche aufgrund fehlender Antwort	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
20990	UTILMD AHB Strom	Aufhebung einer zuk. Zuordnung	55038	--	GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	8	Aufhebung der Zuordnung des LFZ zur Marktklokation bzw. Tranche	NB	LFZ	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
21020	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55611	--	GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	11	Beendigung der Zuordnung des MSB zur Marktklokation bzw. Messlokation	NB	MSB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
21040	UTILMD AHB Strom	Beendigung der Zuordnung	55611	--	GPKE Teil 2		Lieferende von NB an LF	13	Aufhebung der Zuordnung des MSBZ zur Marktklokation bzw. Messlokation	NB	MSBZ	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
21060	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten NNA	55218	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	1	Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
21080	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten NNA	55220	55218	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	2	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
21100	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Netznutzungsabrechnung	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
21120	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten 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	--	
21130	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten BK-Abr. erz. Malo	55672	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	1	Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1	--	--	OE-02	X	--	AS4	--	
21150	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten BK-Abr. verb. MaLo	55156	55126	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	2	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
21160	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten BK-Abr. erz. Malo	55673	55672	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	2	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
21180	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
21190	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten BK-Abr. verb. MaLo	55613	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	4	Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
21200	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten BK-Abr. erz. Malo	55674	x	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	4	Abrechnungsdaten Bilanzkreis-abrechnung vom NB an ÜNB	NB	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
21220	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten BK-Abr. verb. MaLo	55614	55613	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	5	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	ÜNB	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
21230	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten BK-Abr. erz. Malo	55675	55674	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	5	Rückmeldung auf Abrechnungsdaten	ÜNB	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
21250	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 2		Abrechnungsdaten Bilanzkreisabrechnung	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
21280	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten 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	--	
21290	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten NNA	55220	--	GPKE Teil 2		Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten von LF an NB	1	Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten	LF	NB	ZO-T1	--	--	OE-03	X	--	AS4	--	
21300	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten 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	X	--	AS4	--	
21320	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
21330	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	--	--	X	--	AS4	--	
21340	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	--	--	X	--	AS4	--	
21370	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten 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	X	--	AS4	--	
21380	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Abr.-Daten 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	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
21390	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	--	--	X	--	AS4	--	
21410	MSCONS AHB	Arbeit Leistungsmax. Kalenderjahr vor Lieferbeginn	13015	--	GPKE Teil 2		Übermittlung der bisher gemessenen Arbeits- und Leistungswerte	1	Bisher gemessene Arbeits- und Leistungswerte	NB	LF	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
21420	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016	--	GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	1	Lieferschein	NB	LF	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
21430	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019	--	GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	1	Lieferschein	NB	LF	ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
21440	IFTSTA AHB	Rückmeld. a. Liefers.	21035	--	GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	2	Rückmeldung auf Lieferschein	LF	NB	--	ZG-T58	--	--	X	--	AS4	--	
21450	COMDIS AHB	Ablehnung IFTSTA	29002	--	GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	3	Widerspruch gegen Ablehnung	NB	LF	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
21460	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	GPKE Teil 2		Übermittlung des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung	4	Stornierung Lieferschein	NB	LF	--	ZG-T32	--	--	X	--	AS4	--	
21480	INVOIC AHB	Abschlagsrechnung	31001	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	1	Netznutzungsrechnung	NB	LF	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
21490	INVOIC AHB	NN-Rechnung	31002	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	1	Netznutzungsrechnung	NB	LF	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
21500	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	2	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21510	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	2	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21520	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	2	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21530	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Netznutzungsrechnung korrekt war	NB	LF	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
21540	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	4	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21550	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	4	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21560	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	4	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21570	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	NB	LF	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
21580	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	6	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21590	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	GPKE Teil 2		Netznutzungsabrechnung	6	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21610	PRICAT AHB	Preisblätter NB-Leistungen	27003	--	GPKE Teil 2		Übermittlung Preisblatt NB an LF	1	Preisblatt	NB	LF	--	Wenn SG1 RFF+ACW vorh. ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorh. –	--	--	X	--	AS4	--	
21620	INVOIC AHB	Rechnung sonstige Leistung	31011	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	1	Rechnung einer sonstigen Leistung	NB	LF	--	wenn IMD+Z44vorhanden ZG-T21 wenn IMD+Z43vorhanden ZG-T12	--	--	X	--	AS4	--	
21630	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21640	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	2	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21650	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung einer sonstigen Leistung korrekt war	NB	LF	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
21660	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21670	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	4	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21680	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	NB	LF	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
21690	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21700	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	GPKE Teil 2		Abrechnung einer sonstigen Leistung	6	Antwort	LF	NB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
21710	ORDERS AHB	Sperrauftrag	17115	--	GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperrern) auf Anweisung des LF	1	Sperrauftrag	LF	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
21720	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116	--	GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Sperrauftrag	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
21730	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	--	--	X	--	AS4	--	
21740	ORDERS AHB	Anfrage Sperrung	17116	--	GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	3	Anfrage	NB	MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
21750	ORDRSP AHB	Bestätigung Anfrage Sperrung	19118	--	GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	4	Antwort auf Anfrage	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
21760	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	--	--	X	--	AS4	--	
21770	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	--	
21780	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039	--	GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	6	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21790	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039	--	GPKE Teil 2		Unterbrechung der Anschlussnutzung (Sperren) auf Anweisung des LF	7	Ergebnis des Sperrauftrags	NB	ÜNB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21820	ORDERS AHB	Entsperrauftrag	17117	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	1	Entsperrauftrag	LF	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
21830	ORDRSP AHB	Bestätigung Sperr-/Entsperrauftrag	19116	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Entsperrauftrag	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
21840	ORDRSP AHB	Ablehnung Sperr-/Entsperrauftrag	19117	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Entsperrauftrag	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
21850	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	3	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21860	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	4	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	LF	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21870	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	5	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21880	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperren)	21039	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung (Entsperren) auf Anweisung des LF	6	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	ÜNB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21890	ORDCHG AHB	Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	39000	--	GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	1	Stornierung	LF	NB	--	ZG-T51	--	--	X	--	AS4	--	
21900	ORDRSP AHB	Bestätigung Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	19128	--	GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Stornierung	NB	LF	--	ZG-T50	--	--	X	--	AS4	--	
21910	ORDRSP AHB	Ablehnung Stornierung Sperr-/Entsperrauftrag	19129	--	GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	2	Antwort auf Stornierung	NB	LF	--	ZG-T50	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
21920	ORDCHG AHB	Weiterleitung der Stornierung	39001	--	GPKE Teil 2		Stornieren der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung auf Anweisung des LF	3	Weiterleitung der Stornierung	NB	MSB	--	Wenn BGM+Z51 vorh.: ZG-T51, Wenn BGM+Z52 vorh.: ZG-T53	--	--	X	--	AS4	--	
21930	IFTSTA AHB	Info Entsperrauftrag	21040	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	1	Information über Entsperrauftrag	NB	MSB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21940	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperrn)	21039	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	2	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	MSB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21950	IFTSTA AHB	Auftragsstatus (Sperrn)	21039	--	GPKE Teil 2		Wiederherstellung der Anschlussnutzung bei Lieferbeginn	3	Ergebnis des Entsperrauftrags	NB	ÜNB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
21960	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	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
21970	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006	--	GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den NB	1	Übersicht der Definitionen des NB	NB	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
21980	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007	--	GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den NB	1	Übersicht der Definitionen des NB	NB	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
21990	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006	--	GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den NB	2	Übersicht der Definitionen des NB	NB	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22000	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Leistungskurvendefinitionen	25007	--	GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den NB	2	Übersicht der Definitionen des NB	NB	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22010	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Zählzeitdefinitionen	25004	--	GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des NB durch den NB	2	Übersicht der Definitionen des NB	NB	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22020	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Schaltzeitdefinitionen	25006	--	GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	1	Übersicht der Definitionen des LF	LF	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22030	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	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22040	UTILTS AHB	Übermittlung Übersicht Zählzeitdefinitionen	25004	--	GPKE Teil 3		Übermittlung der Übersicht der Definitionen des LF durch den LF	2	Übersicht der Definitionen des LF	LF	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22050	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	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22060	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	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
22070	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22080	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22090	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22100	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22110	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22120	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22130	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	--	
22140	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	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
22150	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22160	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
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	--	--	--	X	--	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 vorhanden --	--	--	X	--	AS4	--	
22190	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	--	--	X	--	AS4	--	
22210	ORDERS AHB	Reklamation einer Definition	17122	--	GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des NB vom MSB an NB	1	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	--	
22220	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	--	--	X	--	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 --	--	--	X	--	AS4	--	
22250	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123	--	GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF vom NB an LF	2	Ablehnung der Reklamation	LF	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22270	ORDERS AHB	Reklamation einer Definition	17122	--	GPKE Teil 3		Reklamation der Übersicht der Definitionen des LF vom MSB an LF	1	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	2	Ablehnung der Reklamation	LF	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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 vorhanden --	--	--	X	--	AS4	--	
22310	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation einer Definition	19123	--	GPKE Teil 3		Reklamation einer Definition des NB vom LF an NB	2	Ablehnung der Reklamation	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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 --	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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 --	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
22420	ORDERS AHB	Bestellung Änderung Zählzeitdefinition	17123	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
22450	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Änderung Zählzeitdefinition	19124	17123	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an NB	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
22520	REQOTE AHB	Anfrage einer Konfiguration	35004	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	1	Anfrage einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB	ZO-T17	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
22535	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	2	Angebot zur/ Ablehnung der Anfrage	MSB	NB	--	ZG-T34	--	--	X	--	AS4	--	
22540	ORDERS AHB	Bestellung Angebot einer Konfiguration	17131	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	3	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB	--	ZG-T24	--	--	X	--	AS4	--	
22550	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22560	ORDERS AHB	Bestellung Änderung	17121	x	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	4	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	NB	MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
22570	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22580	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Änderung	19120	17121	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22590	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130	x	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
22600	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
22610	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22620	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22630	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	8	Antwort auf Bestellung	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T47	--	--	X	--	AS4	--	
22640	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	9	Antwort auf Bestellung	MSB	NB	--	ZG-T47	--	--	X	--	AS4	--	
22650	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom NB an MSB	10	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T47	--	--	X	--	AS4	--	
22690	REQOTE AHB	Anfrage einer Konfiguration	35004	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	1	Anfrage einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB	ZO-T17	--	--	--	X	--	AS4	--	
22700	QUOTES AHB	Angebot einer Konfiguration	15004	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	2	Angebot zur / Ablehnung der Anfrage	MSB	LF	--	ZG-T16	--	--	X	--	AS4	--	
22710	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	2	Angebot zur / Ablehnung der Anfrage	MSB	LF	--	ZG-T34	--	--	X	--	AS4	--	
22720	ORDERS AHB	Bestellung Angebot einer Konfiguration	17131	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	3	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB	--	ZG-T24	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
22730	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	4	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
22740	ORDERS AHB	Bestellung Änderung Zählzeitdefinition	17123	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	4	Bestellung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	LF	MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
22750	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22760	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Änderung Zählzeitdefinition	19124	17123	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	5	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	MSB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22770	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfiguration	17130	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
22780	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	6	Bestellung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
22790	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Bestellung Konfiguration	19132	17130	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22800	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	7	Mitteilung zum weiteren Vorgehen zur Bestellung	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22810	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	8	Antwort auf Bestellung	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T47	--	--	X	--	AS4	--	
22820	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	--	
22830	IFTSTA AHB	Bestellungsantwort / -mitteilung	21043	--	GPKE Teil 3		Bestellung einer Konfiguration vom LF an MSB	10	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T47	--	--	X	--	AS4	--	
22870	ORDERS AHB	Reklamation einer Konfiguration	17128	--	GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom NB an MSB	1	Reklamation einer Konfiguration	NB	MSB	--	ZG-T54	--	--	X	--	AS4	--	
22880	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration	19130	--	GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom NB an MSB	2	Bearbeitungsstand zur Reklamation	MSB	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22890	ORDERS AHB	Reklamation einer Konfiguration	17128	--	GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom LF an MSB	1	Reklamation einer Konfiguration	LF	MSB	--	ZG-T54	--	--	X	--	AS4	--	
22900	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration	19130	--	GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom LF an MSB	2	Bearbeitungsstand zur Reklamation	MSB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22910	ORDERS AHB	Reklamation einer Konfiguration	17128	--	GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom MSB	1	Reklamation einer Konfiguration	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T54	--	--	X	--	AS4	--	
22920	ORDRSP AHB	Bearbeitungsstand Reklamation Konfiguration	19130	--	GPKE Teil 3		Reklamation einer Konfiguration vom MSB	2	Bearbeitungsstand zur Reklamation	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
22930	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	--	--	X	--	AS4	--	
22940	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	--	--	X	--	AS4	--	
22950	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	--	--	X	--	AS4	--	
22960	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
22970	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	--	--	X	--	AS4	--	
22980	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	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
23010	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	LF	MSB	--	ZG-T54	--	--	X	--	AS4	--	
23020	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	--	--	X	--	AS4	--	
23030	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129	x	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	3	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T54	--	--	X	--	AS4	--	
23040	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom LF an MSB	3	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
23050	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	--	--	X	--	AS4	--	
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	--	--	X	--	AS4	--	
23090	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129	x	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	1	Bestellung Beendigung einer Konfiguration auf Ebene der direkt betroffenen Lokation	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T54	--	--	X	--	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	weiterer MSB	MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
23150	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129	x	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	--	--	X	--	AS4	--	
23160	ORDERS AHB	Bestellung einer Konfigurationsänderung	17118	x	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
23170	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	17129	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	6	Antwort	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
23180	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Konfigurationsänderung	19127	17118	GPKE Teil 3		Bestellung Beendigung einer Konfiguration vom weiteren MSB an MSB	6	Antwort	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
23210	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044	--	GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB	1	Information über die Beendigung einer Konfiguration	MSB	NB	--	ZG-T47	--	--	X	--	AS4	--	
23220	IFTSTA AHB	Bestellungsbeendigung	21044	--	GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB	2	Information über die Beendigung einer Konfiguration	MSB	LF	--	ZG-T47	--	--	X	--	AS4	--	
23230	ORDERS AHB	Bestellung Beendigung einer Konfiguration	17129	--	GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB	3	Beendigung einer Konfiguration für weiter betroffene Lokationen	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T54	--	--	X	--	AS4	--	
23240	ORDRSP AHB	Mitteilung zur Beendigung Konfiguration	19131	--	GPKE Teil 3		Beendigung einer Konfiguration vom MSB	4	Antwort	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
23270	ORDERS AHB	Einrichtung Konfiguration Zuordnung LF von NB	17134	--	GPKE Teil 3		Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktklokation bzw. Tranche	1	Einrichtung der Konfigurationen	NB	MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
23280	ORDERS AHB	Einrichtung Konfiguration Zuordnung LF von MSB	17135	--	GPKE Teil 3		Einrichtung der Konfigurationen aufgrund einer Zuordnung eines LF zu einer Marktklokation bzw. Tranche	2	Einrichtung der Konfigurationen	MSB	weiterer MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	--	X	--	API	API00001	
23350	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorlaeufigePositiveAntwort/	--	/steuerbefehl/konfiguration/ , /steuerbefehl/initialZustand/	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	NB	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00001	
23360	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorlaeufigeNegativeAntwort/	--	/steuerbefehl/konfiguration/ , /steuerbefehl/initialZustand/	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	NB	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00001	
23370	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	3	Antwort auf Anweisung	MSB	NB	--	--	EZ-04	--	X	--	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	--	X	--	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	--	X	--	API	API00002	
23400	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom NB an MSB (UF B016)	5	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des NB	MSB	weiterer MSB	--	--	EZ-04	--	X	--	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	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	
23460	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	--	API	API00001	
23470	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorlaeufigePositiveAntwort/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	LF	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00001	
23480	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/vorlaeufigeNegativeAntwort/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	2	Mitteilung zum weiteren Vorgehen	MSB	LF	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00001	
23490	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	--	X	--	API	API00001	
23500	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/negativeAntwort/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	3	Antwort auf Bestellung	MSB	LF	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00001	
23510	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/informationAnweisung/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	4	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	NB	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00002	
23520	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/positiveAntwort/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	5	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	weiterer MSB	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00002	
23530	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/negativeAntwort/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	5	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	weiterer MSB	--	--	EZ-04	--	X	--	API	API00002	
23540	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	6	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	NB	--	--	EZ-05	--	X	--	API	API00002	
23550	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	7	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	MSB (weiterer)	--	--	EZ-05	--	X	--	API	API00002	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
23560	API-Webdienste zur prozessualen Abwicklung von Steuerungshandlungen in Verbindung mit intelligenten Messsystemen (iMS) Universalbestellprozess	/steuerbefehl/information/	--	--	GPKE Teil 3		Steuerbefehl vom LF an MSB (UF B024)	8	Information über erfolgreiche Einrichtung eines Steuerbefehls des LF	MSB	ÜNB	--	--	EZ-05	--	X	--	API	API00002	
23570	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	--	AS4	--	
23580	PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	27002	--	GPKE Teil 3		Übermittlung Preisblatt A des MSB vom MSB an NB und LF	2	Preisblatt A des MSB	MSB	LF	--	Wenn SG1 RFF+ACW vorh. ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorh. –	--	--	X	--	AS4	--	
23590	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	1	Rechnung	MSB	NB	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
23600	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23610	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23620	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23630	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB	NB	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
23640	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	4	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23650	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	4	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23660	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	4	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23670	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB	NB	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
23680	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	6	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23690	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und NB	6	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23700	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	1	Rechnung	MSB	LF	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
23710	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	2	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23720	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	2	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
23730	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	2	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23740	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB	LF	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
23750	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	4	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
23760	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	GPKE Teil 3		Abrechnung Leistungen des Preisblatts A des MSB zwischen MSB und LF	4	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
23830	UTILMD AHB Strom	Änderung der Lokationsbündelstruktur	55175	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T38	--	--	--	X	--	AS4	--	
23840	UTILMD AHB Strom	Änderung Blindabr.-Daten der NeLo	55225	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
23850	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55616	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
23860	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der TR	55617	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
23870	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55618	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
23880	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55619	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1	--	--	OE-04	X	--	AS4	--	
23885	UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom NB an LF	NB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
23910	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Blindabr.-Daten der NeLo	55227	55225	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	--	--	X	--	AS4	--	
23965	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Paket-ID der MaLo	55692	55691	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	LF	NB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
23970	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	LF	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
23980	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55627	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
23990	UTILMD AHB Strom	Änderung der Lokationsbündelstruktur	55173	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T39	--	--	--	X	--	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	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
24120	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	MSB	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
24160	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom NB (verantwortlich) ausgehend	10	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
24180	UTILMD AHB Strom	Änderung Blindabr.-Daten der NeLo	55230	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
24200	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Blindabr.-Daten der NeLo	55232	55230	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	LF	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24210	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	NB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
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	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
24240	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	MSB	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	--	--	--	--	X	--	--	--	
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	--	--	--	--	X	--	--	--	
24280	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom LF (verantwortlich) ausgehend	10	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	LF	ÜNB	--	--	--	--	X	--	--	--	
24290	UTILMD AHB Strom	Änderung MSB-Abr.-Daten der MaLo	55557	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1	--	--	OE-05	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	X	--	AS4	--	
24330	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55641	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
24340	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55642	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1	--	--	OE-04	X	--	AS4	--	
24350	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55643	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	1	Änderung vom MSB an NB	MSB	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
24360	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage MSB-Abr.-Daten der MaLo	55559	55557	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24370	UTILMD AHB Strom	Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555	55553	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24380	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55644	55639	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24390	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55645	55640	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24400	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55646	55641	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24410	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der Tranche	55647	55642	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
24420	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55648	55643	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	2	Rückmeldung auf Änderung	NB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24430	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	NB	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
24460	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	X	--	AS4	--	
24470	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55651	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
24480	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55652	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1	--	--	OE-04	X	--	AS4	--	
24490	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55653	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	4	Änderung vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
24500	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	--	--	X	--	AS4	--	
24510	UTILMD AHB Strom	Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555	55553	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24520	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	--	--	X	--	AS4	--	
24530	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55656	55651	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24540	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	--	--	X	--	AS4	--	
24550	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MeLo	55658	55653	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24560	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	LF	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
24570	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
24580	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	--	--	X	--	AS4	--	
24590	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55660	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1	--	--	OE-05	X	--	AS4	--	
24600	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
24610	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55662	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom MSB an weiteren MSB	MSB	weiterer MSB	ZO-T1	--	--	OE-04	X	--	AS4	--	
24620	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
24630	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	--	--	X	--	AS4	--	
24640	UTILMD AHB Strom	Anfrage Daten der individuellen Bestellung	55555	55553	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	weiterer MSB	MSB	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
24650	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	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
24660	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	--	--	X	--	AS4	--	
24670	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	--	--	X	--	AS4	--	
24680	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	--	--	X	--	AS4	--	
24690	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	9	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
24710	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55684	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	11	Änderung vom MSB an ÜNB	MSB	ÜNB	ZO-T1	--	--	OE-05	X	--	AS4	--	
24720	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55686	x	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	11	Änderung vom MSB an ÜNB	MSB	ÜNB	ZO-T1	--	--	OE-04	X	--	AS4	--	
24730	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	--	--	X	--	AS4	--	
24740	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	--	--	X	--	AS4	--	
24750	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom MSB (verantwortlich) ausgehend	13	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	MSB	ÜNB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
24780	--	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	--	--	--	--	X	--	--	--	
24790	--	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	--	--	--	--	X	--	--	--	
24800	--	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	--	--	--	--	X	--	--	--	
24810	--	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	--	--	--	--	X	--	--	--	
24820	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	5	Rückmeldung auf Änderung	LF	ÜNB	--	--	--	--	X	--	--	--	
24830	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	6	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	ÜNB	LF	--	--	--	--	X	--	--	--	
24840	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	7	Änderung vom ÜNB an MSB	ÜNB	MSB	--	--	--	--	X	--	--	--	
24850	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	8	Rückmeldung auf Änderung	MSB	ÜNB	--	--	--	--	X	--	--	--	
24860	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum verantwortlich, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Stammdatenänderung vom ÜNB (verantwortlich) ausgehend	9	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	ÜNB	MSB	--	--	--	--	X	--	--	--	
24880	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	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
24890	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Lokationsbündelstruktur	55180	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
24900	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Blindabr.-Daten 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	--	
24910	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55622	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1	--	--	OE-01	X	--	AS4	--	
24920	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der TR	55623	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
24930	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der SR	55624	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom LF an NB	LF	NB	ZO-T1	--	--	--	X	--	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	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
24960	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	LF	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
25040	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	MSB	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
25060	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an NB (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	NB	ÜNB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	X	--	AS4	--	
25090	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Blindabr.-Daten 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	--	--	--	X	--	AS4	--	
25100	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	LF	NB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
25110	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55136	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	3	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom MSB an LF	MSB	LF	ZO-T1	--	--	OE-05	X	--	AS4	--	
25120	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	LF	MSB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
25130	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	5	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom ÜNB an LF	ÜNB	LF	--	--	--	--	X	--	--	--	
25140	--	Hinweis: ÜNB ist aktuell für kein Stammdatum berechtigt, somit wurde kein Anwendungsfall aufgebaut.	--	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an LF (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	LF	ÜNB	--	--	--	--	X	--	--	--	
25160	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage MSB-Abr.-Daten 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	X	--	AS4	--	
25170	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	--	--	X	--	AS4	--	
25180	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der NeLo	55644	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1	--	--	--	X	--	AS4	--	
25190	UTILMD AHB Strom	Rückmeldung/Anfrage Daten der MaLo	55645	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	1	Bestellung einer Änderung von Stammdaten vom NB an MSB	NB	MSB	ZO-T1	--	--	OE-05	X	--	AS4	--	
25200	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
25210	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	X	--	AS4	--	
25220	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
25230	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	2	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	NB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
25240	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	--	
25250	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	--	--	X	--	AS4	--	
25260	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	X	--	AS4	--	
25270	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	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
25280	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	X	--	AS4	--	
25290	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
25300	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	4	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	LF	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	X	--	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	--	--	--	X	--	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	X	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
25370	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	6	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	weiterer MSB	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
25400	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Bestellung zur Stammdatenänderung an MSB (verantwortlich)	8	Bearbeitungsstand zur Bestellung	MSB	ÜNB	--	ZG-T43	--	--	X	--	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	NB	ÜNB	--	--	--	--	X	--	--	--	
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	--	--	--	--	X	--	--	--	
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	--	--	--	--	X	--	--	--	
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	--	--	--	--	X	--	--	--	
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	--	--	--	--	X	--	--	--	
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	--	--	--	--	X	--	--	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
25490	UTILMD AHB Strom	Stammdaten BK-Treue	55670	x	GPKE Teil 4		Stammdaten zur Bilanzkreistreue	1	Stammdaten Bilanzkreistreue	NB	ÜNB	--	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
25530	IFTSTA AHB	Bearbeitungsstandsmeldung	21047	--	GPKE Teil 4		Stammdaten zur Bilanzkreistreue	3	Bearbeitungsstand zur Rückmeldung	NB	ÜNB	--	ZG-T43	--	--	X	--	AS4	--	
25540	ORDERS AHB	Anfrage Stammdaten (Strom)	17132	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage	LF	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
25550	ORDERS AHB	Anfrage Stammdaten (Strom)	17132	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage	MSB	NB	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
25560	ORDERS AHB	Anfrage vom MSB Gas	17104	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	1	Geschäftsdatenanfrage	MSB (Gas)	NB (Strom)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
25590	UTILMD AHB Strom	Antwort auf GDA verb. MaLo	55035	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF	--	ZG-T2	--	--	X	--	AS4	--	
25600	UTILMD AHB Strom	Antwort auf GDA	55060	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T2	--	--	X	--	AS4	--	
25610	UTILMD AHB Strom	Antwort auf GDA erz. MaLo	55095	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF	--	ZG-T2	--	--	X	--	AS4	--	
25620	UTILMD AHB Strom	Antwort auf GDA (Strom an Gas)	55194	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB (Strom)	MSB (Gas)	--	ZG-T2	--	--	X	--	AS4	--	
25625	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage vom MSB Gas	19104	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB (Strom)	MSB (Gas)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
25630	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
25640	ORDRSP AHB	Ablehnung der Anfrage Stammdaten	19101	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	2	Antwort	NB	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
25642	ORDERS AHB	Anfrage von Werten	17102	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	3	Geschäftsdatenanfrage	LF	MSB	ZO-T15	--	--	--	X	--	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, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF	--	ZG-T42	--	--	X	--	AS4	--	
25700	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF	--	ZG-T42	--	--	X	--	AS4	--	
25720	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF	--	ZG-T42	--	--	X	--	AS4	--	
25740	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF	--	ZG-T42	--	--	X	--	AS4	--	
25760	MSCONS AHB	Lastgang Marktlokation, Tranche	13025	--	GPKE Teil 4		Geschäftsdatenanfrage	4	Antwort	MSB	LF	--	ZG-T42	--	--	X	--	AS4	--	
25770	IFTSTA AHB	EnFG Informationen	21045	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	NB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
25780	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des LF Strom	37000	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25790	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des LF Strom	37000	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25800	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des LF Strom	37000	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25810	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des LF Strom	37000	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	LF	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25820	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des NB Strom	37001	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25830	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des NB Strom	37001	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25840	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des NB Strom	37001	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25850	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des NB Strom	37001	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25860	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des NB Strom	37001	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25870	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des NB Strom	37001	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25880	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des MSB Strom	37002	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	MSB	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25890	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des MSB Strom	37002	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	MSB	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25900	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des MSB Strom	37002	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	MSB	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25910	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des MSB Strom	37002	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	MSB	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25920	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des MSB Strom	37002	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	MSB	ESA	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25930	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des BKV Strom	37003	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BKV	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25940	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des BKV Strom	37003	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BKV	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25950	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des BKV Strom	37003	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BKV	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25960	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des BIKO Strom	37004	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BIKO	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25970	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des BIKO Strom	37004	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BIKO	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
25980	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des BIKO Strom	37004	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	BIKO	ÜNB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
25990	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des ÜNB Strom	37005	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
26000	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des ÜNB Strom	37005	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	LF	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
26010	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des ÜNB Strom	37005	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	BKV	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
26020	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des ÜNB Strom	37005	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	BIKO	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
26030	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des ÜNB Strom	37005	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ÜNB	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
26040	PARTIN AHB	Kommunikationsdaten des ESA Strom	37006	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	ESA	MSB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
26050	MSCONS AHB	Grundlage POG-Ermittlung	13028	--	GPKE Teil 4		Übermittlung von Informationen	1	Information	NB	MSB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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)	--	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
30050	UTILMD AHB Strom	Anmeldung MSB	55042	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	1	Anmeldung	MSBN	NB	--	--	--	--	X	--	AS4	--	
30060	UTILMD AHB Strom	Bestätigung Anmeldung MSB	55043	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	2	Antwort auf Anmeldung	NB	MSBN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
30070	UTILMD AHB Strom	Ablehnung Anmeldung MSB	55044	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	2	Antwort auf Anmeldung	NB	MSBN	--	ZG-T1	--	--	X	--	AS4	--	
30080	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21007	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	3	Information über vorläufige Anmeldebestätigung	NB	MSBA	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30090	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21007	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	4	Information über vorläufige Anmeldebestätigung	NB	LF	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30120	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21009	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	7	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSBN	NB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30130	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	7	Mitteilung über Gesamtvorgang	MSBN	NB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30140	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	8	Antwort auf Mitteilung über Gesamtvorgang	NB	MSBN	--	ZG-T45	--	--	X	--	AS4	--	
30150	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21012	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	8	Antwort auf Mitteilung über Gesamtvorgang	NB	MSBN	--	ZG-T45	--	--	X	--	AS4	--	
30210	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	14	Information über Scheitern der Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30220	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21011	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	15	Information über Scheitern der Zuordnung	NB	LF	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30230	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	16	Mitteilung über das Scheitern des Gesamtvorgangs	NB	MSBN	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30240	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	16	Mitteilung über das Scheitern des Gesamtvorgangs	NB	MSBN	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30250	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	17	Information über Scheitern der Zuordnung	NB	MSBA	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30260	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21013	--	WiM Strom Teil 1		Beginn Messstellenbetrieb	18	Information über Scheitern der Zuordnung	NB	LF	ZO-T11	--	--	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
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	--	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
30330	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	--	
30340	ORDRSP AHB	Bestätigung Weiterverpflichtung	19003	--	WiM Strom Teil 1		Ende Messstellenbetrieb	6	Antwort auf Weiter-verpflichtung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
30350	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	--	--	X	--	AS4	--	
30360	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	--	
30420	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21010	--	WiM Strom Teil 1		Verpflichtung gMSB	3	Bestätigung der Übernahme des Messstellenbetriebes	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30430	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21018	--	WiM Strom Teil 1		Verpflichtung gMSB	4	Information über Neuordnung	NB	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30490	ORDERS AHB	Anzeige Gerätewechselabsicht	17009	--	WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	1	Anzeige Geräte-wechselabsicht	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
30500	ORDRSP AHB	Bestätigung Gerätewechselabsicht	19015	--	WiM Strom Teil 1		Gerätewechsel	2	Antwort	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
30510	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	--	--	X	--	AS4	--	
30520	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30540	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	--	X	--	AS4	--	
30550	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30580	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30590	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	--	--	X	--	AS4	--	
30600	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	--	--	X	--	AS4	--	
30610	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	--	--	X	--	AS4	--	
30620	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	--	--	X	--	AS4	--	
30630	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	--	X	--	AS4	--	
30660	ORDERS AHB	Bestellung Angebot Änderung Technik	17011	--	WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	1	Beauftragung Änderung	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
30670	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005	--	WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
30680	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006	--	WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
30710	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027	--	WiM Strom Teil 1		Messlokationsänderung vom NB an MSB	5	Scheitern der Änderung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30720	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	--	
30730	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	--	--	X	--	AS4	--	
30740	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	--	--	X	--	AS4	--	
30770	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30780	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30790	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30800	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	--	--	X	--	AS4	--	
30810	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	--	--	X	--	AS4	--	
30820	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30830	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30850	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027	--	WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	6	Information über Scheitern des Gerätewechsels	MSB (entspricht wMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30880	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
30890	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027	--	WiM Strom Teil 1		Ersteinbau eines iMS in eine bestehende Messlokation	10	Information kein Gerätewechsel auf iMS	MSB (entspricht gMSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
30900	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 vorh. –	--	--	X	--	AS4	--	
30910	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 Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	ZO-T18	--	--	--	X	--	AS4	--	
30920	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 Marktklokation)	--	ZG-T24	--	--	X	--	AS4	--	
30930	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 Marktklokation)	--	ZG-T27	--	--	X	--	AS4	--	
30950	ORDERS AHB	Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF	17006	--	WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den MSB	1	Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
30960	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 Marktklokation)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
30970	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 Marktklokation)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
30980	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 Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	ZO-T17	--	--	--	X	--	AS4	--	
30990	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 Marktklokation)	LF	--	ZG-T16	--	--	X	--	AS4	--	
31000	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 Marktklokation)	LF	--	ZG-T34	--	--	X	--	AS4	--	
31010	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 Marktklokation)	--	ZG-T24	--	--	X	--	AS4	--	
31020	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 Marktklokation)	--	ZG-T27	--	--	X	--	AS4	--	
31030	ORDERS AHB	Beendigung Rechnungsabwicklung MSB über LF	17006	--	WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	1	Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
31040	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 Marktklokation)	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31050	ORDRSP AHB	Ablehnung Beendigung Rechnungsabwicklung MSB	19010	--	WiM Strom Teil 1		Beendigung Rechnungsabwicklung des Messstellenbetriebes über den LF durch den LF	2	Antwort auf Beendigung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31060	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	1	Rechnung (Messstellenbetrieb)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
31070	REMA DV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	2	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31080	REMA DV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	2	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31090	REMA DV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	2	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31110	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	3	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
31120	REMA DV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	4	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31130	REMA DV AHB	Abweisung	33002	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb gegenüber dem LF	4	Antwort	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31140	INVOIC AHB	WiM-Rechnung	31003	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	1	Rechnung (Messstellenbetrieb / Geräteübernahme)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
31150	REMA DV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31160	REMA DV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31170	REMA DV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	2	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
31180	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	3	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
31190	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	4	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31200	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung von Dienstleistungen	4	Antwort	MSB (entspricht MSBN am Objekt Messlokation oder gMSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSBA am Objekt Messlokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31210	PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	27002	--	WiM Strom Teil 1		Übermittlung Preisblatt „Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB“ vom MSB an NB	1	Preisblatt	MSB	NB	--	Wenn SG1 RFF+ACW vorh. ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorh. –	--	--	X	--	AS4	--	
31220	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	1	Rechnung	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	NB	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
31230	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	2	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31240	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 Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31250	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 Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31260	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 Marktklokation)	NB	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
31270	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	4	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31280	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 Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31290	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 Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31300	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 Marktklokation)	NB	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
31310	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	6	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31315	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	WiM Strom Teil 1		Abrechnung Messstellenbetrieb mit iMS gegenüber dem NB	6	Antwort	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
31320	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
31330	INSRPT AHB	Ablehnung	23003	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	Störungsmelder	--	ZG-T44	--	--	X	--	AS4	--	
31340	INSRPT AHB	Bestätigung	23004	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	2	Antwort	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	Störungsmelder	--	ZG-T44	--	--	X	--	AS4	--	
31350	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 Marktklokation)	ZO-T12	--	--	--	X	--	AS4	--	
31360	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23011	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	4	Information über Störung an betroffener Marktklokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	NB	ZO-T12	--	--	--	X	--	AS4	--	
31370	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23011	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	5	Information über Störung an betroffener Marktklokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	ZO-T12	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
31380	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23011	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	6	Information über Störung an betroffener Marktlotation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlotation)	ÜNB	ZO-T12	--	--	--	X	--	AS4	--	
31390	INSRPT AHB	Ergebnisbericht	23008	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	7	Mitteilung Ergebnis	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	Störungsmelder	--	ZG-T44	--	--	X	--	AS4	--	
31400	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 Marktlotation)	--	ZG-T44	--	--	X	--	AS4	--	
31410	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23012	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	9	Information über Ergebnis der betroffenen Marktlotation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlotation)	NB	--	ZG-T44	--	--	X	--	AS4	--	
31420	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23012	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	10	Information über Ergebnis der betroffenen Marktlotation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlotation)	LF	--	ZG-T44	--	--	X	--	AS4	--	
31430	INSRPT AHB	Informationsmeldung	23012	--	WiM Strom Teil 2		Störungsbehebung in der Messlokation	11	Information über Ergebnis der betroffenen Marktlotation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlotation)	ÜNB	--	ZG-T44	--	--	X	--	AS4	--	
31440	UTILTS AHB	Berechnungsformel	25001	--	WiM Strom Teil 2		Übermittlung der Berechnungsformel	1	Berechnungsformel	NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T31	--	--	--	X	--	AS4	--	
31450	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	--	--	X	--	AS4	--	
31480	UTILTS AHB	Berechnungsformel	25001	--	WiM Strom Teil 2		Übermittlung der Berechnungsformel	4	Berechnungsformel	NB	LF	ZO-T31	--	--	--	X	--	AS4	--	
31490	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Messlokation	1	Wert (Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	--	--	EZ-01	--	X	--	AS4	--	
31500	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Messlokation	1	Wert (Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
31520	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	1	Wert (Marktlotation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
31530	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	1	Wert (Marktlotation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	NB	--	--	EZ-01	--	X	--	AS4	--	
31540	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	1	Wert (Marktlotation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
31550	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	1	Wert (Marktlotation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	NB	bei SG6 LOC+172 DE3225 11-st. ZO-T14 ZO-T21 wenn RFF+AGK vorh. ZO-T35 wenn RFF+AGK n. vorh. ZO-T14	--	--	--	X	--	AS4	--	
31560	MSCONS AHB	Lastgang Marktlotation, Tranche	13025	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	1	Wert (Marktlotation / Messlokation) an NB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	NB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
31570	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	2	Wert (Marktlotation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	LF	--	--	EZ-01	--	X	--	AS4	--	
31580	MSCONS AHB	Energiemenge u. Leistungsmax. (Strom)	13016	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	2	Wert (Marktlotation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	LF	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
31590	MSCONS AHB	Lastgang Messlokation, Netzkoppelpunkt, Netzlokation	13018	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktlotation	2	Wert (Marktlotation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktlotation)	LF	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
31600	MSCONS AHB	Energiemenge (Strom)	13019	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktklokation	2	Wert (Marktklokation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktklokation)	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
31610	MSCONS AHB	Lastgang Marktklokation, Tranche	13025	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktklokation	2	Wert (Marktklokation / Messlokation) an LF	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktklokation)	LF	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
31620	MSCONS AHB	Lastgang Marktklokation, Tranche	13025	--	WiM Strom Teil 2		Aufbereitung und Übermittlung von Werten vom MSB der Marktklokation	3	Wert (Marktklokation) an ÜNB	MSB (entspricht dem MSB am Objekt Marktklokation)	ÜNB	ZO-T14 und ZO-T21	--	--	--	X	--	AS4	--	
31660	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	1	Anforderung Wert	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
31670	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31690	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	4	Anforderung Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
31700	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	5	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31710	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom NB	6	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31730	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	1	Anforderung Wert	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
31740	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31760	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	4	Anforderung Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
31770	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom LF	5	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31780	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 Marktklokation)	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31800	ORDERS AHB	Anforderung von Werten	17004	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom MSB der Marktklokation	1	Anforderung Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T15	--	--	--	X	--	AS4	--	
31810	ORDRSP AHB	Ablehnung Anforderung Werte	19007	--	WiM Strom Teil 2		Anforderung Wert vom MSB der Marktklokation	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31880	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113	--	WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	1	Reklamation Wert	NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	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	--	
31890	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114	--	WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
31920	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	--	--	X	--	AS4	--	
31930	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	--	--	X	--	AS4	--	
31940	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114	--	WiM Strom Teil 2		Reklamation vom NB	7	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	NB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
31970	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	--	--	X	--	AS4	--	
31980	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	--	--	X	--	AS4	--	
32010	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113	--	WiM Strom Teil 2		Reklamation vom LF	5	Reklamation Wert einer Messlokation	MSB (entspricht MSB am Objekt 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	--	
32020	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	--	
32030	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	--	--	X	--	AS4	--	
32060	ORDERS AHB	Reklamation von Werten	17113	--	WiM Strom Teil 2		Reklamation vom ÜNB	1	Reklamation Wert	ÜNB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ZO-T15 Wenn RFF+ACW nicht vorhanden	ZG-T41 Wenn RFF+ACW vorahnden	--	--	X	--	AS4	--	
32070	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114	--	WiM Strom Teil 2		Reklamation vom ÜNB	2	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktlokation)	ÜNB	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
32100	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	--	
32110	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	--	--	X	--	AS4	--	
32120	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	--	--	X	--	AS4	--	
32190	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	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
32200	ORDRSP AHB	Ablehnung Reklamation	19114	--	WiM Strom Teil 2		MSB der Marktklokation stellt selbst Reklamationsbedarf fest	4	Bearbeitungsstand bei Beendigung des Prozesses	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
32230	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 Marktklokation)	--	ZG-T32	--	--	X	--	AS4	--	
32250	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	WiM Strom Teil 2		Stornierung Werte vom MSB der Marktklokation	1	Stornierung an NB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	NB	--	ZG-T32	--	--	X	--	AS4	--	
32260	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	WiM Strom Teil 2		Stornierung Werte vom MSB der Marktklokation	2	Stornierung an LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	LF	--	ZG-T32	--	--	X	--	AS4	--	
32270	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	WiM Strom Teil 2		Stornierung Werte vom MSB der Marktklokation	3	Stornierung an ÜNB	MSB (entspricht MSB am Objekt Marktklokation)	ÜNB	--	ZG-T32	--	--	X	--	AS4	--	
32300	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Zählerständen vom LF	1	Zählerstand (Messlokation)	LF	MSB (Messlokation)	--	--	EZ-01	--	X	--	AS4	--	
32320	MSCONS AHB	Zählerstand (Strom)	13017	--	WiM Strom Teil 2		Übermittlung von Zählerständen vom NB	1	Zählerstand (Messlokation)	NB	MSB (Messlokation)	--	--	EZ-01	--	X	--	AS4	--	
32360	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	WiM Strom Teil 2		Stornierung von Zählerständen vom LF	1	Stornierung	LF	MSB (Messlokation)	--	ZG-T32	--	--	X	--	AS4	--	
32380	MSCONS AHB	Messwert Storno	13006	--	WiM Strom Teil 2		Stornierung von Zählerständen vom NB	1	Stornierung	NB	MSB (Messlokation)	--	ZG-T32	--	--	X	--	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	--	X	--	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	--	X	--	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	--	--	--	X	--	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	MSB	ESA	--	ZG-T16	--	--	X	--	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	MSB	ESA	--	ZG-T34	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
32560	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	1	Rechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	MSB	ESA	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
32570	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	2	Antwort	ESA	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
32580	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	2	Antwort	ESA	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
32590	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	2	Antwort	ESA	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
32600	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	3	Mitteilung, dass die ursprüngliche Rechnung korrekt war	MSB	ESA	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
32610	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	4	Antwort	ESA	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	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	--	--	X	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
32640	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB	ESA	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
32650	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	6	Antwort	ESA	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
32660	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	WiM Strom Teil 2		Abrechnung einer für den ESA erbrachten Leistung	6	Antwort	ESA	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
35010	UTILMD AHB Strom	Lokationsbündelstruktur und DB	55690	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Lokationsbündelstruktur und DB von NBA an NBN	1	Lokationsbündelstruktur und DB	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T38	--	--	--	x	--	AS4	--	
35030	UTILMD AHB Strom	Änderung Paket-ID der MaLo	55691	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35040	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten BK-Abr. verb. MaLo	55126	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35050	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten BK-Abr. erz.. MaLo	55672	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35060	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der NeLo	55615	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35070	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MaLo	55616	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35080	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der Tranche	55619	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35090	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der TR	55617	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35100	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der SR	55618	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35110	UTILMD AHB Strom	Änderung Daten der MeLo	55620	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35120	UTILMD AHB Strom	Änderung Blindabr.-Daten der NeLo	55225	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	AS4	--	
35130	UTILMD AHB Strom	Abr.-Daten NNA	55218	--	AWH Netzbetreiberwechsel		Ergänzende Daten zum Lokationsbündel von NBA an NBN	1	ergänzende Daten zum Lokationsbündel	NB (entspricht NBA)	NB (entspricht NBN)	ZO-T1	--	--	--	x	--	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	--	--	--	X	--	AS4	--	
36010	QUOTES AHB	Angebot Änderung Technik	15005	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	2	Angebot oder Ablehnung der Anfrage	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	--	ZG-T16	--	--	X	--	AS4	--	
36020	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	2	Angebot oder Ablehnung der Anfrage	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	--	ZG-T34	--	--	X	--	AS4	--	
36030	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	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
36040	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	--	--	X	--	AS4	--	
36050	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006	--	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	--	--	X	--	AS4	--	
36070	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21027	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom NB an MSB	6	Scheitern der Änderung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	NB	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
36090	REQOTE AHB	Anfrage Angebot Änderung Technik	35005	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom LF an MSB	1	Anfrage eines Angebots zur Messlokationsänderung	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	ZO-T17	--	--	--	X	--	AS4	--	
36100	QUOTES AHB	Angebot Änderung Technik	15005	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom LF an MSB	2	Angebot oder Ablehnung der Anfrage	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF	--	ZG-T16	--	--	X	--	AS4	--	
36110	IFTSTA AHB	Ablehnung der Anfrage	21033	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom LF an MSB	2	Angebot oder Ablehnung der Anfrage	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF	--	ZG-T34	--	--	X	--	AS4	--	
36120	ORDERS AHB	Bestellung Angebot Änderung Technik	17011	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom LF an MSB	3	Bestellung	LF	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	--	ZG-T24	--	--	X	--	AS4	--	
36130	ORDRSP AHB	Bestätigung Auftrag Änderung Technik	19005	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom LF an MSB	4	Antwort auf Bestellung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
36140	ORDRSP AHB	Ablehnung Auftrag Änderung Technik	19006	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom LF an MSB	4	Antwort auf Bestellung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF	--	ZG-T14	--	--	X	--	AS4	--	
36160	IFTSTA AHB	Statusmeldung	21025	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Messlokationsänderung vom LF an MSB	6	Scheitern der Änderung	MSB (entspricht MSB am Objekt Messlokation)	LF	ZO-T11	--	--	--	X	--	AS4	--	
36180	PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	27002	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Übermittlung Preisblatt B des MSB vom MSB an NB und LF	1	Preisblatt B des MSB	MSB	NB	--	Wenn SG1 RFF+ACW vorh. ZG-T17, wenn SG1 RFF+ACW nicht vorh. –	--	--	X	--	AS4	--	
36190	PRICAT AHB	Preisblätter MSB-Leistungen	27002	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Übermittlung Preisblatt B des MSB vom MSB an NB und LF	2	Preisblatt B des MSB	MSB	LF	--		--	--	X	--	AS4	--	
36200	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	1	Rechnung	MSB	NB	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
36210	REMA DV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36220	REMA DV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36230	REMA DV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	2	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	

Lfd. Nr.	AHB	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)	Prüfidentifikator	Reaktion auf Prüfidentifikator	Prozessbeschreibung	Prozessschritt aus Kapitel	Bezeichnung aus Sequenzdiagramm	Prozessschritt aus Sequenzdiagramm	Aktion	Kommunikation von	Kommunikation an	Zuordnung zu einem Objekt	Zuordnung zu einem Geschäftsvorfall	Erweiterte Zuordnung	Objekteigenschaft	Sparte Strom	Sparte Gas	Übertragungsweg	API-Kennung	Fußnote
36240	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	3	Mitteilung, dass ursprüngliche Antwort korrekt war	MSB	NB	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
36250	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	4	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36260	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	4	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36270	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	4	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36280	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB	NB	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
36290	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	6	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36300	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und NB	6	Antwort	NB	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36310	INVOIC AHB	MSB-Rechnung	31009	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	1	Rechnung	MSB	LF	ZO-T13	--	--	--	X	--	AS4	--	
36320	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	2	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36330	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	2	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36340	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	2	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36350	COMDIS AHB	Ablehnung REMADV	29001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	3	Mitteilung, dass ursprüngliche Antwort korrekt war	MSB	LF	--	ZG-T46	--	--	X	--	AS4	--	
36360	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	4	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36370	REMADV AHB	Strom Abweisung Kopf und Summe	33003	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	4	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36380	REMADV AHB	Strom Abweisung Position	33004	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	4	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36390	INVOIC AHB	Stornorechnung	31004	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	5	Storno der ursprünglichen Rechnung	MSB	LF	--	ZG-T21	--	--	X	--	AS4	--	
36400	REMADV AHB	Bestätigung	33001	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	6	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	
36410	REMADV AHB	Abweisung	33002	--	AWH Prozesse zur Änderung der Technik an Lokationen		Abrechnung Leistungen des Preisblatts B des MSB zwischen MSB und LF	6	Antwort	LF	MSB	--	ZG-T31	--	--	X	--	AS4	--	

Tupel-Kennzeichnung	Segmentangabe / Parameter	Tupel	Bezeichnung der Datenelemente	Nachrichtentyp
ZG-T1	SG6 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenz Vorgangsnummer (aus Anfragenachricht)	Vorgangsnummer	UTILMD
ZG-T11	SG4 RFF+AUU DE1154, SG6 DTM+492 DE2380, SG6 LOC+172 DE3225	3-Tupel Versionstupel in der MaBiS	Version der Summenzeitreihe, Betrachtungszeitintervall, MaBiS-Zählpunktbezeichnung	IFTSTA
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, SG34 RFF+AUU DE1154	2-Tupel bei der Anforderung von Clearinglisten als Abonnement	Gültigkeitszeitspanne, Referenz auf eine Zeitreihe	ORDERS
ZG-T16	SG1 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	Nummer der Anfrage der REQOTE	QUOTES
ZG-T17	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Nachrichtennummer	Nachrichtennummer	PRICAT
ZG-T18	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
ZG-T21	SG1 RFF+OI DE1154	1-Tupel Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer	Ursprungsrechnungsnummer	INVOIC
ZG-T24	SG1 RFF+AAG DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	Angebotsnummer der QUOTES	ORDERS
ZG-T25	SG1 RFF+AAV DE1154	1-Tupel Referenz auf die Bestellung	Referenz auf die Bestellung	UTILMD
ZG-T26	SG6 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenz auf zu stornierende Vorgangsnummer	Vorgangsnummer	UTILMD
ZG-T27	SG15 RFF+AAG DE1154	1-Tupel Angebotsnummer	Angebotsnummer	IFTSTA
ZG-T31	SG5 DOC DE1004	1-Tupel Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten	Dokumentennummer	REMADV
ZG-T32	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz, Identifikation	MSCONS
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 Zeitreihe	UTILMD
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-T43	SG15 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz, Identifikation	IFTSTA
ZG-T44	SG4 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Dokumenten-/Vorgangsnummer der Bezugsnachricht	INSRPT
ZG-T45	SG15 RFF+ACW DE1154, SG15 RFF+ADY DE1154	2-Tupel Mitteilungsnummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht, Mitteilungsnummer	IFTSTA
ZG-T46	SG2 DOC DE1004	1-Tupel Dokument-/Nachrichten-Einzelheiten	Dokumentennummer	COMDIS
ZG-T47	SG15 RFF+AGI DE1154	1-Tupel Bestellnummer	Beantragungsnummer	IFTSTA
ZG-T48	SG51 RFF+AFL DE1154	1-Tupel Referenz auf zugehörige Rechnungen	Zugehörige Rechnungen	INVOIC
ZG-T49	SG1 RFF+AGK DE1154, SG2 LOC+172 DE3225	2-Tupel bei der Anforderung der Ausfallarbeit	Referenz auf ID der Redispatch-Maßnahme, ID des Meldepunkts	ORDERS
ZG-T50	SG1 RFF+ACW DE1154	1-Tupel Referenz zur Stornierungsnachricht	Dokumentennummer der ORDCHG	ORDRSP
ZG-T51	SG1 RFF+ON DE1154	1-Tupel Referenz zur Anfragenachricht	Auftragsnummer der ORDERS	ORDCHG
ZG-T52	SG1 RFF+TN DE1154	1-Tupel Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Referenz Vorgangsnummer	ORDERS
ZG-T53	SG1 RFF+ON DE1154, SG1 RFF+TN DE1154	2-Tupel Referenznummer auf den Vorgang einer Vorangegangenen Nachricht	Nachrichtennummer der IFTSTA, Vorgangsnummer der IFTSTA	ORDCHG
ZG-T54	SG1 RFF+Z42 DE1154, SG1 RFF+Z43 DE1154	2-Tupel Referenznummer auf den Vorgang einer Vorangegangenen Nachricht	Nachrichtennummer der IFTSTA, Vorgangsnummer der IFTSTA	ORDERS
ZG-T55	SG6 RFF+Z42 DE1154, SG6 RFF+Z43 DE1154	2-Tupel Referenznummer der Nachricht der betroffenen Antwort auf Bestellung (Bestellbestätigung) Referenznummer des Vorgangs der betroffenen Antwort auf Bestellung (Bestellbestätigung)	Referenz, Identifikation Referenz, Identifikation	UTILMD
ZG-T56	referenceld	1-Tupel Referenz (Vorgangsreferenz zur eindeutigen Identifikation des ursprünglichen Vorgangs)	--	API-Webservice
ZG-T57	initialTransactionId	1-Tupel Referenz (Vorgangsreferenz zur eindeutigen Identifikation des ursprünglichen Vorgangs im Falle eines Retry (Idempotenzschlüssel))	--	API-Webservice
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 den in der Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien	--	UTILMD
ZO-F2	--	Zuordnungen gemäß GPKE/GeLi Gas und WiM zu einem Objekt erfolgt mit den in den jeweiligen Festlegungen beschriebenen Identifizierungskriterien	--	ORDERS
ZO-F3	--	Zuordnungen gemäß GPKE sowie dem zugehörigen Entscheidungsbaum zu einem Objekt erfolgt mit den in der Festlegung beschriebenen Identifizierungskriterien	--	API-Webservice
ZO-T1	SG5 LOC DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	UTILMD

Tupel-Kennzeichnung	Segmentangabe / Parameter	Tupel	Bezeichnung der Datenelemente	Nachrichtentyp
ZO-T11	SG14 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	IFTSTA
ZO-T12	SG8 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	INSRPT
ZO-T13	SG2 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	INVOIC
ZO-T14	SG6 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	MSCONS
ZO-T15	SG2 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	ORDERS
ZO-T16	SG30 CCI+Z02/Z03/Z04/Z05 DE7059	1-Tupel bei der Anforderung normierter Profile und Profilscharen	Profilgruppe	ORDERS
ZO-T17	SG11 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	REQOTE
ZO-T18	SG11 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	QUOTES
ZO-T19	SG39 NAD+ZSH DE3039, SG3 NAD+ZSO DE3039	2-Tupel der Mehrminderungenmeldung Gas	Netzkonto, Netzbetreiber	SSQNOT
ZO-T20	SG7 RFF+MG DE1154	1-Tupel Gerätenummer	Gerätenummer	MSCONS
ZO-T21	SG9 PIA+5 DE7140	1-Tupel OBIS-Kennzahl	OBIS-Kennzahl	MSCONS
ZO-T22	SG6 LOC+107 DE3225, SG8 CCI+15 DE7037, SG6 LOC+237 DE3225, SG6 LOC+237 DE3223	4-Tupel der EEG-Überführungszeitreihen MaBiS	Bilanzierungsgebiet, EEG-Zeitreihentyp, Bilanzkreis an, Bilanzkreis von	MSCONS
ZO-T23	SG2 NAD+ZSH DE3039	1-Tupel Netzkonto	Netzkonto	INVOIC
ZO-T26	SG2 LOC+107 DE3225, SG38 LOC+237 DE3225	2-Tupel bei Anforderung Bilanzkreiszuordnungsliste	Bilanzierungsgebiet, Bilanzkreis	ORDERS
ZO-T27	SG38 LOC+237 DE3225	1-Tupel Bilanzkreis	Bilanzkreis	ORDERS
ZO-T28	SG5 LOC DE3225 SG8 SEQ+Z18 / SG10 CCI+Z01++Z82	1-Tupel Meldepunkt aus SG5 LOC, welcher im SG8+Z18 / SG10 CCI+Z01++Z82 (ID der prozessual behandelten Messlokation) definiert ist	Meldepunkt mit Verwendungsumfang "Prozessual behandelte Messlokation"	UTILMD
ZO-T31	SG5 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	ID des Meldepunkts	UTILTS
ZO-T32	SG6 LOC+Z04 DE3225, SG2 NAD+MS DE3039	2-Tupel der normierten Profile gemäß MaBiS	Bezeichnung Profilbezeichnung, MP-ID Netzbetreiber	MSCONS
ZO-T33	SG6 LOC+Z06 DE3225, SG2 NAD+MS DE3039	2-Tupel der Profilschar gemäß MaBiS	Bezeichnung Profilschar, MP-ID Netzbetreiber	MSCONS
ZO-T34	SG5 LOC+Z09 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	Code der Definition	UTILTS
ZO-T35	SG7 RFF+AGK DE1154	1-Tupel Zuordnung Konfigurations-ID Hinweis gültig bis 01.10.2023 00:00 Uhr: Ist in dem Geschäftsvorfall kein RFF+AGK vorhanden, ist dieser als "null" gegen die ausgetauschten Stammdaten abzugleichen.	Konfigurations-ID (Details zur Konfigurations-ID sind im EDI@Energy UTILMD AHB Strom Kapitel 6 zu finden)	MSCONS
ZO-T36	SG2 RFF+AGK DE1154	1-Tupel Zuordnung Konfigurations-ID	Konfigurations-ID (Details zur Konfigurations-ID sind im EDI@Energy UTILMD AHB Strom Kapitel 6 zu finden)	ORDERS
ZO-T37	locationId	1-Tupel Lokation (ID der Netzlokation oder ID der Steuerbaren Ressource)	--	API-Webservice
ZO-T38	SG5 LOC+Z16 DE3225	1-Tupel Marktlokation Bezeichnung der Datenelemente: ID der Marktlokation	ID der Marktlokation	UTILMD
ZO-T39	SG5 LOC+Z17 DE3225	1-Tupel Messlokation	ID der Messlokation	UTILMD
ZO-T40	SG38 LOC+172 DE3225	1-Tupel Meldepunkt	Meldepunkt	ORDERS

Objekteigenschaftsbezeichnung	Identifikator	Beschreibung	Segment
OE-01	Marktllokations-ID	Eigenschaft im Geschäftsvorfall muss der Eigenschaft in den Stammdaten beim Empfänger entsprechen	UTILMD: SG4 STS+7 DE 9013 im zweiten C556 API: energyDirection
OE-02	Marktllokations-ID	Eigenschaft muss "erzeugende Marktllokation" beim Empfänger entsprechen	--
OE-03	Marktllokations-ID	Eigenschaft muss "verbrauchende Marktllokation" beim Empfänger entsprechen	--
OE-04	Marktllokations-ID	Eigenschaft muss "Tranche" beim Empfänger entsprechen	--
OE-05	Marktllokations-ID	Eigenschaft muss "Marktllokation" 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 Zuordnung Referenz	Erweiterte Zuordnungslogik	Voraussetzungen / Hinweise
EZ-01	$(([5] \wedge [3]) \rightarrow [ZG-T42] \rightarrow$ $[1] \rightarrow [ZO-T35] \rightarrow \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $[2] \rightarrow [ZO-T14] \rightarrow \rightarrow [ZO-T20] \rightarrow \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $(([5] \wedge [4] \wedge [1]) \rightarrow [ZO-T35] \rightarrow \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $(([5] \wedge [4] \wedge [2]) \rightarrow [ZO-T14] \rightarrow \rightarrow [ZO-T20] \rightarrow \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow \rightarrow **$	Voraussetzung: [1] wenn RFF+AGK (Konfigurations-ID) vorhanden [2] wenn RFF+AGK (Konfigurations-ID) nicht vorhanden [3] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) vorhanden [4] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) nicht vorhanden [5] Wenn der Wert an der Stelle CCYMMDDHHMM im DE2380 des DTM+137 (Nachrichtendatum) \geq 202309302200 ist [6] Wenn der Wert an der Stelle CCYMMDDHHMM im DE2380 des DTM+137 (Nachrichtendatum) $<$ 202309302200 ist
EZ-02	$[3] \rightarrow [ZG-T42] \rightarrow \rightarrow [ZO-T14] \rightarrow \rightarrow [ZO-T20] \rightarrow \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $[4] \rightarrow [ZO-T14] \rightarrow \rightarrow [ZO-T20] \rightarrow \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow \rightarrow **$	Voraussetzung: [3] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) vorhanden [4] wenn RFF+AGI (Referenz auf die Anfragenachricht) nicht vorhanden
EZ-03	$[ZG-T42] \rightarrow \rightarrow [ZO-T20] \rightarrow \rightarrow [ZO-T21] \rightarrow \rightarrow **$	--
EZ-04	$[7] \rightarrow [ZG-T57] \rightarrow [ZG-T56] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $[8] \rightarrow [ZG-T56] \rightarrow \rightarrow **$	Voraussetzung: [7] wenn initialTransactionId vorhanden [8] wenn initialTransactionId nicht vorhanden
EZ-05	$[7] \rightarrow [ZG-T57] \rightarrow [ZO-T37] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $[8] \rightarrow [ZO-T37] \rightarrow \rightarrow **$	Voraussetzung: [7] wenn initialTransactionId vorhanden [8] wenn initialTransactionId nicht vorhanden
EZ-06	$[7] \rightarrow [ZG-T57] \rightarrow [ZO-F3] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $[8] \rightarrow [ZO-F3] \rightarrow \rightarrow **$	Voraussetzung: [7] wenn initialTransactionId vorhanden [8] wenn initialTransactionId nicht vorhanden
EZ-07	$[9] \rightarrow [ZO-T40] \rightarrow \rightarrow [ZG-T15] \rightarrow \rightarrow **$ \vee $[10] \rightarrow [ZO-T40] \rightarrow \rightarrow [ZG-T18] \rightarrow \rightarrow **$	Voraussetzung: [9] wenn IMD+Z03 (Abonnement, ohne Abo) vorhanden [10] wenn IMD+Z03 (Abonnement, ohne Abo) nicht vorhanden
EZ-08	$[ZO-T40] \rightarrow \rightarrow [ZG-T15] \rightarrow \rightarrow **$	--
EZ-09	$[ZO-T40] \rightarrow \rightarrow [ZG-T18] \rightarrow \rightarrow **$	--
Legende: \rightarrow Zuordnung mit Hilfe $\rightarrow \rightarrow$ wenn Zuordnung mit voranstehenden Zuordnungstupel erfolgreich war, dann $**$ Zuordnung ist abgeschlossen		

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
10000		Version: 3.2	Version: 3.3	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Genehmigt
26061	Sequenzschritte mit dem Wert "GeLiGas" in der Spalte "Prozessbeschreibung" sowie die Zeilen mit der Lfd.Nr.: 809,810,811,812	Zeilen vorhanden	Zeilen nicht vorhanden	Aufgrund der Überarbeitung der Prozessbeschreibung der Geschäftsprozesse Lieferantenwechsel Gas wurden die zu der bislang gültigen Prozessbeschreibung gültigen Einträge gelöscht	Genehmigt
26062	Sequenzschritte mit dem Wert "GeLiGas 2.0" in der Spalte "Prozessbeschreibung" Dies sind die Lfd.Nr.: 37000-38890	Zeilen nicht vorhanden	Zeilen vorhanden	Aufgrund der Überarbeitung der Prozessbeschreibung der Geschäftsprozesse Lieferantenwechsel Gas (GeLiGas 2.0) und der damit einhergehenden Veränderung der Modellierung der Geschäftsprozesse, wurden diese Zeilen neu aufgenommen	Genehmigt
26063	Sequenzschritt der Prozessbeschreibung GPKE Teil 4 welche als "Bezeichnung des Sequenzdiagrams" den Wert "Übermittlung von Informationen" enthalten und als AHB den Wert "Partin AHB" enthalten Lfd.Nr. 25780 - 26040	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API) ohne den Zusatz "Strom" am Ende	Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API) mit den Zusatz "Strom" am Ende	Die Anwendungsfälle wurden im AHB um die Sparte "Strom" ergänzt. Dies wurde hier angepasst.	Genehmigt
26084	Sequenzschritte mit dem Wert "GPKE Teil 4" in der Spalte "Prozessbeschreibung" und "PARTIN AHB" in der Spalte "AHB" Dies sind die Lfd.Nr.: 25780 - 26040	Spalte "Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)" Die Beschreibung enthält den Prefix "Übermittlung" Beispiel: Übermittlung Kommunikationsdaten des LF Strom	Spalte "Beschreibung des Anwendungsfalls aus dem AHB (EDIFACT) API-Webservice (API)" Der Prefix "Übermittlung" wurde entfernt Beispiel: Kommunikationsdaten des LF Strom	Aufgrund der Änderung / Kürzung der Beschreibung des Anwendungsfalls im AHB wurde dies angepasst.	Genehmigt