

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen

Stand: 03.06.2022

PRICAT Anwendungshandbuch

Version: 2.0a

Stand MIG: PRICAT 2.0a

Ursprüngliches Publikationsdatum: 01.04.2022

Autor: BDEW



Disclaimer

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



Inhaltsverzeichnis

1	Voi	wort	4
2	Auf	bau des Dokumentes	4
3	Üb	ersicht der Pakete in der PRICAT	4
4	PRI	CAT Anwendungsfälle	4
	4.1	Preisblätter Ausgleichsenergiepreis und Messstellenbetrieb iMS, mME	6
	4.2	Preisblatt GPKE	12
5	Änd	derungshistorie	17



1 Vorwort

Das Anwendungshandbuch beschreibt die von dem BDEW für den deutschen Markt festgelegten Ausprägungen der PRICAT für standardisierte Geschäftsprozesse.

Allgemein ist in der UN/EDIFACT Beschreibung zur PRICAT eine Wiederholung des UNH-Segmentes erlaubt. Auch für den deutschen Markt können je Übertragungsdatei mehrere Nachrichten ausgetauscht werden, wenn sich diese in der Nachrichten-Referenznummer (DE0062) des UNH-Segments und im Code des DE1001 des BMG-Segments unterscheiden.

Die Nachricht PRICAT wird entsprechend den Anforderungen der festgelegten Geschäftsprozesse ausgeprägt.

Das vorliegende Anwendungshandbuch ist immer in Verbindung mit der Nachrichtenbeschreibung des Nachrichtentyps zu interpretieren, da nur alle Dokumente im Zusammenhang und im Gesamtkontext mit den Prozessen eine Implementierung ermöglichen. Es gilt immer die angegebene Nachrichtenbeschreibung bzw. eine darauffolgende, aktuellere Fassung der Nachrichtenbeschreibung.

Die Nachricht wird durch den BDEW gepflegt.

2 Aufbau des Dokumentes

In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

3 Übersicht der Pakete in der PRICAT

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]	-	Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z.B. im COM-Segment.

4 PRICAT Anwendungsfälle

Der nachfolgenden Tabelle ist zu entnehmen, wie die PRICAT in den jeweiligen Anwendungsfällen prinzipiell auszuprägen ist.

Die Einheit des Nenners des jeweiligen Preises ergibt sich aus der Artikelnummer bzw. Artikel-ID. Die physikalische Arbeit wird immer in kWh, die physikalische Leistung in kW angegeben. Bei Artikeln, die eine Zeitkomponente beinhalten, wird die Einheit des Zeitintervalls, für das der im PRI-Segment genannte Preis gilt, genannt.

Die in der PRICAT übermittelten Preise sind ausnahmslos Nettopreise.

Die durch das MsbG vorgegebenen Preisobergrenzen sind Jahresbruttopreise. Erfolgt unterjährig eine Veränderung an der Messlokation, so dass der Messstellenbetrieb zeitanteilig abzurechnen ist, so erfolgt dies tagesscharf unter Berücksichtigung der Zahl der Tage des jeweiligen Kalenderjahres. Das bedeutet, dass in einem Schaltjahr der Nenner 366 und nicht 365 Tage beträgt.



Bei der Kalkulation der Nettopreise für die jeweiligen POG-Intervalle wird empfohlen, diese so festzulegen, dass sichergestellt ist, dass unabhängig davon, in welche Zeitscheiben der Mess-stellenbetrieb in einem Kalenderjahr aufgeteilt werden muss, die Summe der Bruttopreise für alle Zeitscheiben eines Jahres immer unterhalb der gesetzlich festgelegten Bruttopreisobergrenze bleibt.



4.1 Preisblätter Ausgleichsenergiepreis und Messstellenbetrieb iMS, mME

EDIFACT Stru	ktur	Beschre	ibung	Übermittlung	Preisblatt	Bedingung
				der Ausgleichs- energiepreise	Messstellenbe- trieb iMS, mME	
		Kommu	nikation von	BIKO an BKV	MSB an LF	
		Prüfider	ntifikator	27001	27002	
Nachrichten-	-Kopfsegment					
UNH				Muss [12]	Muss [13]	[12] je UNB ist nur eine Nachricht mit BGM+ZO4 in der Übertragungsdatei erlaubt (nur eine Nachricht je Übertragungsdatei) [13] je UNB ist nur eine Nachricht mit BGM+Z32 in der Übertragungsdatei erlaubt (nur eine Nachricht je Übertragungsdatei)
UNH	0062		hten-Referenznummer	X	X	
UNH	0065	:	Preisliste/Katalog	X	X	
UNH	0052	D	Entwurfs-Version	X	X	
UNH	0054	20B	Ausgabe 2020 - B	X	X	
UNH	0051	UN	UN/CEFACT	X	X	
UNH	0057	2.0a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibun g	Х	X	
Beginn der N BGM	achricht			Muss	Muss	
BGM	1001	Z04 Z32	Ausgleichsenergiepreis Preisblatt Messstellenbetrieb	Х	X	
BGM	1004	Dokume	entennummer	Χ	Χ	
Betrachtungs DTM	szeitintervall			Muss		
DTM	2005	492	Bilanzierungsdatum, - zeit, -periode	Х		
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X		
DTM	2379	610	CCYYMM	Χ		
Nachrichten	datum					
DTM				Muss	Muss	
DTM	2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM	2380		oder Uhrzeit oder nne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt [931] Format: ZZZ = +00
DTM	2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	Χ	X	
Gültigkeitsbe DTM	eginn				Muss	
DTM	2005	157	Gültigkeit, Beginndatum		X	
DTM	2380	:	oder Uhrzeit oder nne, Wert		X [UB1]	
DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ		X	



EDIFACT Struktur		Beschreibung		Übermittlung der Ausgleichs- energiepreise	Preisblatt Messstellenbe- trieb iMS, mME	Bedingung	
			Kommı	unikation von	BIKO an BKV	MSB an LF	
			Prüfide	ntifikator	27001	27002	
Vorgä SG1	ingerve	rsion				Soll [1]	[1] Wenn Vorgängerversion
SG1	RFF					Muss	vorhanden
SG1	RFF	1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		X	
SG1	RFF	1154	Referer	nz, Identifikation		X [504]	[504] Hinweis: Dokumentennummer der PRICAT
	dentifik	ator					
SG1					Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	74.0	Delified on Miffler to 1	Muss	Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	X	
SG1	RFF	1154		Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise Preisblatt Messstellenbetrieb iMS, mME	X	Х	
Name	e und Ai	nschrift					
G2					Muss	Muss	
5G2	NAD				Muss	Muss	
6G2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X [40]	χ (10)	[10] N M.D. ID Consults
G2	NAD	3039	Beteilig	ter, Identifikation	X [19]	X [19]	[19] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x x	x x	
	e und Ai	nschrift					
G2					Muss	Muss	
5G2 5G2	NAD NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzwabsender	Muss X	Muss X	
6G2	NAD	3039	Beteilig	ter, Identifikation	X [19]	X [19]	[19] Nur MP-ID aus Sparte Strom
5G2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	X X	
_			i T	vv asser will schall E.V.			-
	Izone						
SG2	100				Muss		
	LOC	2227	231	Pagalzono	Muss		-
SG2 SG2	LOC	3227 3225		Regelzone abe, Nummer	X		
			: Or course	,			
1000	rechpar	tner					



EDIFA	.CT Strı	ıktur	Beschr	eibung	Übermittlung der Ausgleichs- energiepreise	Preisblatt Messstellenbe- trieb iMS, mME	Bedingung
			Komm	unikation von	BIKO an BKV	MSB an LF	
				entifikator	27001	27002	
SG4	СТА		i		Muss	Muss	
SG4	CTA	3139	IC	Informationskontakt	X	X	
SG4	CTA	3412	Kontak			X	
			·				
	nunikat	tionsverbindung					
SG4 SG4	сом				Muss	Muss	
SG4		3148	Kommi	unikationsadresse,	X	X	
304	COIVI	3140	Identif	· ·	Α	Λ	
SG4	COM	3155	EM	E-Mail	X [1P01]	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	X [1P01]	
			TE	Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
			AJ	weiteres Telefon	X [1P01]	X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01]	X [1P01]	
	ungsan	gaben					
SG6	61111				Muss	Muss	
	CUX	6247	2	D-f	Muss	Muss	
SG6	CUX	6347	2 ELID	Referenzwährung	X	X	
SG6 SG6	CUX	6345 6343	EUR 8	Euro Währung der Preisliste	X	X X	
			; °	wantung der Fleisiiste	^	, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	
	ıktgrup	pen-					
SG17	nation				Muss	Muss	
SG17	PGI				Muss	Muss	
SG17		5379	9	keine Gruppe genutzt	X	X	
Positi	onsdat	en					
SG36					Muss	Muss	
SG36					Muss	Muss	
SG36	LIN	1082	Positio	nsnummer	X [908] [505]	X [908] [505]	[505] Hinweis: Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Nachricht, mit 1 beginnend [908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
SG36		7140		t-/Leistungsnummer	X [941] [507]	X [941] [508]	[507] Hinweis: Es sind nur Werte aus der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erlaubt, die in der Spalte MaBiS ein X haben [508] Hinweis: Es sind nur Werte aus der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erlaubt, die in der Spalte H ein X haben [941] Format: Artikelnummer
SG36	LIN	7143	Z01	Artikelnummer	X	Х	
Preiss	schlüsse	elstamm					
SG36							
SG36						Muss	
SG36		4347	1	Zusätzliche Identifikation		X	
SG36	PIA	7140	Code d	es Preisschlüsselstamms		Χ	



EDIFACT Struktur	Beschi	Beschreibung		Preisblatt Messstellenbe- trieb iMS, mME	Bedingung
	Komm	nunikation von	energiepreise BIKO an BKV	MSB an LF	
	Prüfid	entifikator	27001	27002	
SG36 PIA 7143	Z 06	Preisschlüsselstamm		Х	
Produktbeschreibung SG36					
SG36 IMD				Muss	
SG36 IMD 7077	c x	Code (aus der Liste einer codepflegenden Organisation) Teilstrukturiert (Code und Text)		x [6] X [7]	[6] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 9990001000798 vorhanden [7] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 9990001000798 nicht
					vorhanden
SG36 IMD 7081	Z15 Z16	POG bei verbrauchender Marktlokation > 100.000 kWh/a mit iMS POG bei verbrauchender		X [4] X [4]	[4] Wenn SG36 IMD+C in diesem IMD vorhanden [5] Wenn SG36 IMD+X in diesem IMD vorhanden
	210	Marktlokation]50.000 kWh/a; 100.000 kWh/a] mit iMS		∀ [+]	diesem nub vomanden
	Z17	POG bei verbrauchender Marktlokation [20.000 kWh/a; 50.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z18	POG bei verbrauchender Marktlokation]10.000 kWh/a; 20.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z19	POG bei verbrauchender Marktlokation mit unterbrechbaren Verbrauchseinrichtung nach § 14a EnWG mit		X [4]	
	Z20	iMS POG bei verbrauchender Marktlokation]6.000 kWh/a; 10.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z21	POG bei erzeugender Marktlokation]7 kW; 15 kW] mit iMS		X [4]	
	Z22	POG bei erzeugender Marktlokation]15 kW; 30 kW] mit iMS		X [4]	
	Z23	POG bei erzeugender Marktlokation]30 kW; 100 kW] mit iMS		X [4]	
	Z24	POG bei erzeugender Marktlokation > 100 kW mit iMS		X [4]	
	Z25	POG bei Marktlokation mit mME		X [4]	
	Z28	POG bei verbrauchender Marktlokation]4.000 kWh/a; 6.000 kWh/a]		X [4]	
	Z29	mit iMS POG bei verbrauchender Marktlokation]3.000		X [4]	



EDIFACT Struktu	r	Beschr	eibung	Übermittlung der Ausgleichs- energiepreise	Preisblatt Messstellenbe- trieb iMS, mME	Bedingung
		Kommi	unikation von	BIKO an BKV	MSB an LF	
			entifikator	27001	27002	
		z30	kWh/a; 4.000 kWh/a] mit iMS POG bei verbrauchender Marktlokation]2.000	27001	X [4]	
		Z31	kWh/a; 3.000 kWh/a] mit iMS POG bei verbrauchender Marktlokation [0 kWh/a; 2.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
		Z32	POG bei optionaler Ausstattung mit iMS von Neuanlagen von erzeugender Marktlokation		X [4]	
		Z41	Zusatzleistung		X [5]	
SG36 IMD 70	009	Produk Code	xt-/Leistungsbeschreibung,		Muss [2]	[2] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 9990001000813
		Z08	Höchstspannung		X	vorhanden
		Z09 Z10	Hochspannung Mittelspannung		X X	
		Z10 Z11	Niederspannung		X	
SG36 IMD 70	008	·····	xt-/Leistungsbeschreibung		Muss [3]	[3] Wenn IMD+X vorhanden
Preisangaben						
SG40				Muss	Muss	
SG40 PRI				Muss	Muss	
	125	CAL	Berechnungspreis	X	X	[]
	125 118	CAL Preis, E		X X [912] [502]	X X [912]	[502] Hinweis: Preis in Euro je MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen
SG40 PRI 51		Preis, E				MWh [912] Format: max. 6
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52	118	Preis, E	3etrag	X [912] [502]		MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64	284 111	Preis, E	Betrag Breisbasis, Menge	X [912] [502]	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52	284 111	Preis, E	Betrag Breisbasis, Menge	X [912] [502]	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/2	284 111	Preis, E	Betrag Breisbasis, Menge	X [912] [502]	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/2 SG40 DTM	284 111	Preis, E	Jahr Verarbeitung,	X [912] [502] X [929] [503]	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/2 SG40 DTM	118 284 111 Zeitspanne	Einzelp ANN	Jahr Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X [912] [502] X [929] [503] Muss X	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/2 SG40 DTM	118 284 111 Zeitspanne	Preis, E	Jahr Verarbeitung, Beginndatum/-zeit Verarbeitung,	X [912] [502] X [929] [503]	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/Z SG40 SG40 DTM SG40 DTM 20	118 284 111 Zeitspanne	Einzelp ANN 163 164 Datum	Jahr Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X [912] [502] X [929] [503] Muss X	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert:
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/2 SG40 SG40 DTM SG40 DTM 20 SG40 DTM 23	284 211 Zeitspanne	Einzelp ANN 163 164 Datum	Jahr Verarbeitung, Beginndatum/-zeit Verarbeitung, Endedatum/-zeit oder Uhrzeit oder	X [912] [502] X [929] [503] Muss X X	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert: 1000 [495] Der Zeitpunkt muss ≤ dem Wert im DE2380 des DTM+137 sein
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/2 SG40 SG40 DTM SG40 DTM 20 SG40 DTM 23	284 281 281 281 281 281 281 380	Einzelp ANN 163 164 Datum Zeitspa	Jahr Verarbeitung, Beginndatum/-zeit Verarbeitung, Endedatum/-zeit oder Uhrzeit oder	X [912] [502] X [929] [503] Muss X X X X [931] [495]	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert: 1000 [495] Der Zeitpunkt muss ≤ dem Wert im DE2380 des DTM+137 sein
SG40 PRI 51 SG40 PRI 52 SG40 PRI 64 Datum/Uhrzeit/2 SG40 DTM SG40 DTM 20 SG40 DTM 23	284 281 281 281 281 281 281 380	Einzelp ANN 163 164 Datum Zeitspa	Jahr Verarbeitung, Beginndatum/-zeit Verarbeitung, Endedatum/-zeit oder Uhrzeit oder	X [912] [502] X [929] [503] Muss X X X X [931] [495]	X [912]	MWh [912] Format: max. 6 Nachkommastellen [503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert: 1000 [495] Der Zeitpunkt muss ≤ dem Wert im DE2380 des DTM+137 sein



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichs- energiepreise		Bedingung
	Kommunikation von	BIKO an BKV	MSB an LF	
	Prüfidentifikator	27001	27002	
	Nachricht			
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	Χ	



4.2 Preisblatt GPKE

EDIFACT Struktur		Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator		Preisblatt GPKE NB an LF 27003	Bedingung
Nachricht UN	en-Kopfsegment I H			Muss [14]	[14] je UNB ist maximal je Code aus DE1001 eine Nachricht in der Übertragungsdatei erlaubt
UN	IH 0062	Nachri	chten-Referenznummer	X	
UN	IH 0065	PRICAT	Preisliste/Katalog	X	
UN	IH 0052	D	Entwurfs-Version	X	
UN	IH 0054	20B	Ausgabe 2020 - B	X	
UN	IH 0051	UN	UN/CEFACT	X	
UN	IH 0057	2.0a	Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW- Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn de	er Nachricht i M			Muss	
BG	M 1001	Z54	Preisblatt Sperren / Entsperren und Verzugskosten	Х	
		Z64	Preisblatt Netznutzung ohne gemeindespezifische Konzessionsabgaben	X	
		Z67	Preisblatt Blindarbeit	X	
		Z70	Preisblatt Netznutzung: Gemeindespezifische Konzessionsabgaben	Х	
BG	M 1004	Dokum	entennummer	X	
BG	M 1373	11	Dokument nicht verfügbar	S [8]	[8] Wenn das in DE1001 angegebene Preisblatt vom NB nicht genutzt wird.
Nachricht DT	endatum M			Muss	-
DT	M 2005	137	Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DT	M 2380	-	oder Uhrzeit oder anne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor lie [931] Format: ZZZ = +00
DT	M 2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Gültigkeit	tsbeginn				
DT	_			Muss	
DT	M 2005	157	Gültigkeit, Beginndatum	X	
DT	M 2380		oder Uhrzeit oder nnne, Wert	X [UB1]	
DT	M 2379	303	CCYYMMDDHH MMZZZ	X	
Vorgänge S G1	rversion			Soll [1]	[1] Wenn Vorgängerversion
				20 [-]	vorhanden
SG1 RF	F			Muss	
SG1 RF	F 1153	ACW	Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	Х	



EDIFA	ACT Stru	ıktur		eibung Inikation von ntifikator	Preisblatt GPKE NB an LF 27003	Bedingung
SG1	RFF	1154	Referer	nz, Identifikation	X [504]	[504] Hinweis: Dokumentennummer der PRICAT
Prüfic	dentifik	ator				
SG1					Muss	
SG1	RFF				Muss	
SG1	RFF	1153	Z13	Prüfidentifikator	X	
SG1	RFF	1154	2/003	Preisblatt GPKE	X	
	e und Ar	nschrift				
SG2					Muss	
SG2	NAD	2025	NAD.	Na ala si ala ta sa sa sa fii a a a s	Muss	
SG2 SG2	NAD NAD	3035 3039	MR	Nachrichtenempfänger	X (10)	[19] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	ter, Identifikation GS1	X [19] X	[19] Nur MP-ID aus sparte stroin
302	NAD	3033	293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	x	
Name	e und Ar	nschrift				
SG2					Muss	
SG2	NAD				Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	Beteilig	ter, Identifikation	X [19]	[19] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 293	GS1 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X X	
Anspr	rechpar	tner				
SG4					Kann	
SG4	СТА				Muss	
SG4	СТА	3139	IC	Informationskontakt	Χ	
SG4	CTA	3412	Kontaki		Χ	
Komr SG4	munikat	ionsverbindur	ng			
SG4	СОМ				Muss	
SG4	COM	3148	Kommu Identifi	ınikationsadresse, kation	X	
SG4	COM	3155	EM	E-Mail	X [1P01]	
			FX	Telefax	X [1P01]	
			TE AJ	Telefon weiteres Telefon	X [1P01] X [1P01]	
			AL	Handy	X [1P01] X [1P01]	
\//äh~	ungsan	asher			-	-
SG6		Εαν <i>Ε</i> ΙΙ			Muss [9]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden
SG6	CUX				Muss	
SG6	CUX	6347	2	Referenzwährung	X	
SG6	CUX	6345	EUR	Euro	X	
SG6	CUX	6343	8	Währung der Preisliste	X	



EDIFACT	T Stru	uktur	Beschreibung Kommunikation von Prüfidentifikator	Preisblatt GPKE NB an LF 27003	Bedingung
Informa SG17	ation			Muss [9] ∧ [27]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden [27] Wenn BGM DE1001 = Z70 nicht vorhanden
SG17 F	PGI			Muss	
SG17 F	PGI	5379	9 keine Gruppe į	genutzt X	
Position SG36 SG36 L		en		Muss Muss	
SG36 L		1082	Positionsnummer	x [908] [505]	[505] Hinweis: Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Nachricht, mit 1 beginnend [908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
SG36 L	LIN	7140	Produkt-/Leistungsnum	mer X [942][509]	[509] Hinweis: Es sind nur Werte aus der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erlaubt, die in der Spalte "PRICAT Codeverwendung" ein X haben [942] Format: n1-n2-n1-n3
SG36 L	LIN	7143	Z09 Artikel-ID	Х	
Preisan _{ SG40	gabe	n		Muss [22]	[22] Wenn die Artikel-ID aus dieser SG36 LIN DE7140 in der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID in der Spalte "PRICAT Preisangabe" ein X hat
SG40 F	PRI			Muss	
SG40 F	PRI	5125	CAL Berechnungspi	reis X	
SG40 F	PRI	5118	Preis, Betrag	X [946]	[946] Format: max. 11 Nachkommastellen
SG40 F	PRI	6411	DAY Tag	X [25]	[25] Wenn Preis in DE5118 zeitabhängig
		erindividuelle			
Artikel-I SG17	ID			Muss [9] ∧ [26]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden [26] Wenn BGM DE1001 = Z70 vorhanden
SG17 F	PGI			Muss	
SG17 F		5379	Z01 Netzbetreiberi Artikel-ID		
Position	nsdat	en			
SG36				Muss	
SG36 L	LIN			Muss	
SG36 L	LIN	1082	Positionsnummer	x [908] [505]	[505] Hinweis: Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der Nachricht, mit 1 beginnend [908] Format: Mögliche Werte: 1



EDIFACT Struktu	r	Beschreibung	Preisblatt GPKE	Bedingung
LDITACT STRUKTU		Kommunikation von	NB an LF	Scampang
		Prüfidentifikator	27003	
				bis n
SG36 LIN 71	40	Produkt-/Leistungsnummer	X ([948] ⊻ [949] ⊻ [957]) [510]	[510] Hinweis: Es sind nur Werte erlaubt, die die Bildungsvorschrider EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erfüllen, und die in der Spalte "PRICAT Codeverwendung" ein Xhaben [948] Format: n1-n2-n1-n8-n2 [949] Format: n1-n2-n1-n8-n2-n3 [957] Format: n1-n2-n1-n8
SG36 LIN 71	.43	ZO9 Artikel-ID	X	
Preisangaben				
SG40			Muss	
SG40 PRI			Muss	
		CAL Berechnungspreis	χΧ	[0.4.6.] Formation 4.4
SG40 PRI 51	.18	Preis, Betrag	X [946]	[946] Format: max. 11 Nachkommastellen
Zonenintervallgr	enzen			
SG40				for all training and and training and and an articular and articular and an articular and articu
SG40 RNG			Muss [24]	[24] Wenn in dieser SG36 Wert von LIN DE7140 im Format n1- n2-n1-n8-n2-n1
SG40 RNG 61	.67	10 jährlicher Mengenbereich	X	
SG40 RNG 64	11	KWH kilowatt hour	X	
SG40 RNG 61	.62	Wertebereichsgrenze, untere	X ([926] [28] ¥ [908] [29]) ∧ [511]	[28] Wenn die zugehörige Artikel ID in der letzten Stelle eine 1 ist [29] Wenn die zugehörige Artikel ID in der letzten Stelle > 1 ist [511] Hinweis: 1. Der genannte Wert gehört nicht zum Intervall. 2. Wenn in dieser SG36 die letzte Ziffer von LIN DE7140 >1, dann is der Wert identisch mit dem Werdes DE6152 im RNG-Segment, in der SG36, in der die letzte Ziffer von LIN DE7140 um 1 kleiner ist, als die letzte Ziffer von LIN DE7140 in dieser SG36. 3. Die untere Wertegrenze zu de Artikel-ID, deren Zahl an der letzten Stelle den Wert n hat, muss kleiner sein, als die untere Wertegrenze zu der Artikel-ID, deren Zahl an der letzten Stelle den Wert n+1 hat. [908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n
	.52	Wertebereichsgrenze, obere	S [10] ∧ [512]	[926] Format: Möglicher Wert: 0 [10] Wenn eine weitere Zone für

Nachrichten-Endesegment



EDIFACT Struktur	Beschreibung	Preisblatt GPKE	Bedingung
	Kommunikation von	NB an LF	
	Prüfidentifikator	27003	
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	Х	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	Χ	



5 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
23256		DE7140: X [948] ⊻ [949]	DE7140: X ([948] ⊻ [949] ⊻ [957])[510]		Fehler (03.06.2022)
	Netzbetreiberindivid			Bildungsvorschrift 1-08-AGS	
		[948] Format: n1-n2-n1-n8-n2	[510] Hinweis: Es sind nur Werte erlaubt, die die	genügen, welche die Vorgabe	
	Artikel-ID	[949] Format: n1-n2-n1-n8-n2-n1	Bildungsvorschrift der EDI@Energy Codeliste der		
			Artikelnummern und Artikel-ID erfüllen, und die	· ·	
	SG36 LIN		in der Spalte "PRICAT Codeverwendung" ein X	Entnahme von	
	Positionsdaten		haben	Marktlokationen von	
			[948] Format: n1-n2-n1-n8-n2	Sondervertragskunden gem. §	
	Anwendungsfall,		[949] Format: n1-n2-n1-n8-n2-n1	2 Abs. 3 Satz 1 KAV (Einheit:	
	dem der PID 27003		[957] Format: n1-n2-n1-n8	€/kWh), müssen angegeben	
	zugeordnet ist			werden können. Des Weiteren	
				erfolgt über den Hinweis eine	
				Präzisierung.	- II (22.22.22)
23323		DE6162:	DE6162:	Präzisierung, wie die beiden DE	Fehler (03.06.2022)
	Zonenintervallgrenze	X	X ([926] [28] ⊻ [908] [29]) ∧ [511]	zu befüllen sind, um die	
	n		[20] March discount Sites Author ID to dec	Intervallgrenzen des Intervalls	
		DEC. 150	[28] Wenn die zugehörige Artikel-ID in der	zu benennen innerhalb derer	
	O ,	DE6152:	letzten Stelle eine 1 ist	der im PRI-Segment genannte	
	dem der PID 27003 zugeordnet ist	S [10]	[29] Wenn die zugehörige Artikel-ID in der letzten Stelle > 1 ist	Preis anzuwenden ist.	
	- C	[10] Wenn weitere Zone für diese		Beispielsweise heißt das, dass im Intervall]0 kWh/a, 3500	
		Gruppenartikel-ID vorhanden	[511] Hinweis: 1. Der genannte Wert gehört nicht zum Intervall.	kWh/a] der Preis P1 und im	
		or appendictive 1-10 vornanden	2. Wenn in dieser SG36 die letzte Ziffer von LIN	sich unmittelbar daran	
				anschließenden Intervall [3500	
			,	kWh/a, 10000 kWh/a] der	
			in der die letzte Ziffer von LIN DE7140 um 1	Preis P2 zur Anwendung	
			kleiner ist, als die letzte Ziffer von LIN DE7140 in	kommt, wenn einmal das	
			dieser SG36.	DE6162 mit 0, das DE6152 mit	
			3. Die untere Wertegrenze zu der Artikel-ID,	3500 und das andere mal das	
			deren Zahl an der letzten Stelle den Wert n hat,	DE6162 mit 3500, das DE6152	
			muss kleiner sein, als die untere Wertegrenze zu	mit 10000 gefüllt ist.	
			der Artikel-ID, deren Zahl an der letzten Stelle	Ĭ	
			den Wert n+1 hat		
			[908] Format: Mögliche Werte: 1 bis n		
			[926] Format: Möglicher Wert: 0		
			-		



Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
			DE6152: S [10] A [512]		
			3 [10] N [312]		
			[10] Wenn eine weitere Zone für diese		
			Gruppenartikel-ID vorhanden		
			[512] Hinweis: Der genannte Wert gehört zum		
			Intervall		