

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen

Stand: 11.03.2024

PRICAT Anwendungshandbuch

Version:	2.0d
Stand MIG:	PRICAT 2.0c
Ursprüngliches Publikationsdatum:	24.10.2023
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	Vorwort	4
2	Aufbau des Dokumentes	4
3	Übersicht der Pakete in der PRICAT	4
4	Erläuterung zur Nutzung des RFF-Segments „Vorgängerversion“	5
5	PRICAT Anwendungsfälle	6
5.1	Preisblätter Ausgleichsenergiepreis und MSB-Leistungen	7
5.2	Preisblatt NB-Leistungen	14
6	Änderungshistorie	19

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-Segments 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 BGM-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

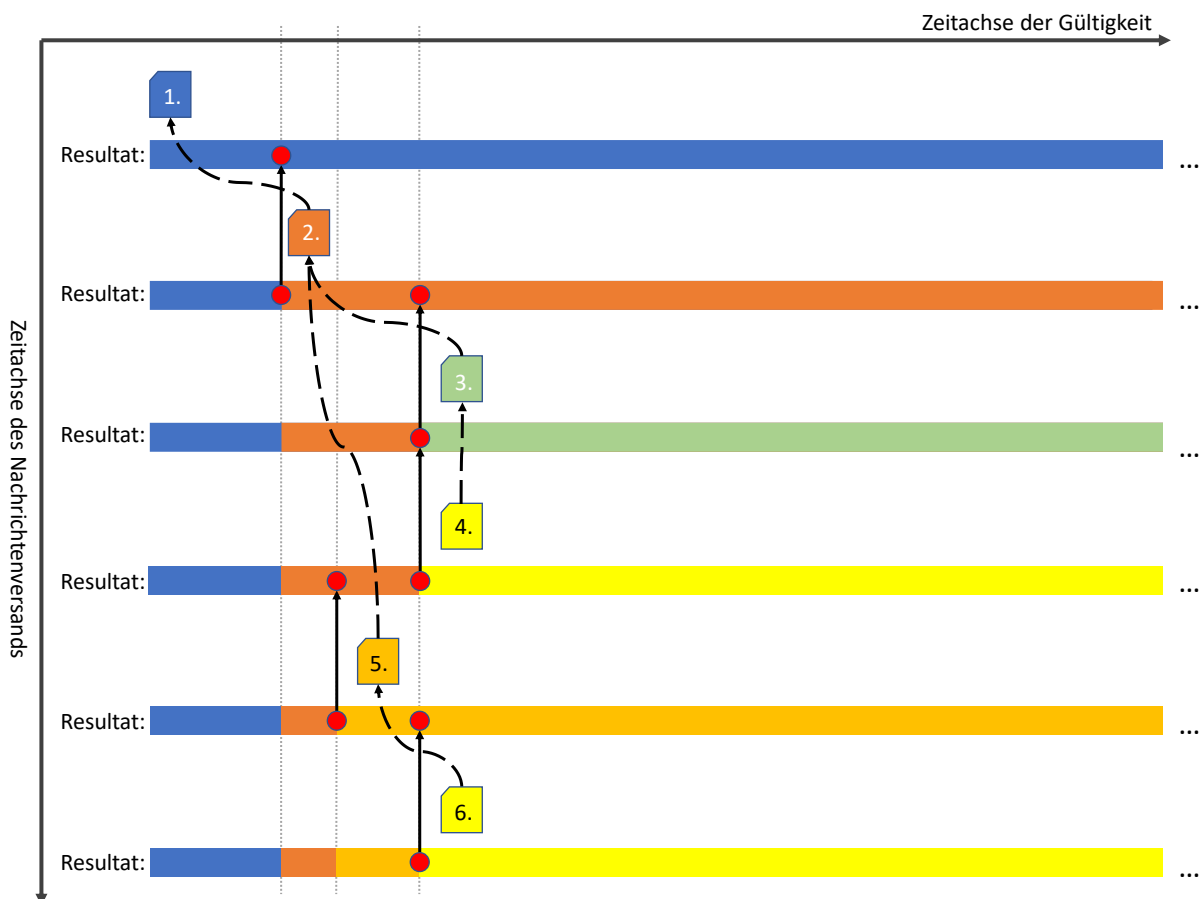
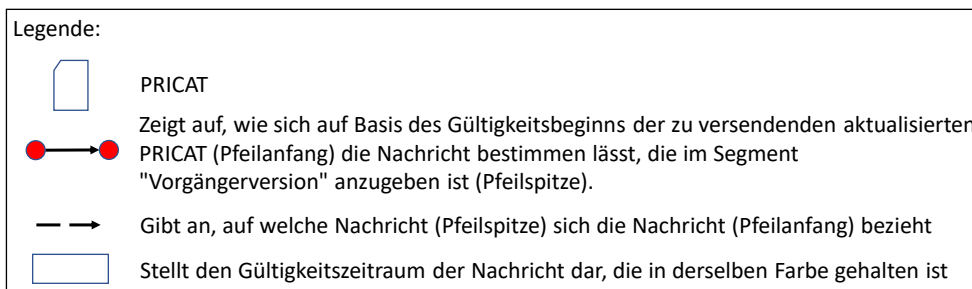
In diesem Dokument werden die einzelnen Anwendungsfälle prozessscharf dargestellt. Die Definition zur Tabellennotation ist den Allgemeinen Festlegungen zu entnehmen.

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 Erläuterung zur Nutzung des RFF-Segments „Vorgängerversion“

Nachfolgend ist dargestellt auf welche Vorgängerversion sich eine PRICAT zu beziehen hat, um die Gültigkeit der entsprechenden Preise zu beenden. Die zeitliche Abfolge des Versands der PRICAT ist zum einen über die Nummern und zum andern über die senkrechte Zeitachse dargestellt: Je weiter unten eine PRICAT dargestellt ist, um so später wurde diese erzeugt und versendet. Der Zeitraum, für den eine PRICAT-Version gültig ist, ist über die waagerechte Achse dargestellt. Eine PRICAT ist von ihrem Gültigkeitsbeginn immer so lange gültig, bis eine nachfolgende PRICAT diesen Zeitraum beendet mit dem Beginn des neuen Gültigkeitsbeginns.



5 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 Messstellenbetrieb in einem Kalenderjahr aufgeteilt werden muss, die Summe der Bruttopreise für alle Zeitscheiben eines Jahres immer unterhalb der gesetzlich festgelegten Bruttopreisobergrenze bleibt.

5.1 Preisblätter Ausgleichsenergiepreis und MSB-Leistungen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an BKV 27001	MSB an LF / NB 27002	
Nachrichten-Kopfsegment UNH		Muss [12]	Muss [14]	[12] je UNB ist nur eine Nachricht mit BGM+Z04 in der Übertragungsdatei erlaubt (nur eine Nachricht je Übertragungsdatei) [14] je UNB ist maximal je Code aus DE1001 eine Nachricht in der Übertragungsdatei erlaubt
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	
UNH 0065	PRICAT 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	2.0c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	x	x	
Beginn der Nachricht BGM		Muss	Muss	
BGM 1001	Z04 Ausgleichsenergiepreis Z32 Preisblatt Messstellenbetrieb Z77 Preisblatt Konfigurationen	X	X [30] \vee ([36] \wedge [33]) X	[30] wenn MP-ID in SG2 NAD+MR in der Rolle LF [33] wenn der Zeitpunkt im DTM+157 DE2380 \geq 01.01.2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit [36] wenn MP-ID in SG2 NAD+MR in der Rolle NB
BGM 1004	Dokumentnummer	X	X	
BGM 1373	11 Dokument nicht verfügbar		S [35]	[35] Wenn das in DE1001 angegebene Preisblatt vom MSB nicht genutzt wird.
Betrachtungszeitintervall DTM		Muss		
DTM 2005	492 Bilanzierungsdatum, -zeit, -periode	X		
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X		
DTM 2379	610 CCYYMM	X		
Nachrichtendatum DTM		Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt [931] Format: ZZZ = +00

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an BKV 27001	MSB an LF / NB 27002	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	
Gültigkeitsbeginn				
DTM			Muss	
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum		X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert		X [UB1] \wedge ([43] \vee [47] \vee [44])	[43] Wenn BGM DE1001 = Z32 und LIN DE7140 im Format n1-n2-n1-n3, dann muss der hier genannte Zeitpunkt \geq 01.01.2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit sein [44] Wenn BGM DE1001 = Z77, dann muss der hier genannte Zeitpunkt \geq 01.10.2023 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit sein. [47] Wenn BGM DE1001 = Z32 und LIN DE7140 im Format n13, dann muss der hier genannte Zeitpunkt $<$ 01.01.2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit sein
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ		X	
Vorgängerversion				
SG1			Soll [1]	[1] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1 RFF			Muss	
SG1 RFF 1153	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht		X	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation		X [504]	[504] Hinweis: Dokumentennummer der PRICAT
Prüfidentifikator				
SG1		Muss	Muss	
SG1 RFF		Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	
SG1 RFF 1154	27001 Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise	X		
	27002 Preisblatt MSB-Leistungen		X	
Empfänger-ID				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	
SG2 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X [19]	X [19]	[19] Nur MP-ID aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und	X	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an BKV 27001	MSB an LF / NB 27002	
Wasserwirtschaft e.V.)				
Sender-ID				
SG2		Muss	Muss	
SG2 NAD		Muss	Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	
SG2 NAD 3039	Beteiligter, 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	
Regelzone				
SG2		Muss		
SG2 LOC		Muss		
SG2 LOC 3227	231 Regelzone	X		
SG2 LOC 3225	Ortsangabe, Nummer	X		
Ansprechpartner				
SG4		Kann	Kann	
SG4 CTA		Muss	Muss	
SG4 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	X	
SG4 CTA 3412	Kontakt	X	X	
Kommunikationsverbindung				
SG4		Muss	Muss	
SG4 COM		Muss	Muss	
SG4 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X (([939][37]) V ([940][38])) ^ [519]	X (([939][37]) V ([940][38])) ^ [519]	[37] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [38] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [519] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten [940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG4 COM 3155	EM E-Mail FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
Währungsangaben				

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an BKV 27001	MSB an LF / NB 27002	
SG6		Muss	Muss [9]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden
SG6 CUX		Muss	Muss	
SG6 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	X	
SG6 CUX 6345	EUR Euro	X	X	
SG6 CUX 6343	8 Währung der Preisliste	X	X	
Produktgruppen-Information				
SG17		Muss	Muss [9]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden
SG17 PGI		Muss	Muss	
SG17 PGI 5379	9 keine Gruppe genutzt	X	X	
Positionsdaten				
SG36		Muss	Muss	
SG36 LIN		Muss	Muss	
SG36 LIN 1082	Positionsnummer	X [911]	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG36 LIN 7140	Produkt-/Leistungsnummer	X [941] \wedge [39]	X ([941] ([31] \wedge [32] \wedge [40])) \vee ([942] ([31] \wedge [33] \wedge [45])) \vee ([959] ([34] \wedge [46]))	[31] wenn BGM DE1001 = Z32 [32] wenn der Zeitpunkt im DTM+157 DE2380 < 01.01. 2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit [33] wenn der Zeitpunkt im DTM+157 DE2380 \geq 01.01. 2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit [34] wenn BGM DE1001 = Z77 [39] Es sind nur Werte aus der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erlaubt, die in der Spalte MaBiS ein X haben [40] Es sind nur Werte aus der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erlaubt, die in der Spalte H ein X haben [45] Es sind nur Werte aus der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erlaubt, die in dieser in Kapitel "Abrechnung Messstellenbetrieb für die Sparte Strom" genannt sind [46] Es sind nur Werte aus der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erlaubt, die in dieser in Kapitel "Artikel-ID für den Universalbestellprozess für die

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an BKV 27001	MSB an LF / NB 27002	
				Sparte Strom" genannt sind [941] Format: Artikelnummer [942] Format: n1-n2-n1-n3 [959] Format: n13-n2
SG36 LIN 7143	Z01 Artikelnummer Z09 Artikel-ID	X	X [31] \wedge [32] X ([31] \wedge [33]) \vee [34]	[31] wenn BGM DE1001 = Z32 [32] wenn der Zeitpunkt im DTM+157 DE2380 < 01.01. 2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit [33] wenn der Zeitpunkt im DTM+157 DE2380 \geq 01.01. 2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit [34] wenn BGM DE1001 = Z77
Preisschlüsselstamm				
SG36 PIA 4347	1 Zusätzliche Identifikation		X	
SG36 PIA 7140	Code des Preisschlüsselstamms		X	
SG36 PIA 7143	Z06 Preisschlüsselstamm		X	
Produktbeschreibung				
SG36 IMD 7077	C Code (aus der Liste einer codepflegenden Organisation) X Teilstrukturiert (Code und Text)		X [6] X [7]	[31] wenn BGM DE1001 = Z32 [32] wenn der Zeitpunkt im DTM+157 DE2380 < 01.01. 2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit [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 POG bei verbrauchender Marktlokation > 100.000 kWh/a mit iMS Z16 POG bei verbrauchender Marktlokation]50.000 kWh/a; 100.000 kWh/a] mit iMS Z17 POG bei verbrauchender Marktlokation]20.000 kWh/a; 50.000 kWh/a] mit iMS Z18 POG bei verbrauchender Marktlokation]10.000 kWh/a; 20.000 kWh/a] mit iMS Z19 POG bei verbrauchender		X [4] X [4] X [4] X [4] X [4]	[4] Wenn SG36 IMD+C in diesem IMD vorhanden [5] Wenn SG36 IMD+X in diesem IMD vorhanden

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichs- energiepreise	Preisblatt Messstellenbe- trieb / Konfigurationen	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an BKV 27001	MSB an LF / NB 27002	
	Marktlotation mit unterbrechbaren Verbrauchseinrichtung nach § 14a EnWG mit iMS			
	Z20 POG bei verbrauchender Marktlotation]6.000 kWh/a; 10.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z21 POG bei erzeugender Marktlotation]7 kW; 15 kW] mit iMS		X [4]	
	Z22 POG bei erzeugender Marktlotation]15 kW; 30 kW] mit iMS		X [4]	
	Z23 POG bei erzeugender Marktlotation]30 kW; 100 kW] mit iMS		X [4]	
	Z24 POG bei erzeugender Marktlotation > 100 kW mit iMS		X [4]	
	Z25 POG bei Marktlotation mit mME		X [4]	
	Z28 POG bei verbrauchender Marktlotation]4.000 kWh/a; 6.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z29 POG bei verbrauchender Marktlotation]3.000 kWh/a; 4.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z30 POG bei verbrauchender Marktlotation]2.000 kWh/a; 3.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z31 POG bei verbrauchender Marktlotation [0 kWh/a; 2.000 kWh/a] mit iMS		X [4]	
	Z32 POG bei optionaler Ausstattung mit iMS von Neuanlagen von erzeugender Marktlotation		X [4]	
	Z41 Zusatzleistung		X [5]	
SG36 IMD 7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Code		Muss [2]	[2] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 9990001000813 vorhanden
	Z08 Höchstspannung		X	
	Z09 Hochspannung		X	
	Z10 Mittelspannung		X	
	Z11 Niederspannung		X	
SG36 IMD 7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung		Muss [3]	[3] Wenn IMD+X vorhanden
Preisangaben				
SG40		Muss	Muss	
SG40 PRI		Muss	Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Übermittlung der Ausgleichsenergiepreise	Preisblatt Messstellenbetrieb / Konfigurationen	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	BIKO an BKV 27001	MSB an LF / NB 27002	
SG40	PRI	5125	CAL Berechnungspreis	X	X	
SG40	PRI	5118	Preis, Betrag	X [912] [502]	X [912] [513]	[502] Hinweis: Preis in Euro je MWh [513] Hinweis: Die zum Preis gehörende Einheit ist in der Codeliste definiert [912] Format: max. 6 Nachkommastellen
SG40	PRI	5284	Einzelpreisbasis, Menge	X [929] [503]		[503] Hinweis: Hier ist immer der Wert 1000 einzutragen, da in DE5118 der Preis in €/MWh angegeben wird. [929] Format: Möglicher Wert: 1000
SG40	PRI	6411	ANN Jahr		X [31] ^ [32]	[31] wenn BGM DE1001 = Z32 [32] wenn der Zeitpunkt im DTM+157 DE2380 < 01.01.2024 00:00 Uhr gesetzlicher deutscher Zeit
Datum/Uhrzeit/Zeitspanne						
SG40						
SG40 DTM						
SG40	DTM	2005	163 Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X		
			164 Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X		
SG40	DTM	2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [495]		[495] Der Zeitpunkt muss ≤ dem Wert im DE2380 des DTM+137 sein [931] Format: ZZZ = +00
SG40	DTM	2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Nachrichten-Endesegment						
UNT						
				Muss	Muss	
UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	
UNT	0062		Nachrichten-Referenznummer	X	X	

5.2 Preisblatt NB-Leistungen

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Preisblatt GPKE und Awh Sperrprozesse Gas	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 27003	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH		Muss [14]	[14] je UNB ist maximal je Code aus DE1001 eine Nachricht in der Übertragungsdatei erlaubt
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	PRICAT Preisliste/Katalog	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	20B Ausgabe 2020 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	2.0c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	x	
Beginn der Nachricht			
BGM		Muss	
BGM 1001	Z54 Preisblatt Sperrungen / Entsperrungen und Verzugskosten	X	[492] wenn MP-ID in NAD+MR aus Sparte Strom
	Z64 Preisblatt Netznutzung ohne gemeindespezifische Konzessionsabgaben	X [492]	
	Z67 Preisblatt Blindarbeit	X [492]	
	Z70 Preisblatt Netznutzung: Gemeindespezifische Konzessionsabgaben	X [492]	
BGM 1004	Dokumentnummer	X	
BGM 1373	11 Dokument nicht verfügbar	S [8]	[8] Wenn das in DE1001 angegebene Preisblatt vom NB nicht genutzt wird.
Nachrichtendatum			
DTM		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/ Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	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 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Gültigkeitsbeginn			
DTM		Muss	
DTM 2005	157 Gültigkeit, Beginndatum	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Vorgängerversion			
SG1		Soll [1]	[1] Wenn Vorgängerversion vorhanden
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Preisblatt GPKE und Awh Sperrprozesse Gas	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 27003	
SG1 RFF 1154	Referenz, Identifikation	X [504]	[504] Hinweis: Dokumentnummer der PRICAT
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	27003 Preisblatt NB-Leistungen	X	
Empfänger-ID			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Sender-ID			
SG2		Muss	
SG2 NAD		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/ Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	Beteiligter, Identifikation	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	332 DE, DVGW Service & Consult GmbH	X	
Ansprechpartner			
SG4		Kann	
SG4 CTA		Muss	
SG4 CTA 3139	IC Informationskontakt	X	
SG4 CTA 3412	Kontakt	X	
Kommunikationsverbindung			
SG4		Muss	
SG4 COM		Muss	
SG4 COM 3148	Kommunikationsadresse, Identifikation	X ([[939][37]] v ([940] [38])) ^ [519]	[37] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code EM vorhanden ist [38] Wenn im DE3155 in demselben COM der Code TE / FX / AJ / AL vorhanden ist [519] Hinweis: Es darf nur eine Information im DE3148 übermittelt werden [939] Format: Die Zeichenkette muss die Zeichen @ und . enthalten

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Preisblatt GPKE und AwH Sperrprozesse Gas	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 27003	[940] Format: Die Zeichenkette muss mit dem Zeichen + beginnen und danach dürfen nur noch Ziffern folgen
SG4 COM 3155	EM E-Mail FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy	X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1] X [1P0..1]	
Währungsangaben			
SG6 CUX		Muss [9]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden
SG6 CUX 6347	2 Referenzwährung	X	
SG6 CUX 6345	EUR Euro	X	
SG6 CUX 6343	8 Währung der Preisliste	X	
Produktgruppen-Information			
SG17 PGI		Muss [9] ^ [27]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden [27] Wenn BGM DE1001 = Z70 nicht vorhanden
SG17 PGI 5379	9 keine Gruppe genutzt	X	
Positionsdaten			
SG36 LIN		Muss	
SG36 LIN 1082	Positionsnummer	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG36 LIN 7140	Produkt-/Leistungsnummer	X [942] ^ [41]	[41] 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 LIN 7143	Z09 Artikel-ID	X	
Preisangaben			
SG40 PRI		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 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	
SG40 PRI 5118	Preis, Betrag	X ([946] [513]) ^ (([968] [48]) ∨ ([902] [49]))	[48] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 einer der Codes 1-01-6-005 / 1-01-9-001 / 1-01-9-002 / 1-02-0-015 / 1-03-8-001 / 1-03-8-002 / 1-03-8-003 / 1-03-8-004 / 1-03-9-001 / 1-03-9-002 / 1-03-

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Preisblatt GPKE und AwH Sperrprozesse Gas	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 27003	9-003 / 1-03-9-004 / 1-07-4-001 vorhanden [49] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 keiner der Codes 1-01-6- 005 / 1-01-9-001 / 1-01-9-002 / 1-02-0-015 / 1-03-8-001 / 1-03- 8-002 / 1-03-8-003 / 1-03-8-004 / 1-03-9-001 / 1-03-9-002 / 1-03- 9-003 / 1-03-9-004 / 1-07-4-001 vorhanden [513] Hinweis: Die zum Preis gehörende Einheit ist in der Codeliste definiert [902] Format: Möglicher Wert: ≥ 0 [946] Format: max. 11 Nachkommastellen [968] Format: Möglicher Wert: ≤ 0
Netzbetreiberindividuelle Artikel-ID			
SG17		Muss [9] ∧ [26]	[9] Wenn BGM DE1373 =11 nicht vorhanden [26] Wenn BGM DE1001 = 270 vorhanden
SG17 PGI		Muss	
SG17 PGI 5379	Z01 Netzbetreiberindividuelle Artikel-ID	X	
Positionsdaten			
SG36		Muss	
SG36 LIN		Muss	
SG36 LIN 1082	Positionsnummer	X [911]	[911] Format: Mögliche Werte: 1 bis n, je Nachricht oder Segmentgruppe bei 1 beginnend und fortlaufend aufsteigend
SG36 LIN 7140	Produkt-/Leistungsnummer	X ([948] ∨ [949] ∨ [957]) ∧ [42]	[42] Es sind nur Werte erlaubt, die die Bildungsvorschrift der EDI@Energy Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID erfüllen, und die in der Spalte "PRICAT Codeverwendung" ein X haben [948] Format: n1-n2-n1-n8-n2 [949] Format: n1-n2-n1-n8-n2-n1 [957] Format: n1-n2-n1-n8
SG36 LIN 7143	Z09 Artikel-ID	X	
Preisangaben			
SG40		Muss	
SG40 PRI		Muss	
SG40 PRI 5125	CAL Berechnungspreis	X	
SG40 PRI 5118	Preis, Betrag	X [946]	[946] Format: max. 11 Nachkommastellen
Zonenintervallgrenzen			
SG40			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Preisblatt GPKE und Awh Sperrprozesse Gas	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	NB an LF 27003	
SG40 RNG		Muss [24]	[24] Wenn in dieser SG36 Wert von LIN DE7140 im Format n1-n2-n1-n8-n2-n1
SG40 RNG 6167	10 jährlicher Mengenbereich	X	
SG40 RNG 6411	KWH kilowatt hour	X	
SG40 RNG 6162	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 ist der Wert identisch mit dem Wert des 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 der 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 [926] Format: Möglicher Wert: 0
SG40 RNG 6152	Wertebereichsgrenze, obere	S [10] ∧ [512]	[10] Wenn eine weitere Zone für diese Gruppenartikel-ID vorhanden [512] Hinweis: Der genannte Wert gehört zum Intervall
Nachrichten-Endesegment			
UNT		Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

6 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
24824	Anwendungsfall "Preisblatt GPKE und AwH Sperrprozesse Gas", dem der PID 27003 zugeordnet ist	<p>[48] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 einer der Codes 1-01-6-005 / 1-01-9-001 / 1-02-0-015 / 1-03-8-001 / 1-03-8-002 / 1-03-8-003 / 1-03-8-004 / 1-03-9-001 / 1-03-9-002 / 1-03-9-003 / 1-03-9-004 vorhanden</p> <p>[49] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 keiner der Codes 1-01-6-005 / 1-01-9-001 / 1-02-0-015 / 1-03-8-001 / 1-03-8-002 / 1-03-8-003 / 1-03-8-004 / 1-03-9-001 / 1-03-9-002 / 1-03-9-003 / 1-03-9-004 vorhanden</p>	<p>[48] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 einer der Codes 1-01-6-005 / 1-01-9-001 / 1-01-9-002 / 1-02-0-015 / 1-03-8-001 / 1-03-8-002 / 1-03-8-003 / 1-03-8-004 / 1-03-9-001 / 1-03-9-002 / 1-03-9-003 / 1-03-9-004 / 1-07-4-001 vorhanden</p> <p>[49] Wenn in dieser SG36 LIN in DE7140 keiner der Codes 1-01-6-005 / 1-01-9-001 / 1-01-9-002 / 1-02-0-015 / 1-03-8-001 / 1-03-8-002 / 1-03-8-003 / 1-03-8-004 / 1-03-9-001 / 1-03-9-002 / 1-03-9-003 / 1-03-9-004 / 1-07-4-001 vorhanden</p>	<p>In der Codeliste der Artikelnummern und Artikel-ID wurden die Artikel-ID 1-01-9-002 und 1-07-4-001, mit denen ebenfalls die Pauschale Reduzierung nach Modul 1 der Festlegungen zu Netzentgelten bei Anwendung der netzorientierten Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und steuerbaren Netzanschlüssen nach § 14a EnWG gem. Festlegungen BK6-22-300 und BK8-22/010-A abgerechnet werden kann, die mit einem negativen Preis in der PRICAT anzugeben sind, falls der NB diese in seinem Preisblatt benötigt.</p>	Fehler (11.03.2024)