

EDI@Energy Artikelnummernliste des BDEW

Konsultationsfassung

Version:	4.1h
Publikationsdatum:	03.02.2020
Autor:	BDEW

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung.....	3
2	Liste der Artikelnummern	4
3	Änderungshistorie.....	9

1 Einleitung

Die Nachrichtenbeschreibung des BDEW zur INVOIC ist für den elektronischen Rechnungsaustausch unter Marktpartnern des deutschen Energiemarktes gedacht.

Durch den elektronischen Datenaustausch wird die Abwicklung von Geschäftsvorgängen zwischen den beteiligten Unternehmen vereinfacht. Die Implementierungsaufwände sind umso geringer, je standardisierter die einzelnen Nachrichten sind, die den jeweiligen Geschäftsvorgängen zugrunde liegen. Um die Kommunikation zu vereinfachen, ist es daher empfehlenswert, die Liste der Artikelnummern klein zu halten. Dies bedeutet, dass vor der Aufnahme neuer Artikel in diese Liste eingehend zu prüfen ist, ob für diesen Artikel eine neue Artikelnummer benötigt wird, oder ob der Artikel lediglich eine andere Bezeichnung / Ausprägung eines bereits vorhandenen Artikels darstellt, und somit eine Artikelnummer bereits besteht.

Die hier beschriebenen Artikelnummern beziehen sich auf Prozesse, die zwischen den Gremien (BNetzA, Verbände) abgestimmt sind, und werden nach Abstimmung neuer bzw. geänderter Prozesse entsprechend angepasst.

Um neue Artikelnummern zu erhalten, wenden Sie sich bitte an: Beate Becker, BDEW (Tel: 030 /300199-1666).

Im Rahmen der PG "EDI@Energy" des BDEW wird über die Neuaufnahme entschieden. Die Artikelnummernliste des BDEW unterliegt dem von der BNetzA vorgegebenen Änderungsmanagement.

Liste der Artikelnummern

Artikel	Artikel- nummer	BDEW- Artikelnummer ¹	Prüfidentifikator: Hinweise	konform zu											Mengenangabe	
				A	A	B	B		C	H	D, E, F, G	I		(energetisch DE6063 = 47)	(zeitlich DE6063 = 136)	
				GPKE	GeLi Gas	GPKE	GeLi Gas	MaBiS	WiM	WiM	MMM	Kapazität	auslaufend			
Leistung	5	9990001 00005 3				X	X								KWT	DAY / MON / ANN
Leistung pauschal	7	9990001 00007 9	Wirkleistung				X								KWT	DAY / MON / ANN
Grundpreis	8	9990001 00008 7					X	X							H87	DAY / MON / ANN
Regelenergie Arbeit	12	9990001 00012 8	Wirkenergie												KWH	n
Regelenergie Leistung	13	9990001 00013 6	Wirkleistung												KWT	DAY / MON / ANN
Notstromlieferung Arbeit	14	9990001 00014 4	Wirkenergie												KWH	n
Notstromlieferung Leistung	15	9990001 00015 2	Wirkleistung												KWT	DAY / MON / ANN
Reservenetzkapazität	16	9990001 00016 0					X								KWT	DAY / MON / ANN
Reserveleistung	17	9990001 00017 8	Wirkleistung				X								KWT	DAY / MON / ANN
Zusätzliche Ablesung	18	9990001 00018 6					X	X		X					H87	n
Prüfgebühren (außerplanmäßig)	21	9990001 00021 9	Befundprüfung im Sinne der eichrechtlichen Begriffswelt												H87	n
Wirkarbeit	26	9990001 00026 9					X	X							KWH	n
singulär genutzte Betriebsmittel (z. B. Trafomiete, Leitungen)	28	9990001 00028 5	Bei Betriebsmitteln wie Leitungen ist der monatliche Gesamt- betrag zu ermitteln (Preis pro km * Anzahl km) und dieser im PRI-Segment zu verwenden.					X	X						H87	DAY / MON / ANN
Abgabe KWKG	33	9990001 00033 4					X								KWH	n
Abschlag	37	9990001 00037 6		X	X										H87	n

Artikel	Artikel- nummer	BDEW- Artikelnummer ¹	Prüfidentifikator: Hinweise	konform zu										Mengenangabe	
				A	A	B	B		C	H	D, E, F, G	I		(energetisch DE6063 = 47)	(zeitlich DE6063 = 136)
				GPKE	GeLi Gas	GPKE	GeLi Gas	MaBiS	WiM	WiM	MMM	Kapazität	auslaufend		
Konzessionsabgabe	41	9990001 00041 7				X	X							KWH	n
Entgelt für Fernauslesung	43	9990001 00043 3				X	X							H87	DAY / MON / ANN
Untermessung	47	9990001 00047 5				X	X							KWH	n
Blindmehrarbeit	50	9990001 00050 8				X								K3	n
Entgelt für Abrechnung	53	9990001 00053 2				X	X						X ³	H87	DAY / MON / ANN
Sperrkosten	54	9990001 00054 0												H87	n
Entsperrkosten	55	9990001 00055 8												H87	n
Mahnkosten	56	9990001 00056 6												H87	n
Mehr- und Mindermenge	57	9990001 00057 4											X	KWH	n
Inkassokosten	58	9990001 00058 2												H87	n
Blindmehrleistung	59	9990001 00059 0				X								KVR	DAY / MON / ANN
Entgelt für Messung und Ablesung	61	9990001 00061 5				X	X		X				X ³	H87	DAY / MON / ANN
Entgelt für Einbau, Betrieb und Wartung der Messtechnik	62	9990001 00062 3				X	X		X				X ³	H87	DAY / MON / ANN
Ausgleichsenergie Überdeckung	63	9990001 00063 1						X						KWH	n
Zähleinrichtung	64	9990001 00064 9							X					H87	DAY / MON / ANN ²
Wandler/Mengenumwerter	65	9990001 00065 7				X	X		X					H87	DAY / MON / ANN ²
Kommunikationseinrichtung	66	9990001 00066 5							X					H87	DAY / MON / ANN ²

Artikel	Artikel- nummer	BDEW- Artikelnummer ¹	Prüfidentifikator: Hinweise	konform zu										Mengenangabe	
				A	A	B	B		C	H	D, E, F, G	I		(energetisch DE6063 = 47)	(zeitlich DE6063 = 136)
				GPKE	GeLi Gas	GPKE	GeLi Gas	MaBiS	WiM	WiM	MMM	Kapazität	auslaufend		
Technische Steuereinrichtung	67	9990001 00067 3							X					H87	DAY / MON / ANN ²
§ 19 StromNEV Umlage	68	9990001 00068 1				X								KWH	n
Befestigungseinrichtung (z. B. Zählertafel)	69	9990001 00069 9							X					H87	DAY / MON / ANN ²
Offshore-Netzumlage	70	9990001 00070 6				X								KWH	n
Fixe Arbeitsentgelt- komponente	71	9990001 00071 4	nur wenn nicht Artikel 8 verwendet wird				X							H87	DAY / MON / ANN
Fixe Leistungsentgelt- komponente	72	9990001 00072 2	nur wenn nicht Artikel 8 verwendet wird				X							H87	DAY / MON / ANN
Umlage abschaltbare Lasten	73	9990001 00073 0				X								KWH	n
Mehrmenge	74	9990001 00074 8									X			KWH	n
Mindermenge	75	9990001 00075 6									X			KWH	n
Energiesteuer	76	9990001 00076 4	Anzuwenden im Rahmen der MMM-Abrechnung, wenn der Erlaubnisschein des Lieferanten nicht vorliegt.								X			KWH	n
Smartmeter-Gateway	77	9990001 00077 2				X	X		X					H87	DAY / MON / ANN ²
Steuerbox	78	9990001 00078 0				X	X		X					H87	DAY / MON / ANN ²
Entgelt für Messstellenbetrieb	79	9990001 00079 8				X	X			X		X		H87 ⁴	DAY / MON / ANN ⁴
Ausgleichsenergie Unterdeckung	80	9990001 00080 5						X						KWH	n

Artikel	Artikel- nummer	BDEW- Artikelnummer ¹	Prüfidentifikator: Hinweise	konform zu										Mengenangabe	
				A	A	B	B		C	H	D, E, F, G	I		(energetisch DE6063 = 47)	(zeitlich DE6063 = 136)
				GPKE	GeLi Gas	GPKE	GeLi Gas	MaBiS	WiM	WiM	MMM	Kapazität	auslaufend		
Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 1 MsbG	81	9990001 00081 3								X				H87	DAY / MON / ANN
Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 2 MsbG	82	9990001 00082 1								X				H87	DAY / MON / ANN
Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 3 MsbG	83	9990001 00083 9								X				H87	DAY / MON / ANN
Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 4 MsbG	84	9990001 00084 7								X				H87	DAY / MON / ANN
Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 5 MsbG	85	9990001 00085 5								X				H87	DAY / MON / ANN
Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 3 MsbG	86	9990001 00086 3								X				H87	DAY / MON / ANN
Entgelt für Kapazitäten	87	9990001 00087 1										X		n	n
Biogaswälzungsbetrag	88	9990001 00088 9										X		n	n
Umlage für Marktraumumstellung	89	9990001 00089 7										X		n	n
Aufwandspauschale	90	9990001 00090 4										X		n	n
Messentgelt	91	9990001 00091 2										X		n	n

¹ Die Darstellung der Artikelnummern mit Leerzeichen erfolgt nur zur besseren Lesbarkeit. Beim elektronischen Datenaustausch wird die Artikelnummer immer ohne Leerzeichen verwendet.

Die Prüfziffer der Artikelnummer wird nach derselben Rechenregel ermittelt, wie bei den BDEW-Codenummern.

² Die Zeitangabe ist nur bei der Nutzungsüberlassung erforderlich.

Artikelnummernliste des BDEW

³ Nur Strom: Nur anzuwenden für Leistungszeiträume bis einschließlich 31.12.2016

⁴ Nicht zu verwenden bei der Kapazitätsrechnung.

X: für die Nutzung in der INVOIC zur Abrechnung im Rahmen der GeLi Gas, GPKE, MaBiS, WiM bzw. MMM freigegeben. Weitergehende Anwendungen der Artikelnummern außerhalb der INVOIC sind in den entsprechenden Anwendungshandbüchern explizit aufgeführt.

auslaufend: Darunter wird verstanden, dass die Artikelnummer zukünftig nicht mehr benutzt werden soll. Die Artikelnummer kann solange genutzt werden, wie der entsprechende Artikel im Preisblatt ausgewiesen ist. Die Artikelnummern können für rückwirkende Korrekturen und Stornierungen von bereits gestellten Rechnungen verwendet werden.

zeitliche Mengenangabe:

- n steht für nicht zu nutzen.
- Die Angabe DAY/MON/ANN ist bei zeitanteiligen Preisen notwendig. Es ist der passende Zeitqualifier zu verwenden.

Bedeutung der Buchstaben in der Zeile Prüfidentifikator:

- A: Prüfidentifikator 31001 (Abschlagsrechnung)
- B: Prüfidentifikator 31002 (NN-Rechnung)
- C: Prüfidentifikator 31003 (WiM-Rechnung)
- D: Prüfidentifikator 31005 (MMM-Rechnung)
- E: Prüfidentifikator 31006 (MMM-selbstausg. Rechnung)
- F: Prüfidentifikator 31007 (Aggreg. MMM-Rechnung)
- G: Prüfidentifikator 31008 (Aggreg. MMM-selbstausg. Rechnung)
- H: Prüfidentifikator 31009 (MSB-Rechnung)
- I: Prüfidentifikator 31010 (Kapazitätsrechnung)

2 Änderungshistorie

Änd-ID	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
	Bisher	Neu		
10000	Version: 4.1g	Version: 4.1h	Version aktualisiert. Zusätzlich wurden im gesamten Dokument Schreibfehler, Layout, Beispiele etc. geändert, die keinen Einfluss auf die inhaltliche Aussage haben.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19125	Artikel 65 Wandler/Mengenumwerter BDEW Artikelnummer: 9990001000657 Spalte C (WiM-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY / MON / ANN	Artikel 65 Wandler/Mengenumwerter BDEW Artikelnummer: 9990001000657 Spalte B (NN-Abrechnung): X Spalte C (WiM-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY / MON / ANN	Der Artikel wird auch bei der Netznutzungsrechnung benötigt, damit die Rechnungsprüfung nicht nur durch eine Preisunterscheidung stattfindet.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19126	Artikel 77 Smartmeter-Gateway BDEW Artikelnummer: 9990001000772 Spalte C (WiM-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY / MON / ANN	Artikel 77 Smartmeter-Gateway BDEW Artikelnummer: 9990001000772 Spalte B (NN-Abrechnung): X Spalte C (WiM-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY / MON / ANN	Der Artikel wird auch bei der Netznutzungsrechnung benötigt, damit die Rechnungsprüfung nicht nur durch eine Preisunterscheidung stattfindet.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19127	Artikel 78 Steuerbox BDEW Artikelnummer: 9990001000780 Spalte C (WiM-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY / MON / ANN	Artikel 78 Steuerbox BDEW Artikelnummer: 9990001000780 Spalte B (NN-Abrechnung): X Spalte C (WiM-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY / MON / ANN	Der Artikel wird auch bei der Netznutzungsrechnung benötigt, damit die Rechnungsprüfung nicht nur durch eine Preisunterscheidung stattfindet.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19708	nicht vorhanden	Artikel 81 Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 1 MsbG BDEW Artikelnummer: 9990001000813 Spalte H (MSB-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87	Der Artikel wird benötigt, um die in § 35 MsbG vom 29. August 2016 aufgezählten Zusatzdienstleistungen in der MSB-Rechnung geltend machen zu können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

		zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN		
19709	nicht vorhanden	Artikel 82 Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 2 MsbG BDEW Artikelnummer: 9990001000821 Spalte H (MSB-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN	Der Artikel wird benötigt, um die in § 35 MsbG vom 29. August 2016 aufgezählten Zusatzdienstleistungen in der MSB-Rechnung geltend machen zu können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19710	nicht vorhanden	Artikel 83 Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 3 MsbG BDEW Artikelnummer: 9990001000839 Spalte H (MSB-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN	Der Artikel wird benötigt, um die in § 35 MsbG vom 29. August 2016 aufgezählten Zusatzdienstleistungen in der MSB-Rechnung geltend machen zu können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19711	nicht vorhanden	Artikel 84 Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 4 MsbG BDEW Artikelnummer: 9990001000847 Spalte H (MSB-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN	Der Artikel wird benötigt, um die in § 35 MsbG vom 29. August 2016 aufgezählten Zusatzdienstleistungen in der MSB-Rechnung geltend machen zu können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19712	nicht vorhanden	Artikel 85 Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 2 Nr. 5 MsbG BDEW Artikelnummer: 9990001000855 Spalte H (MSB-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN	Der Artikel wird benötigt, um die in § 35 MsbG vom 29. August 2016 aufgezählten Zusatzdienstleistungen in der MSB-Rechnung geltend machen zu können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19713	nicht vorhanden	Artikel 86 Zusatzdienstleistung nach § 35 Abs. 3 MsbG BDEW Artikelnummer: 9990001000863 Spalte H (MSB-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN	Der Artikel wird benötigt, um die in § 35 MsbG vom 29. August 2016 aufgezählten Zusatzdienstleistungen in der MSB-Rechnung geltend machen zu können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

Artikelnummernliste des BDEW

19714	nicht vorhanden	Spalte I I: Prüfidentifikator 31010 (Kapazitätsrechnung)	Die Spalte wird benötigt, um die erlaubten Artikelnummern für die Kapazitätsrechnung (NAP) kennzeichnen zu können.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19715	nicht vorhanden	Artikel 87 Entgelt für Kapazitäten BDEW Artikelnummer: 9990001000871 Spalte I (Kapazitätsrechnung): X energetische Mengenangabe: n zeitliche Mengenangabe: n	Der Artikel wird für die Kapazitätsrechnung benötigt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19716	nicht vorhanden	Artikel 88 Biogaswälzungsbetrag BDEW Artikelnummer: 9990001000889 Spalte I (Kapazitätsrechnung): X energetische Mengenangabe: n zeitliche Mengenangabe: n	Der Artikel wird für die Kapazitätsrechnung benötigt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19717	nicht vorhanden	Artikel 89 Umlage für Marktraumumstellung BDEW Artikelnummer: 9990001000897 Spalte I (Kapazitätsrechnung): X energetische Mengenangabe: n zeitliche Mengenangabe: n	Der Artikel wird für die Kapazitätsrechnung benötigt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19718	nicht vorhanden	Artikel 90 Aufwandspauschale BDEW Artikelnummer: 9990001000904 Spalte I (Kapazitätsrechnung): X energetische Mengenangabe: n zeitliche Mengenangabe: n	Der Artikel wird für die Kapazitätsrechnung benötigt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19719	nicht vorhanden	Artikel 91 Messentgelt BDEW Artikelnummer: 9990001000912 Spalte I (Kapazitätsrechnung): X energetische Mengenangabe: n zeitliche Mengenangabe: n	Der Artikel wird für die Kapazitätsrechnung benötigt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor
19720	Artikel 79 Entgelt für Messstellenbetrieb BDEW Artikelnummer: 9990001000798 Spalte B (NN-Rechnung): X	Artikel 79 Entgelt für Messstellenbetrieb BDEW Artikelnummer: 9990001000798	Der Artikel wird für die Kapazitätsrechnung benötigt.	Liegt dem Markt zur Konsultation vor

	Spalte H (MSB-Rechnung): X energetische Mengenangabe: H87 zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN	Spalte B (NN-Rechnung): X Spalte H (MSB-Rechnung): X Spalte I (Kapazitätsrechnung): X energetische Mengenangabe: H87 ⁴ zeitliche Mengenangabe: DAY/MON/ANN ⁴ ⁴ Nicht zu verwenden bei der Kapazitätsrechnung.		
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--