

Formblatt zur Datenkommunikation in intelligenten Energienetzen

gemäß § 54 Messstellenbetriebsgesetz (MsbG)

EWE NETZ GmbH

Cloppenburger Str. 302

26133 Oldenburg

Bestandteil vertraglicher Regelungen, die eine Datenkommunikation durch das oder mithilfe des Smart-Meter-Gateways auslösen, muss ein standardisiertes Formblatt sein, in dem kurz, einfach, übersichtlich und verständlich die sich aus dem Vertrag ergebende Datenkommunikation aufgelistet wird. Das Formblatt enthält insbesondere Angaben dazu, wer welche Daten von wem wie oft zu welchem Zweck erhält.

Das Formblatt bezieht sich auf die Datenübermittlung des Messstellenbetreibers an berechnigte Marktpartner z. B. Netzbetreiber, Lieferanten, Übertragungsnetzbetreiber. Außerplanmäßig initiierte Ablesungen werden im Formblatt nicht berücksichtigt.

Datenkommunikation		Intervall	Stromverbrauch	Einspeisung	Zweck	Verarbeitete Daten	TAF MÜ
von	an						
MSB	LF/NB	monatlich	bis einschließlich 10.000 kWh/a		Bilanzierung, Netznutzungs- abrechnung	Gesamtzählerstand des Zählers zum Monatsersten 00:00 Uhr Zusätzlich bei Doppeltarif: <ul style="list-style-type: none"> ▪ HT-Zählerstand ▪ NT-Zählerstand ▪ Fehlerregisterstand 	TAF 1 MÜ-D TAF 2 MÜ-E
MSB	LF/NB	monatlich	über 10.000 kWh/a bis einschließlich 100.000 kWh/a oder nach Ausübung des Wahlrechts durch den LF		Netznutzungs- abrechnung	Gesamtzählerstand des Zählers zum Monatsersten 00:00 Uhr Zusätzlich bei Doppeltarif: <ul style="list-style-type: none"> ▪ HT-Zählerstand ▪ NT-Zählerstand ▪ Fehlerregisterstand 	TAF1 MÜ-B TAF 2 MÜ-C
MSB	LF/NB	täglich	über 10.000 kWh/a bis einschließlich 100.000 kWh/a oder nach Ausübung des Wahlrechts durch den LF		Bilanzierung	Viertelstunden-Lastgang in Kilowattstunden	TAF 7 MÜ-B/C
MSB	LF/NB	monatlich	über 100.000 kWh/a		Plausibilisierung Lastgang	Gesamtzählerstand des Zählers zum Monatsersten 00:00 Uhr	TAF 1 MÜ-A

Datenkommunikation		Intervall	Stromverbrauch	Einspeisung	Zweck	Verarbeitete Daten	TAF MÜ
von	an						
MSB	LF/NB	täglich	über 100.000 kWh/a		Bilanzierung, Netznutzungs- abrechnung	Viertelstunden-Lastgang in Kilowattstunden	TAF 7 MÜ-A
MSB	LF/NB	täglich		elektrische Arbeit in Kilowattstunden	Bilanzierung	Viertelstunden-Lastgang in Kilowattstunden	TAF 7 MÜ-F
MSB	LF/NB	monatlich		elektrische Arbeit in Kilowattstunden	Plausibilisierung Lastgang	Gesamtzählerstand des Zählers zum Monatsersten 00:00 Uhr	TAF 1 MÜ-F
MSB	ÜNB	täglich	über 10.000 kWh/a oder nach Ausübung des Wahlrechts durch den LF	elektrische Arbeit in Kilowattstunden	Bilanzierung	Viertelstunden-Lastgang in Kilowattstunden	TAF 7

Legende:

MSB = Messstellenbetreiber | NB = Netzbetreiber | ÜNB = Übertragungsnetzbetreiber | LF = Lieferant (Stromanbieter)

TAF = Tarifenwendungsfall | MÜ = Messwertübermittlungsfall | kWh/a = Kilowattstunden je Jahr