

Merkblatt Verbraucherschnittstelle E450 und E570

Stand, 22.12.2020

Angaben zur Parametrierung

Die Zähler vom Typ E450 und E570 vom Hersteller Landis + Gyr stellen dem Endverbraucher über die M-Bus Schnittstelle Daten zur Verfügung. Die Objekte sind gemäss untenstehender Zusammenstellung adressiert und werden im Push- Betrieb zu den aufgeführten Zeiten geliefert.

Verbraucherinformation 1

	Logischer Name; Attributindex	Register	Ausführungszeit
1	0-8:25.9.0; 2	Objektliste Push-Einstellungen Verbraucherinformation 1	1 jede Minute - Sekunde 00
2	0-8:25.9.0; 1	Logischer Name Push-Einstellungen Verbraucherinformation 1	2 jede Minute - Sekunde 05
3	0-0:96.1.0; 2	Geräteidentifikation 1 (Herstellereerienummer)	3 jede Minute - Sekunde 10
4	1-0:1.7.0; 2	Wirkleistung Bezug +P	4 jede Minute - Sekunde 15
5	1-0:2.7.0; 2	Wirkleistung Lieferung -P	5 jede Minute - Sekunde 20
6	1-0:3.7.0; 2	Blindleistung Bezug +Q	6 jede Minute - Sekunde 25
7	1-0:4.7.0; 2	Blindleistung Lieferung -Q	7 jede Minute - Sekunde 30
8	1-1:1.8.0; 2	Wirkenergie Bezug +A (QI+QIV)	8 jede Minute - Sekunde 35
9	1-1:2.8.0; 2	Wirkenergie Lieferung -A (QII+QIII)	9 jede Minute - Sekunde 40
10	1-1:5.8.0; 2	Blindenergie +Ri (QI)	10 jede Minute - Sekunde 45
11	1-1:6.8.0; 2	Blindenergie +Rc (QII)	11 jede Minute - Sekunde 50
12	1-1:7.8.0; 2	Blindenergie -Ri (QIII)	12 jede Minute - Sekunde 55
13	1-1:8.8.0; 2	Blindenergie -Rc (QIV)	

Verbraucherinformation 2

	Logischer Name; Attributindex	Register	Ausführungszeit
1	0-9:25.9.0; 2	Objektliste Push-Einstellungen Verbraucherinformation 2	
2	0-9:25.9.0; 1	Logischer Name Push-Einstellungen Verbraucherinformation 2	
3	1-1:1.8.1; 2	Wirkenergie Bezug +A (QI+QIV) Tarif 1	
4	1-1:1.8.2; 2	Wirkenergie Bezug +A (QI+QIV) Tarif 2	
5	1-1:2.8.1; 2	Wirkenergie Lieferung -A (QII+QIII) Tarif 1	
6	1-1:2.8.2; 2	Wirkenergie Lieferung -A (QII+QIII) Tarif 2	
7	1-1:5.8.1; 2	Blindenergie +Ri (QI) Tarif 1	
8	1-1:5.8.2; 2	Blindenergie +Ri (QI) Tarif 2	
9	1-1:6.8.1; 2	Blindenergie +Rc (QII) Tarif 1	
10	1-1:6.8.2; 2	Blindenergie +Rc (QII) Tarif 2	
11	1-1:7.8.1; 2	Blindenergie -Ri (QIII) Tarif 1	
12	1-1:7.8.2; 2	Blindenergie -Ri (QIII) Tarif 2	
13	1-1:8.8.1; 2	Blindenergie -Rc (QIV) Tarif 1	
14	1-1:8.8.2; 2	Blindenergie -Rc (QIV) Tarif 2	1 jede Minute - Sekunde 00

Verbraucherinformation 3

	Logischer Name; Attributindex	Register	Ausführungszeit
1	0-0:98.1.0; 3	Liste der gespeicherten Werte im Verrechnungsdatenprofil	1 stündlich - Minute 00 2 stündlich - Minute 15 3 stündlich - Minute 30 4 stündlich - Minute 45