



Partner
für Klimaschutz

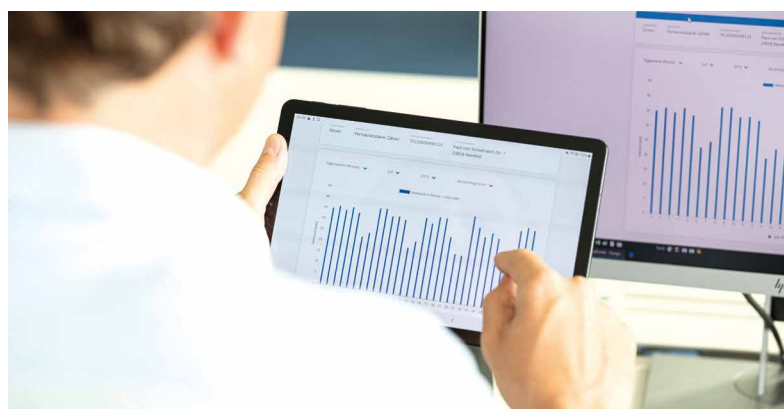
Ihr intelligentes Messsystem bringt Transparenz

Als Teil des EnergiePortals optimiert es Ihr Energiemanagement. Mit der Entscheidung für ein intelligentes Messsystem haben Sie einen wichtigen Schritt in die digitale Energiezukunft gemacht. Sie selbst bekommen mehr Transparenz und Einfachheit für Ihr Energiemanagement.

Das intelligente Messsystem macht ab sofort einfach und bequem die Verbrauchs- bzw. Einspeisewerte Ihrer kommunalen Liegenschaften und Anlagen sichtbar. Vorteile bringt der neue Zähler in Kombination mit dem EnergiePortal von Schleswig-Holstein Netz. Hier finden Sie die Jahres-, Monats- und die Tageswerte im 15-Minuten-Takt – übersichtlich und leicht verständlich dargestellt. Mit Hilfe dieser Daten können Sie für Ihre Kommune Maßnahmen ableiten, zum Beispiel um die Energieeffizienz Ihrer kommunalen Liegenschaften zu steigern.

Das EnergiePortal bündelt für Sie alle kommunalen Dienstleistungen und Mehrwertdienste auf einer einzigen Plattform – innovativ und übersichtlich.

Sie haben bereits einen Zugang? Dann reicht ein Klick auf die Kachel „Energiedaten einsehen“ und das Portal zeigt Ihnen Ihre Messwerte automatisch an.



Einen **Zugang** zum EnergiePortal erhalten Sie über Ihre Kommunalmanagerin oder Ihren Kommunalmanager sowie unter: energieportal.sh-netz.com

Wie Ihr neuer Zähler funktioniert, sehen Sie auf der Rückseite.

ZählerPlus
Geräteinfo

Mehr Energie. Weniger CO₂

Informationen zum Zähler



1. Display

Hier sehen Sie verschiedene Informationen zu Ihrem intelligenten Messsystem. Die wichtigsten Kennzahlen sind Ihr Zählerstand und die OBIS-Kennzahl.

2. OBIS-Kennzahl

Die OBIS-Kennzahl 1.8.0/2.8.0 steht vor Ihrem jeweiligen Zählerstand. Sie gibt an, ob es sich um den Stromverbrauch oder die Einspeisung handelt. Die Anzeige wechselt im Betrieb regelmäßig zwischen Verbrauch und Einspeisung und zeigt Ihnen den jeweiligen Zählerstand an. Wenn Sie bei Ihrem Stromversorger einen Doppeltarif (HT/NT) abgeschlossen haben, berücksichtigen Sie auch die OBIS-Kennzahlen 1.8.1/1.8.2

- 1.8.0 → Zählerstand Ihres **Verbrauchs**
- 2.8.0 → Zählerstand Ihrer **Einspeisung**
- 1.8.1 → Zählerstand Verbrauch **Hochtarif (HT)**
- 1.8.2 → Zählerstand Verbrauch **Niedertarif (NT)**

3. Zählernummer

Jeder Zähler hat eine eindeutige Identifikationsnummer. Im EnergiePortal sowie auf der Stromrechnung Ihres Lieferanten finden Sie diese Nummer wieder.

4. Optische Schnittstelle

Über diese Schnittstelle können Sie optional Ihre PIN eingeben, um sich Ihre aktuelle Leistung anzeigen zu lassen.

5. Gateway

Das Kommunikationsmodul (Smart Meter Gateway) macht den Zähler zu einem intelligenten Messsystem (Smart Meter). Damit werden Ihre Verbrauchsdaten nach höchsten Sicherheitsstandards verschlüsselt und automatisch übermittelt. Die Status-LEDs zeigen unserem Zählermonteur die Funktionsfähigkeit Ihres Gateways an.

6. HAN-Anschluss

Ihr intelligentes Messsystem ist mit einer Ethernet-Schnittstelle ausgestattet. Sie ist mit HAN (Home Area Network) gekennzeichnet und für spätere zusätzliche Funktionen (wie z. B. Smart Home Lösungen) vorgesehen.



Ihre aktuelle Leistung einsehen

Sie möchten Ihre aktuelle Leistung am Gerät einsehen? Zum Freischalten Ihres Zählers per PIN wenden Sie sich bitte an Ihre Kommunalmanagerin oder Ihren Kommunalmanager.



Haben Sie Fragen?

Unser Kundenservice ist gerne für Sie da: **T 0 41 06-9 99 89 82** oder per Mail: **energieloesungen@hansewerk.com**