

INSTALLATION SMART METER

Die Gemeindewerke Villmergen ersetzen die konventionellen Stromzähler etappenweise durch Smart Meter.

Die Umstellung ist für Sie kostenlos.
Wir informieren Sie rechtzeitig über den Installationstermin.



WIR SIND FÜR SIE DA

Bitte kontaktieren Sie uns bei Fragen rund um den Smart Meter: smartmeter@gwv.ch



056 619 70 19
MONTAG BIS FREITAG
08.30 – 11.30 UHR



DIENSTLEISTUNG SMART METER

STROMZÄHLER WERDEN INTELLIGENT

Bis 2025 wird Ihr Stromzähler durch einen Smart Meter ersetzt. Dadurch können Sie Ihren Energieverbrauch zukünftig transparent nachvollziehen.

2021
Start Austausch in Etappen

Dezember 2025
Austausch abgeschlossen



Frühjahr 2021
Gebiet Oberzelg

GWV Gemeindewerke Villmergen
Bachstrasse 48 / 5612 Villmergen
T: 056 619 70 19 / www.gwv.ch

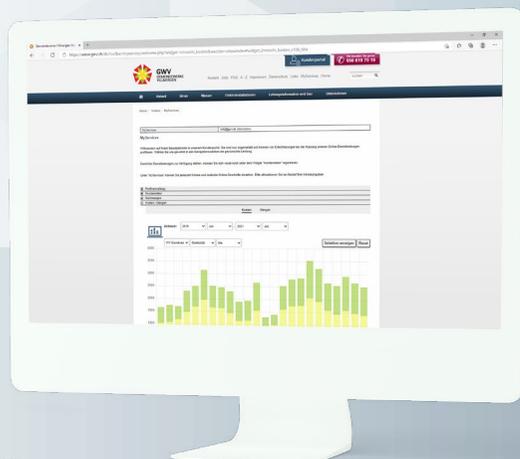


SMART METER – EINFACH PRAKTISCH

Mit dem Smart Meter erhalten Sie in Zukunft die Möglichkeit, Ihre Energieeffizienz zu steigern und Strom zu sparen.

Der Smart Meter speichert den Stromverbrauch und die Stromproduktion alle fünfzehn Minuten. Die Werte werden einmal täglich verschlüsselt an die Gemeindewerke Villmergen übermittelt. Bereits am Folgetag können Sie Ihre Stromwerte online im GWV-Kundenportal* einsehen.

- Messwerte werden automatisch übermittelt
- Rechnungsstellung erfolgt per Stichtag
- Manuelles Ablesen für Strom entfällt
- Visualisierter Stromverbrauch und Kostenübersicht im GWV-Kundenportal einsehbar
- Die Rahmenbedingungen für den zukünftigen Strommarkt werden erfüllt



UNSER KUNDENPORTAL

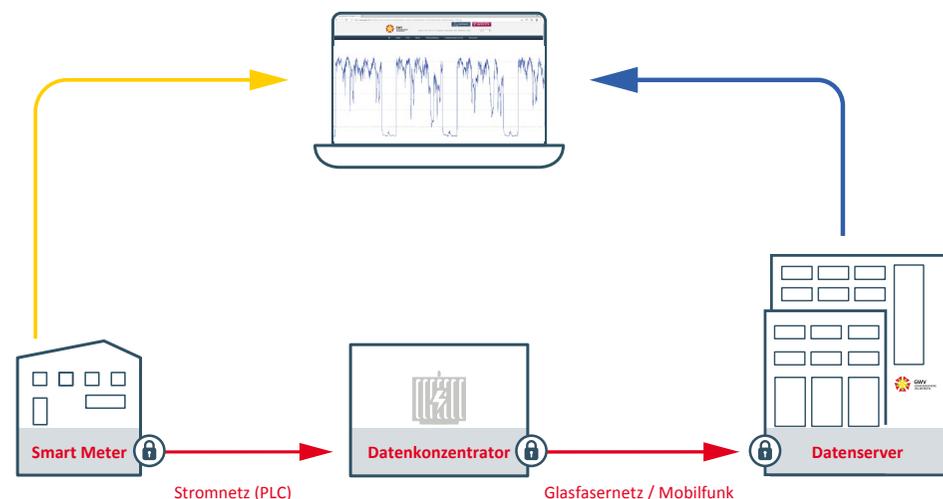
Melden Sie sich im GWV-Kundenportal an und Sie erhalten zukünftig Informationen zu Ihrem Strombezug.*



ZUM KUNDENPORTAL

*Zu Beginn des Austausches werden nicht alle Funktionen des Smart Meters zur Verfügung stehen.

SO FUNKTIONIERT'S



UMSTELLUNG IN DER GANZEN SCHWEIZ

Die Umstellung erfolgt im Rahmen der Energiestrategie 2050 des Bundes und sieht vor, die Energieeffizienz mittels «Intelligenten Netzen» zu steigern und den Stromkonsum zu senken.

Diese rechtlichen Grundlagen schreiben die Einführung von intelligenten Messsystemen, sogenannten Smart Meter, vor. Bis ins Jahr 2027 müssen 80 Prozent der konventionellen Stromzähler in den Haushalten durch Smart Meter ersetzt werden.

GUT ZU WISSEN VON A-Z

Abrechnung*

Die Kundinnen und Kunden erhalten ihre Rechnung basierend auf dem effektiven Stromverbrauch. Das Ablesen der Stromzähler vor Ort entfällt.

Bisherige Stromzähler

Die alten Stromzähler werden durch die GWV fachgerecht entsorgt.

Datenerfassung

Smart Meter erfassen den Stromverbrauch wie herkömmliche Stromzähler. Der Verbrauch wird alle fünfzehn Minuten ermittelt und lokal gespeichert.

Datensicherheit

Die Sicherheit der Kundendaten hat für die GWV oberste Priorität. Es werden nur Smart Meter eingesetzt, welche auf die Gewährleistung der Datensicherheit überprüft wurden. Die Datenübertragung zwischen dem Smart Meter und der GWV erfolgt verschlüsselt und pseudonymisiert.

Datenschutz /-verwendung

Die Bearbeitung der Smart-Meter-Daten erfolgt im Rahmen des Schweizer Datenschutzgesetzes. Die Daten werden durch die GWV ausschliesslich zum Zweck der Abrechnung der Energielieferung, des Netznutzungsentgelts, der Systemdienstleistung und der Abgaben bearbeitet.

Kosten

Der Wechsel des Stromzählers verursacht für Kundinnen und Kunden keine Zusatzkosten. Die Smart Meter bleiben im Eigentum der GWV. Sollte der Stromzählerwechsel verweigert werden, müssen Kosten für Mehraufwände selbst getragen werden.

Powerline-Übertragung*

Die Messwerte werden über das Stromnetz an die Datenkonzentratoren übertragen (Powerline Communication) und anschliessend einmal täglich an die GWV gesendet. Mit dem Einsatz der Powerline-Technologie entsteht keine zusätzliche Strahlenbelastung.

Stromverbrauch*

Im GWV-Kundenportal können Sie Ihren persönlichen Stromverbrauch jederzeit einsehen. Registrieren Sie sich auf unserer Webseite unter gww.ch/kundenportal

Stromversorgungsunterbruch

Während des Stromzählerwechsels kommt es zu einem kurzen Stromversorgungsunterbruch. Vor den Arbeiten sind empfindliche Geräte wie zum Beispiel TV, PC, etc. durch Sie auszuschalten und vom Netz zu trennen.

Termin

Der Austausch des Stromzählers erfolgt gebietsweise. Wir werden den Installationstermin rechtzeitig kommunizieren.

Wasserzähler

Die Integration der Wasserzähler erfolgt gleichzeitig.

Zukunft

Smart Meter werden in Zukunft zur Förderung der Energieeffizienz und zur bedarfsgerechten Steuerung des Stromnetzes beitragen. Mit zusätzlichen Modulen können weitere Funktionalitäten aktiviert werden.

*Zu Beginn des Austausches werden nicht alle Funktionen des Smart Meters zur Verfügung stehen.