



17. Februar 2026

Mit Smart Metern in eine klimafreundliche Zukunft – ewb erreicht Meilenstein

Energie Wasser Bern (ewb) hat den flächendeckenden Rollout der intelligenten Stromzähler erfolgreich abgeschlossen. Mit der Einführung der Smart Meter schafft ewb nicht nur mehr Transparenz für Kundinnen und Kunden, sondern legt auch die technische Grundlage für den beschleunigten Ausbau der Solarenergie und die Erreichung der Klimaziele der Stadt Bern.

Bern, 19.02.2026 – In den vergangenen vier Jahren wurden insgesamt rund 94'000 Smart Meter in Haushalten und Betrieben im Versorgungsgebiet installiert. Die neuen Zähler ermöglichen eine präzisere und automatisierte Messung des Energieverbrauchs und schaffen die Grundlage für innovative Lösungen im Bereich Eigenverbrauch, Speicher und flexible Energienutzung.

Grundlage für die Energie- und Klimastrategie 2035

Die Stadt Bern verfolgt ambitionierte energie- und klimapolitische Ziele. Der Ausbau der Solarenergie im Stadtgebiet soll sich in den kommenden Jahren stark beschleunigen: Bis 2035 ist eine installierte Leistung von rund 140'000 kWp – sechsmal mehr als heute – geplant. Der abgeschlossene Smart-Meter-Rollout schafft die notwendige technische Basis, um dieses Wachstum zuverlässig in das Energiesystem zu integrieren. Die digitalen Messsysteme liefern präzise und zeitnahe Verbrauchs- und Einspeisdaten und verbessern damit die Planbarkeit und den Betrieb des Stromnetzes.

Projektumsetzung mit hoher Komplexität

Der Smart Meter-Rollout umfasste die Koordination zahlreicher interner und externer Beteiligter, technische Systemintegration sowie tausende Vor-Ort-Installationen im laufenden Betrieb. Klare Prozesse und eine enge Zusammenarbeit mit Partnerfirmen waren entscheidend für den Projekterfolg.

«Ein Rollout in dieser Größenordnung ist technisch und logistisch anspruchsvoll. Dank der offenen Systemarchitektur, der guten Zusammenarbeit aller Beteiligten und einer vorausschauenden Planung konnten wir flexibel auf Veränderungen reagieren und die Qualität über die gesamte Laufzeit hochhalten», sagt Stefan Zaugg, Leiter Messtechnik bei ewb.

Mehr Transparenz für Kundinnen und Kunden

Kundinnen und Kunden profitieren von einer genaueren Verbrauchserfassung und mehr Transparenz über ihren Energieeinsatz. Die automatische Datenübermittlung macht manuelle Ablesungen vor Ort überflüssig und reduziert den administrativen Aufwand. Gleichzeitig verbessern Smart Meter die Datenqualität und ermöglichen effizientere und nachvollziehbare Abrechnungsprozesse.

Über das Kundenportal von ewb können Kundinnen und Kunden ihre Verbrauchsdaten täglich aktualisiert einsehen. Zusätzlich ist der Stromverbrauch über die integrierte Schnittstelle des Smartmeter nahezu in Echtzeit abrufbar, was eine bewusste Steuerung des eigenen Energieverbrauchs erleichtert und zusätzliche Einsparpotenziale sichtbar macht.

Datenschutz und Sicherheit gewährleistet

Der Schutz der Kundendaten hatte während des gesamten Projekts höchste Priorität. Die Messdaten werden verschlüsselt übertragen und ausschliesslich gemäss den geltenden gesetzlichen Vorgaben verarbeitet.

Der Rollout konnte innerhalb des geplanten Zeit- und Budgetrahmens umgesetzt werden. Energie Wasser Bern dankt allen Kundinnen und Kunden für ihre Kooperation sowie den beteiligten Partnerunternehmen für die erfolgreiche Zusammenarbeit.

Weitere Informationen erteilt:

Unternehmenskommunikation
Energie Wasser Bern
Telefon: 031 321 36 88
E-Mail: medien@ewb.ch