

# Eigenen Solarstrom ideal nutzen. Energiemanager.

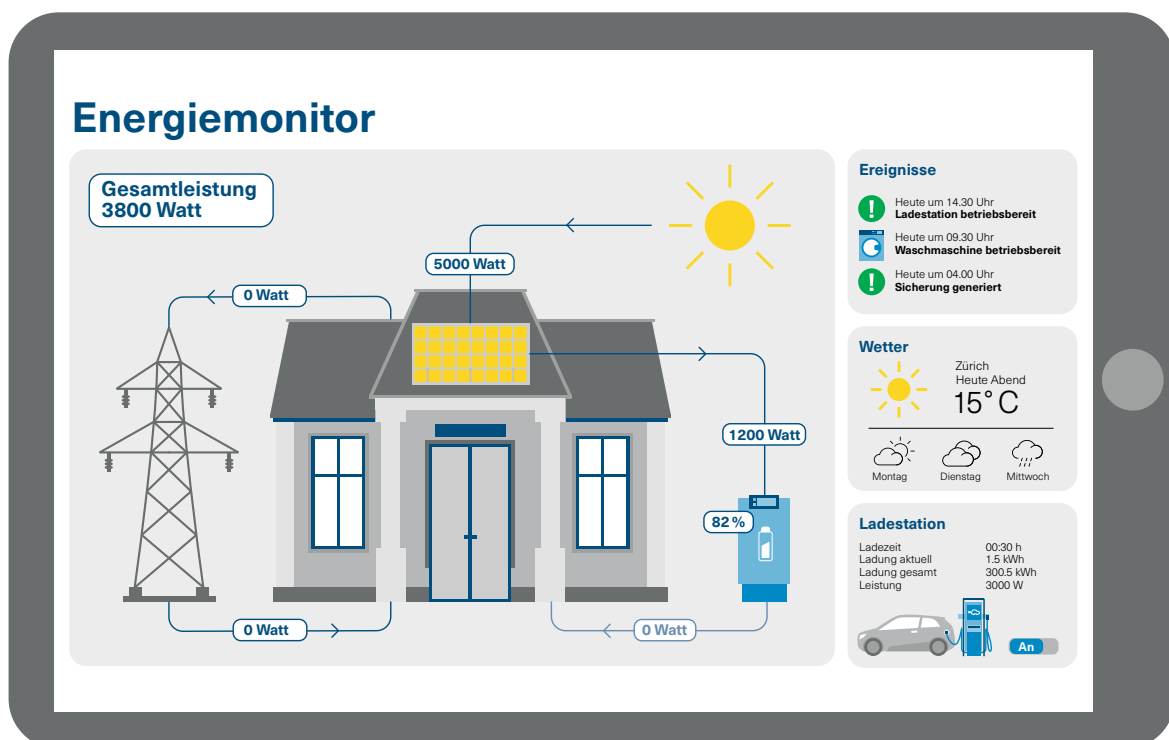
Mit dem Energiemanager können Sie Ihren selbst produzierten Solarstrom ideal nutzen. Der Energiemanager ermöglicht die intelligente Verknüpfung ihrer Solarstromanlage mit einem Batteriespeicher, der Wärmepumpe, Steckdosen, Elektroladestation für Ihr Elektroauto und weiteren Verbrauchern. Durch laufend aktualisierte Wetterdaten kann der Energieverbrauch vorausschauend gesteuert werden. So erhöhen Sie den Eigenverbrauchsgrad und nutzen Ihren selbst produzierten Solarstrom effizienter.

## Die Vorteile:

- **Energieverbrauch:** Anhebung des Eigenverbrauchs auf bis zu 80%
- **Sicherheit:** Lokales Datenkonzept und automatische Push-Nachrichten im Fehlerfall
- **Automatik:** Vollautomatische Schaltung und Beladung von Batterie- und Wärmespeichern sowie Grossgeräten über selbstlernenden Algorithmus
- **Transparenz:** Verbrauch, finanzielle Erträge und die Performance der gesamten Anlage stets im Blick

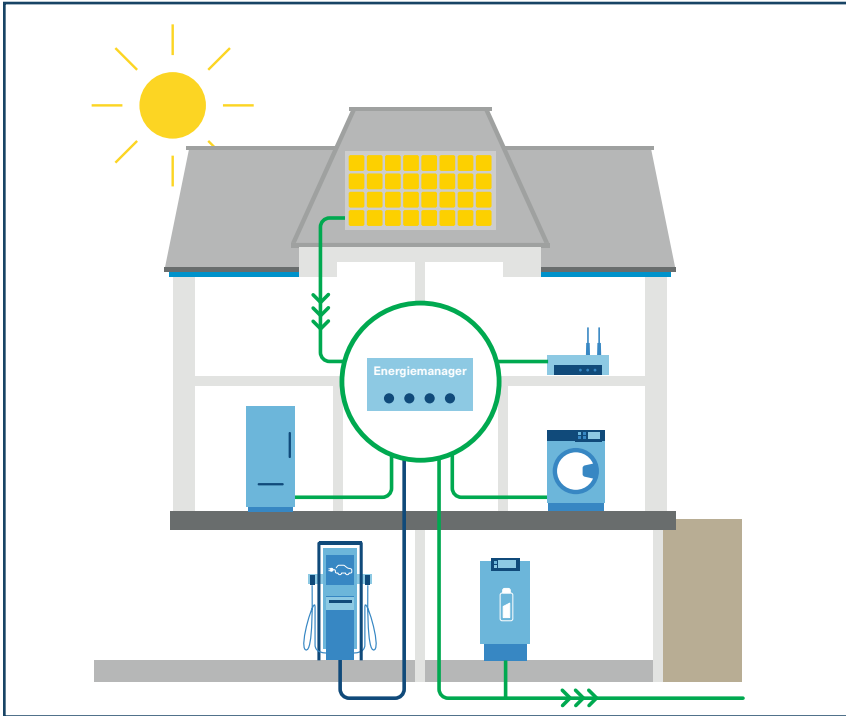
## Energiemonitor.

Der Zugriff auf die Überwachung und Steuerung ist über eine browserbasierte Benutzeroberfläche oder per App möglich.

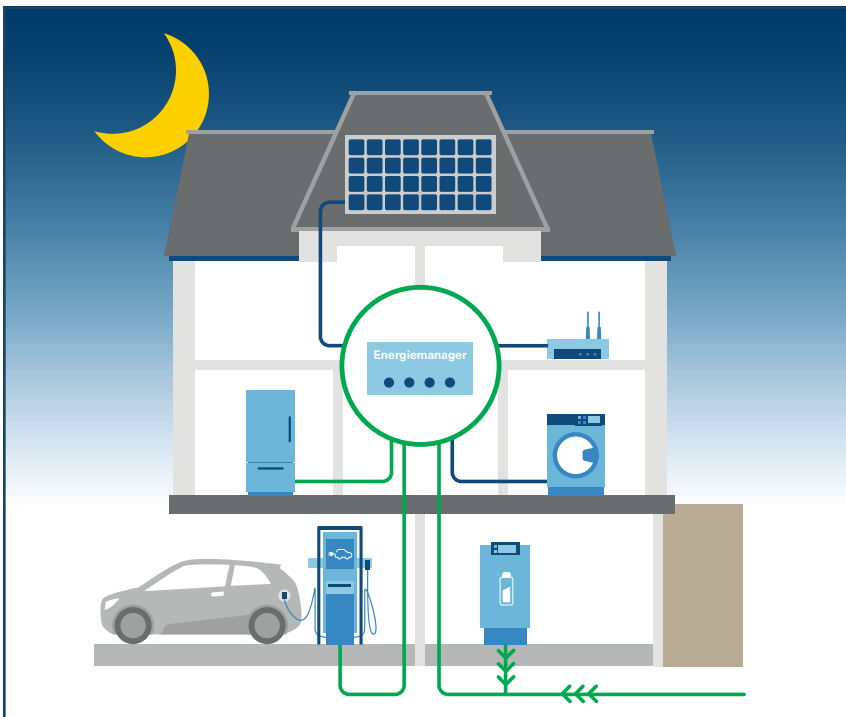


Schematische Darstellung

**Nutzen Sie ihre Solaranlage am Tag und Ihre Batterie in der Nacht optimal aus.  
Energiefluss am Tag**



**Energiefluss in der Nacht**



ewz  
Markt und Kunden  
Tramstrasse 35  
8050 Zürich

Telefon 058 319 47 00  
kundenzentrum@ewz.ch  
www.ewz.ch