

Intelligentes Wohnen und Leben

Zahlreiche kleine Helfer können nicht nur unseren Wohnkomfort erhöhen, sondern auch die Energieeffizienz. Einige dieser intelligenten Geräte «denken» sogar mit, sodass wir uns bequem aufs Sofa legen können und unser Zuhause komfortabel über das Smartphone oder Tablet steuern können.

Text: Stefanie Probst; Grafik: Tim Engel

Solaranlage

Mit einem Solardach leisten Sie einen persönlichen Beitrag zur Stromproduktion aus erneuerbaren Quellen. Dank der kostendeckenden Einspeisevergütung ist ein Solardach eine lohnende Anlage, mit der Sie rund 5 Prozent Rendite auf Ihre Investition erzielen können.

Solarbox Depot

Die Speicherdienstleistung bietet eine flexible Alternative zur Einspeisung des gewonnenen Stroms in das allgemeine Netz oder zur lokalen Speicherung in hausinternen Batterieanlagen (siehe S. 8).

eve weather

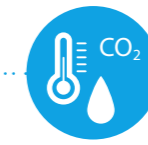
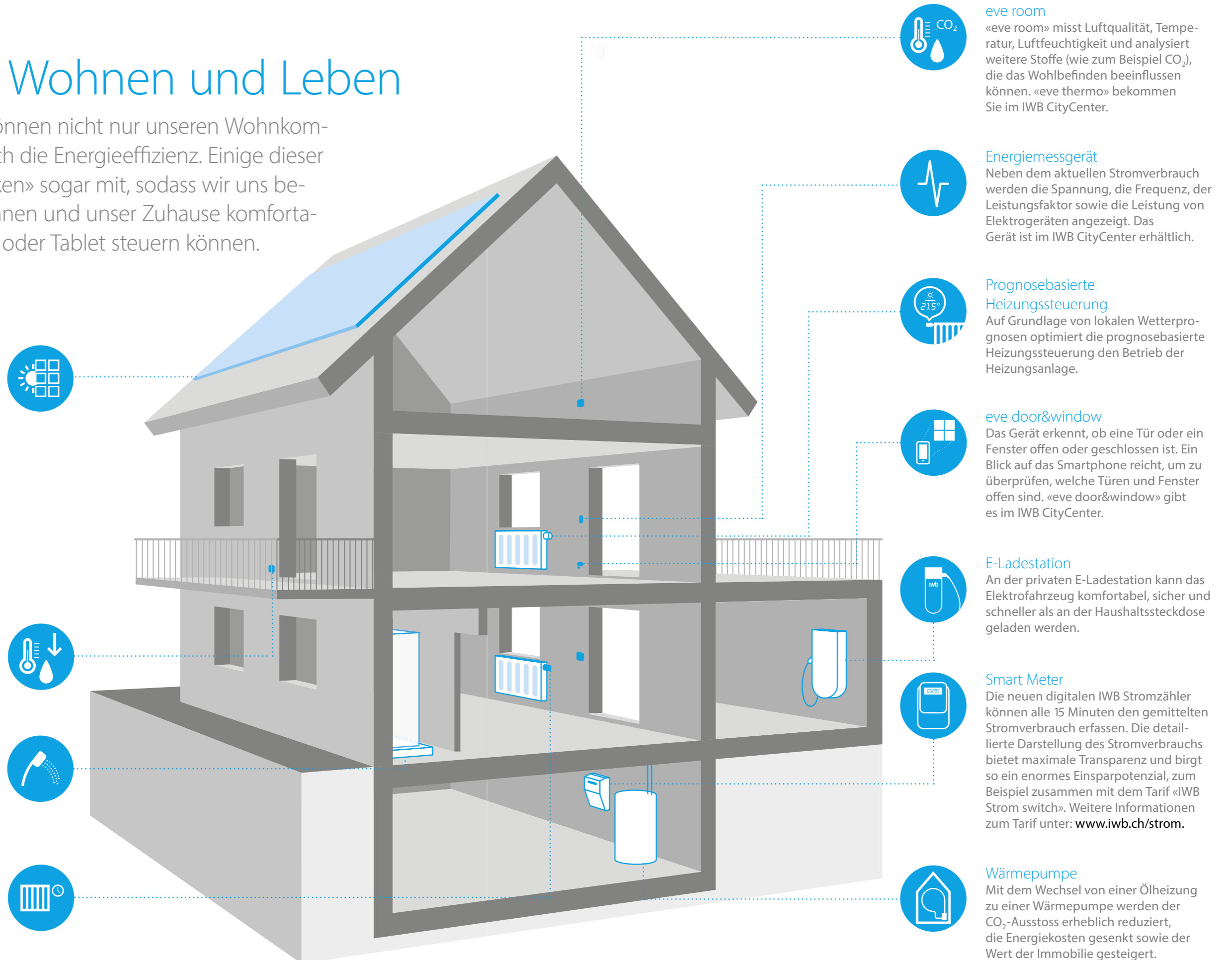
Das Gerät sammelt Informationen zu Temperatur, Feuchtigkeit und Luftdruck der Aussenluft. «eve weather» finden Sie im IWB CityCenter.

Wassersparende Duschbrause

Der Duschkopf stellt per Knopfdruck die Wasserdurchflussmenge der Duschbrause von Sparleistung (8 l/min, bei 3 bar) auf volle Literleistung (15 l/min, bei 3 bar). Dieser ist im IWB CityCenter erhältlich.

eve thermo

Mit dem digitalen Gerät richtet sich die Heizung nach einem individuell festgelegten Tagesplan und es herrscht stets die eigene Wohlfühltemperatur. «eve thermo» bekommen Sie im IWB CityCenter.



eve room

«eve room» misst Luftqualität, Temperatur, Luftfeuchtigkeit und analysiert weitere Stoffe (wie zum Beispiel CO₂), die das Wohlbefinden beeinflussen können. «eve thermo» bekommen Sie im IWB CityCenter.



Energiesmessgerät

Neben dem aktuellen Stromverbrauch werden die Spannung, die Frequenz, der Leistungsfaktor sowie die Leistung von Elektrogeräten angezeigt. Das Gerät ist im IWB CityCenter erhältlich.



Prognosebasierte Heizungssteuerung

Auf Grundlage von lokalen Wetterprognosen optimiert die prognosebasierte Heizungssteuerung den Betrieb der Heizungsanlage.



eve door&window

Das Gerät erkennt, ob eine Tür oder ein Fenster offen oder geschlossen ist. Ein Blick auf das Smartphone reicht, um zu überprüfen, welche Türen und Fenster offen sind. «eve door&window» gibt es im IWB CityCenter.



E-Ladestation

An der privaten E-Ladestation kann das Elektrofahrzeug komfortabel, sicher und schneller als an der Haushaltssteckdose geladen werden.



Smart Meter

Die neuen digitalen IWB Stromzähler können alle 15 Minuten den gemittelten Stromverbrauch erfassen. Die detaillierte Darstellung des Stromverbrauchs bietet maximale Transparenz und birgt so ein enormes Einsparpotenzial, zum Beispiel zusammen mit dem Tarif «IWB Strom switch». Weitere Informationen zum Tarif unter: www.iwb.ch/strom.



Wärmepumpe

Mit dem Wechsel von einer Ölheizung zu einer Wärmepumpe werden der CO₂-Ausstoss erheblich reduziert, die Energiekosten gesenkt sowie der Wert der Immobilie gesteigert.