

Unsere Pioniertechnologien für mehr Energieeffizienz im Haushalt

So arbeitet der intelligente Stromzähler

Nur wer weiß, wann und wofür Strom verbraucht wird, kann seinen Stromverbrauch gezielt steuern. Der intelligente Zähler misst hierfür alle zwei Sekunden die Leistung sämtlicher elektrischer Geräte in Ihrem Haushalt - egal ob Kühlschrank, Hifi-Anlage oder Fernseher.

Um die gewonnenen Daten auszuwerten, hat die EnBW eine eigene Software entwickelt, den **EnBW StromRadar** und das **EnBW StromCockpit**. Damit haben Sie die Möglichkeit, genau abzulesen, was in Ihrem Haushalt geschieht – Stromfresser identifizieren, ausschalten und gegebenenfalls ersetzen.



So funktioniert der EnBW StromRadar

Diese neue Software wertet die Daten, die der Zähler liefert, noch genauer aus. Wie auch beim Cockpit des intelligenten Stromzählers sieht der Kunde seine aktuellen Leistungsdaten auf dem Display des StromRadars – allerdings nicht viertelstündlich, sondern sekundlich!

Die Software greift direkt – ohne Internetverbindung – auf den intelligenten Stromzähler zu. Die Verbrauchsdaten werden als Kurvendiagramm mit Zeitachse dargestellt. Neben der Grundlast stellt sich jeder weitere Stromverbraucher, der zu- oder ausgeschaltet wird, deutlich in der Kurve dar. So haben heimliche Stromfresser in Ihrem Zuhause keine Chance mehr.



So funktioniert das EnBW StromCockpit

Im EnBW StromCockpit haben Sie vielfältige Funktionen im Blick: Durch die Verbrauchsübersicht können Sie die Entwicklung Ihres Stromverbrauchs auf einfache Weise nachvollziehen und analysieren. Die exakte Monatsrechnung schlüsselt detailliert Ihren Verbrauch auf.

Der intelligente Zähler übermittelt die Daten über Internet an einen geschützten Bereich auf einem EnBW-Rechner. Dort werden die Daten für Sie aufbereitet. Über das Internet können Sie dann Ihre passwortgeschützten Daten einsehen und auswerten, Ihre Wochen- und Monatswerte miteinander vergleichen. Vor allem können Sie aber eins: Strom und Geld sparen.



1000 Pioniere prüfen Prototypen unseres intelligenten Zählers schon mehrere Monate in ihren eigenen vier Wänden. Ab Sommer 2008 können alle EnBW-Kunden zum Energiemanager werden. Wir halten Sie natürlich auf dem Laufenden.

[> mehr](#)



© EnBW Energie Baden-Württemberg AG
2008. Alle Rechte vorbehalten

[Sitemap](#) [Datenschutz](#) [Barrierefreiheit](#)