

Mit intelligenten Stromzählern kann man Energie sparen

Alles unter Kontrolle

Von den neuen digitalen Zählern für Strom, Gas und Wasser werden in Zukunft alle profitieren: Verbraucher, Versorger und die Umwelt. Über 100 Kunden testen zurzeit den TWF:CleverZähler. Damit erfährt der Kunde alles sekundengenau über sein Verbrauchsverhalten beim Stromeinsatz. Weitere 1000 Kunden können sich für den Test anmelden.

Über 100 Kunden der TWF haben ihren Energieverbrauch bald per Internet im Blick. Sie haben sich für das Versuchsprojekt „TWF:CleverZähler“ von TWF, Telekom und der Softwarefirma Bittner+Krull angemeldet, bei dem der Verbraucher über das Internet jederzeit Zugriff auf seinen aktuellen Stromverbrauch hat. Für die nächste Phase, welche Ende 2008 beginnt, sind weitere 1000 Kunden für „TWF:CleverZähler“ vorgesehen – Anmeldungen werden noch angenommen!

Stromverbrauch überwachen

Doch was ist das, ein TWF:CleverZähler? Und wie funktioniert er? Sehr einfach: Der bestehende Stromzähler wird durch den so genannten TWF:CleverZähler ersetzt. Dieser ist mit dem Rechenzentrum der TWF verbunden. Über das Internet – Voraussetzung ist ein internetfähiger PC mit DSL-Anschluss – kann der Kunde jederzeit passwortgeschützt auf seine Verbrauchsdaten zugreifen. Diese werden leicht verständlich grafisch oder als Tabelle angezeigt.

Und wozu ist das gut? Für den Verbraucher hat es mehrere Vorteile: Zum einen hat er rund um die Uhr die Möglichkeit, seinen Stromverbrauch zu überwachen und gegebenenfalls zu steuern – bewusster Umgang mit Energie bringt er-

fahrungsgemäß eine Kosteneinsparung für jeden Haushalt. Außerdem können Stromfresser leichter identifiziert werden, oder man kann von unterwegs aus per PC überprüfen, ob man beispielsweise vergessen hat, den Herd abzuschalten.

Energie effizienter nutzen

Und der nächste Vorteil: Da die Daten ohne Aufwand abrufbar sind, kann sich der Verbraucher von den Mitarbeitern der TWF beraten lassen, wie er die Energie am effektivsten einsetzen kann. „Das geschieht aber natürlich nur auf Anfrage durch den Kunden“, sagt Melanie Ermler, bei TWF für die Vermarktung des CleverZählers zuständig.

Die Kosten für diesen Austausch übernimmt die TWF. „Das ist ein weiterer Service, den wir als verantwortungsbewusstes Energieunternehmen anbieten“, sagt Melanie Ermler und weist darauf hin, dass die Daten selbstverständlich streng gegen Zugriff geschützt sind.

TWF-Geschäftsführer Stefan Söchtig kennt das Energieeinsparungspotenzial, welches der CleverZähler (ganz links) ermöglicht.



Infos

Wer sich jetzt noch weiter informieren oder gleich anmelden will, findet im Internet unter www.cleverzaehler.de alles zum Thema Energiesparen mit dem TWF CleverZähler. Informationen gibt es auch bei TWF-Berater Thomas Barth, Tel. 07541 505-533.