

## **Jahrestagung Stadtwerke 2010: GreenPocket präsentiert intelligenten Verbrauchs-Check für Smart Metering**

**Köln/ Berlin, 26.04.2010 – Die GreenPocket GmbH wird auf der EUROFORUM-Jahrestagung Stadtwerke 2010 (4. bis 5. Mai 2010) in Berlin erstmals ihren intelligenten Verbrauchs-Check für Smart Meter-Verbrauchsdaten vorstellen. Der Verbrauchs-Check ist ein neues Feature des Smart Metering-Webportals, das GreenPocket Energieversorgern zur Weitergabe an den Endverbraucher anbietet.**

Geschätzt jeder dritte deutsche Energieversorger plant derzeit, bis Ende 2010, ein Smart Meter-Produkt einzuführen. Treiber dieser Entwicklung ist die gesetzliche Verpflichtung, den Endverbrauchern zum 30.12.2010 einen last- oder zeitvariablen Tarif anbieten zu müssen. Mit dem kapitalintensiven Aufbau einer Smart Metering-Infrastruktur wird die Grundlage dafür geschaffen, die EU-Forderung nach Verbraucherschutz (Transparenz über Energieverbrauchsdaten) und Erhöhung der Energieeffizienz umzusetzen. Der neue Verbrauchs-Check von GreenPocket unterstützt den Endverbraucher darin, seinen Verbrauch zu optimieren - mit dem Ziel, die Kosten zu reduzieren sowie die persönliche Ökobilanz verbessern zu können.

Mit GreenPocket können Energieversorger die Datenflut, die durch die Einführung von Smart Metering entsteht, intelligent nutzen. Eine Software (Energy Expert Engine) sorgt mithilfe von Algorithmen und Heuristiken dafür, dass die Echtzeit-Daten sinnvoll interpretiert und zu verbraucherorientiertem Wissen weiterverarbeitet werden. Über die Energy Monitoring Tools – wie z. B. einem Webportal oder einer App für iPod Touch und iPhone – erhält der Endverbraucher einen transparenten Einblick in seinen Energie- und Wasserverbrauch. Integrierte Steuerungsimpulse helfen ihm dabei, seinen Verbrauch nachhaltig zu optimieren.

Mit der Einführung des intelligenten Verbrauchs-Checks als Webportal-Feature setzt GreenPocket in der verbraucherorientierten Steuerung des Energie- und Wasserverbrauchs neue Maßstäbe. In wenigen Schritten kann der Endverbraucher erkennen, ob sein Verbrauch optimal oder verbesserungswürdig ist. Hierzu gibt der Endverbraucher die relevanten Informationen zu seinem Haushalt, wie Größe der Wohnfläche oder den Typus der Heizungsanlage, einmalig in den Verbrauchs-Check ein. Der Strom-, Gas- und Wasserverbrauch der letzten 30 Tage wird

daraufhin mit dem durchschnittlichen Monatsverbrauch ähnlicher Haushalte verglichen. Unterschiede im Verbrauch zu anderen Haushalten werden anhand von graphischen Darstellungen und Analogien eingängig und leicht verständlich veranschaulicht. Tipps und Anregungen helfen dem Endverbraucher, mögliche Einsparpotenziale in seinem Haushalt ausfindig zu machen. Als Feature des Webportals lässt sich der Verbrauchs-Check wie alle Produkte von GreenPocket einfach und flexibel in die Systeme und in das Corporate Design des Energieversorgers integrieren.

Im Rahmen der Jahrestagung Stadtwerke können sowohl das Webportal inklusive Verbrauchs-Check als auch die App für iPod Touch und iPhone am GreenPocket-Stand (Nr. 63) getestet werden.

### **Über GreenPocket**

GreenPocket ([www.greenpocket.de](http://www.greenpocket.de)) ist ein Software-Anbieter, der Energieversorgern intelligente Lösungen zur kundennahen Interpretation und Visualisierung von Smart Metering-Verbrauchsdaten anbietet.

Mit den Software-Lösungen von GreenPocket können Energieversorger die aus Smart Metering entstehende Datenflut intelligent nutzen und attraktive Mehrwerte für ihre Kunden schaffen. Der Endverbraucher erhält einen transparenten Einblick in sein persönliches Verbrauchsverhalten. Über Steuerungsimpulse wird er in die Lage versetzt, seine Energiekosten zu senken und seine persönliche CO<sub>2</sub>-Bilanz zu verbessern. Für den Energieversorger ist die GreenPocket Technologie daher ein effizientes Werkzeug zur individuellen Verbraucheransprache und Kundenbindung.

Das Kernstück der GreenPocket-Technologie bildet die Energy Expert Engine (EEE), die es über algorithmische und heuristische Verfahren ermöglicht, Energie- und Wasserverbrauchsdaten intelligent zu interpretieren. Durch den Einsatz von Energy Monitoring Tools lassen sich diese Daten über Web-Portale, Wandgeräte oder iPhone-Applikationen verbrauchergerecht und zukunftsweisend visualisieren.

**Weitere Informationen:** <http://www.greenpocket.de>