

Siemens

## Zähler in der Cloud

**[15.12.2011] Siemens rüstet digitale Stromzähler mit einer Lösung des Unternehmens Digi International auf. Das Ziel: Die Verbraucher sollen den Energieverbrauch im Haushalt jederzeit kontrollieren und managen können.**

Siemens nutzt die Technologie des Unternehmens Digi International, um die intelligenten AMIS-Stromzähler aufzurüsten. Mit den Zählern werden bislang Daten über den Stromverbrauch direkt an das IT-System des Energieversorgers übermittelt. Künftig sollen auch die Verbraucher mittels IP-basierter Echtzeitüberwachung den Energieverbrauch im Haushalt kontrollieren und managen können. Dafür werden die Zähler über ein Digi ConnectPort X Wireless M-Bus-Gateway mit der iDigi Cloud verbunden. Über ein Web-Portal oder eine Smartphone-App können die Daten abgerufen werden. Wie beide Unternehmen mitteilen, können auch bereits bestehende Installationen des AMIS-Systems mit der Energie-Management-Lösung aufgerüstet werden.

(al)

Stichwörter: Informationstechnik, Siemens, EDM, Energiedaten-Management, Smart Metering