Rückersdorf

Intelligente Zähler im Test

[25.03.2013] Mit der Inbetriebnahme des Online-Portals ist der offizielle Startschuss für den Test intelligenter Zähler in Rückersdorf gefallen. Nutzer können mithilfe der Website ihren Stromverbrauch am heimischen Computer abrufen.

Im brandenburgischen Rückersdorf hat der Test intelligenter Stromzähler begonnen. Wie das Unternehmen Mitnetz-Strom mitteilt, ist mit der Inbetriebnahme des Online-Portals der offizielle Startschuss für das Projekt gefallen. Über die Website können die Nutzer der intelligenten Stromzähler jetzt ihren Stromverbrauch für jeden Tag, jede Woche und jeden Monat am heimischen Computer abrufen. Ferner erhalten sie Informationen zu den Kosten sowie dem Kohlendioxid-Ausstoß des von ihnen verbrauchten Stroms. Der Zugang zu dem Portal erfolge über ein individuelles Passwort, das den Teilnehmern per Post zugegangen sei. In den vergangenen Monaten hat Mitnetz-Strom laut eigenen Angaben insgesamt 108 intelligente Stromzähler in Haushalten, Unternehmen und kommunalen Einrichtungen in Rückersdorf eingerichtet. Mit dem Test will der Netzbetreiber nach eigenen Angaben wichtige Daten gewinnen, die für Planung, Ausbau und Verstärkung der Ortsnetze im Zugang zur Energiewende notwendig seien. Der Geräteeinbau sei für die Teilnehmer kostenlos. Im Gegenzug erhalten sie einen exakten Überblick über den Stromverbrauch ihrer elektrischen Geräte. Die Zählerabstände werden per Fernabfrage erfasst, wodurch das Ausfüllen von Zählerkarten entfalle. Die Übertragung der Zählerdaten erfolgt verschlüsselt und ist für Dritte nicht einsehbar, so das Unternehmen weiter. Die intelligenten Stromzähler werden nun im Rahmen einer Feldstudie drei Jahre lang getestet.

(ve)

Stichwörter: Netze | Smart Grid, Forschung, Mitnetz Strom, Rückersdorf, Smart Metering