Schwabmünchen

Smart Grid in Betrieb

[04.07.2014] Ein intelligentes Stromnetz ist in der Stadt Schwabmünchen gestartet worden. An dem Projekt von den Lechwerken und von RWE nehmen über 100 Haushalte teil.

In der Siedlung Wertachau, einem Ortsteil der Stadt Schwabmünchen bei Augsburg, haben die Lechwerke (LEW) und RWE Deutschland ein intelligentes Stromnetz aufgebaut. Nach fast zweijähriger Vorbereitungszeit sind die zentrale Steuerungseinheit Smart Operator sowie intelligente Bausteine im Netz und in Haushalten jetzt in Betrieb gegangen. Nach Unternehmensangaben nehmen insgesamt mehr als 110 Haushalte teil. Es sei das bundesweit erste der drei Smart-Operator-Projekte der RWE Deutschland, das im Praxisbetrieb läuft. Laut RWE ist das Projekt eine der umfassendsten Smart-Grid-Installationen überhaupt: Erstmalig seien intelligente Stromzähler, verschiedene intelligente Hausgeräte in Privathaushalten sowie Netzbausteine wie ein zentraler Batteriespeicher in einem Smart Grid zusammengefasst.

(al)

Stichwörter: Netze | Smart Grid, RWE, Lechwerke, Schwabmünchen