

Stadtwerke Konstanz

Smarte Kooperation mit Hochschule

[13.10.2014] Mit Unterstützung der Wissenschaft wollen die Stadtwerke Konstanz die Entwicklung zum intelligenten Stromnetz vorantreiben.

Die Stadtwerke Konstanz und die Hochschule Konstanz Technik, Wirtschaft und Gestaltung (HTWG) haben ihre Zusammenarbeit verlängert. Seit 2008 forschen Hochschule und Versorger auf den Gebieten Smart Metering und Smart Grid. Die Kooperation wird fortgesetzt, weil die Systemanforderungen im Rahmen der Energiewende stark gestiegen sind, teilten die Stadtwerke mit. Ein Schwerpunkt der Zusammenarbeit liegt beim Thema Datensicherheit. Insbesondere sollen Erfahrungen mit dem Schutzprofil des Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) für Smart Meter Gateways gesammelt werden. Dazu würden die in den vorangegangenen Projektphasen umgesetzten Komponenten im Gesamtsystem weiterentwickelt und die bisher bei dem Betrieb der Pilotnetze gewonnenen Ergebnisse analysiert und ausgewertet. Kuno Werner, Geschäftsführer der Stadtwerke Konstanz, sagte: „Intelligente Energieautomatisierung betrifft jeden Energieversorger und wird die nächsten Dekaden eines der bestimmenden Themen innerhalb dieses Sektors sein.“

(al)

Stichwörter: Informationstechnik, Smart Metering, Stadtwerke Konstanz