

Robotron

EnBW nutzt CLS-Management-Software

[09.05.2025] EnBW Utility Services setzt künftig auf eine CLS-Management-Software von Robotron Datenbank-Software. Die Lösung soll sowohl technische Anforderungen im Netzbetrieb als auch regulatorische Vorgaben zuverlässig erfüllen.

[EnBW Utility Services](#) hat sich nach einer EU-weiten Ausschreibung für den Einsatz einer neuen CLS-Management-Software von [Robotron Datenbank-Software](#) entschieden. Wie die Kooperationspartner mitteilen, reagiert EnBW mit der Einführung der Lösung auf die wachsenden Anforderungen der Energiewende – insbesondere auf die zunehmende Zahl steuerbarer Verbrauchs- und Erzeugungsanlagen im Niederspannungsnetz wie Wallboxen, Wärmepumpen oder Photovoltaikanlagen.

Ziel des CLS-Managements (Controllable Local Systems) sei es, eine präzise und ferngesteuerte Steuerung dieser Anlagen zu ermöglichen, um Netzengpässen vorzubeugen und die Versorgungssicherheit zu gewährleisten. Die neue Software von Robotron übernehme dabei nicht nur die technische Umsetzung der Engpasssteuerung, sondern unterstütze auch den gesetzlich vorgeschriebenen Roll-out von Steuerboxen, die als Schnittstelle zwischen Netzbetreiber und Endkundensystemen fungieren.

In der europaweiten Ausschreibung hat Robotron laut Angaben beider Partner mit technischer Tiefe und umfassender Abdeckung der geforderten Funktionalitäten überzeugt. Bettina Buchert, verantwortlich für den Bereich EnBW Utility Services, betont die Bedeutung des Projekts: „Mit der neuen CLS-Management-Lösung schaffen wir eine essenzielle und moderne Schnittstelle zwischen der Energiewende im Netz und den Endkundinnen und -kunden – ein hochrelevanter Baustein für eine moderne Energiewirtschaft.“ Sie verweist zudem auf die bereits bestehende Expertise der EnBW Utility Services im Bereich intelligenter Messsysteme, wo das Unternehmen mit mehr als 150.000 installierten Geräten als einer der führenden Gateway-Administratoren in Deutschland gilt.

Auch Björn Heinemann, Geschäftsführer von Robotron, sieht in der Zusammenarbeit eine strategische Chance: „Die erfolgreiche Ausschreibung und die Zusammenarbeit mit EnBW sind für uns eine großartige Gelegenheit, unsere Expertise im Bereich CLS einzubringen und weiter auszubauen. Durch die Implementierung unseres Systems garantieren wir einen marktführenden Standard für CLS-Management.“

Die neue Lösung bietet laut der Kooperationspartner sowohl internen als auch externen Kunden von EnBW Utility Services einen doppelten Nutzen: Sie ermöglicht die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben zur Steuerbarkeit von Anlagen und schafft gleichzeitig ein wirtschaftlich tragfähiges, zukunftssicheres System für den Netzbetrieb.

(th)

Stichwörter: Netze | Smart Grid, ?Robotron, EnBW, CLS-Management