E-world 2020

Mit zenon Netze managen

[16.01.2020] Um die Versorgungssicherheit zu gewährleisten und den Umstieg auf erneuerbare Energien zu schaffen, werden zukunftssichere IT-Lösungen benötigt. Wie die Plattform zenon dabei unterstützen kann, zeigt das Unternehmen Copa-Data auf der E-world.

Die Energiewende stellt Betreiber von Umspannwerken und Energienetzen vor Herausforderungen. Konnektivität ist laut dem Unternehmen Copa-Data der Schlüssel, um die Energiewirtschaft effizienter und sicherer zu gestalten. Mit zenon bietet Copa-Data eine Plattform an, mit der sich Schaltanlagen ergonomisch automatisieren lassen. Auf der E-world (11. bis 13. Februar 2020, Essen) stellt das Unternehmen an seinem Stand (Halle 2, Stand 104) Demo-Projekte vor: Mittels Strom-Topologien lassen sich die Spannungsebenen eines Umspannwerks darstellen. Kommt es zu Störungen im Netz, sind diese schnell ausfindig gemacht. Die Plattform ist sowohl für den automatisierten Betrieb einer Schaltanlage als auch mit ergonomischer Bedienoberfläche für den Vor-Ort-Betrieb geeignet. Auch ganze Netzleitsysteme lassen sich mit zenon visualisieren und von der Leitwarte aus steuern. „Der Energiesektor ist in den vergangenen Jahrzehnten immer komplexer geworden. Wir möchten eine einfache Antwort darauf geben und so zukunftsweisende Lösungen für die Energiebranche bereitstellen“, sagt Jürgen Schrödel, Managing Director Copa-Data Deutschland.

(sav)

Stichwörter: Messen | Kongresse, COPA-DATA, E-world 2020, Informationstechnik, Netze