telent

Das Energieinformationsnetz

[29.01.2016] Das Unternehmen telent zeigt auf der diesjährigen Messe E-world wie man Sicherheitsnetze für Kritische Infrastrukturen aufsetzen und verwalten kann.

telent, ein Unternehmen der euromicron Gruppe, stellt auf der E-world 2016 (16. - 18. Februar 2016, Essen) Lösungskonzepte für ein hochverfügbares Energieinformationsnetz vor. Hierbei kommen laut dem Lösungsanbieter IP-basierte Anwendungen zum Einsatz. Unter dem Motto „Kompetenz wird Lösung, Sicherheitsnetze und kritische Infrastrukturen“ erklärt das Unternehmen außerdem, wie Energie- und Wasserversorger Betriebsnetze sicher aufsetzen, verwalten und in Stand halten können. Dazu zählt auch eine intelligente Vernetzung zur Steuerung von Smart Grids. Hier demonstriert telent, wie professioneller Mobilfunk mit dem Standard Digital Mobile Radio in Fernwirktechnik bei Smart Grids integriert werden kann. Darüber hinaus präsentiert das Unternehmen in Essen Sicherheitslösungen zur Videoüberwachung und wie sich diese effizient managen lassen, Breitbandlösungen für lokale Betreiber wie etwa Stadtwerke, hochintegrierte Systeme zum Netzmanagement und sichere IP-Applikationen sowie Schwarzfallkommunikation mittels Netzersatzanlagen. Ralph Keil, Account Director bei telent, erklärt: „Die Vernetzung von Komponenten und Systemen nimmt immer weiter zu. Das Internet of Things ist keine Zukunftsmusik mehr, sondern findet längst statt.“ Das bedeute aber auch, dass der steigende Datenverkehr die Leistungsfähigkeit von Netzinfrastrukturen an ihr Limit bringt. Gerade im Energiesektor werde die Komplexität der Infrastrukturen noch durch deren starke Denzentralisierung erhöht.

(me)

Stichwörter: Messen | Kongresse, E-world 2016, IT-Sicherheit, Messe-News, telent