

Erfolgreiche Einführung der ZENNER IoT Plattform ELEMENT für den IoT- und LoRaWAN-Rollout bei den St. Galler Stadtwerken

Innerhalb kürzester Zeit hat ZENNER gemeinsam und in enger Zusammenarbeit mit dem Bereich Netz Elektrizität und Telecom der Stadtwerke St. Gallen, die ELEMENT IoT-Plattform inklusive des LoRaWAN Network Servers ELEMENT in einer Hochverfügbarkeits-Variante bereitgestellt. Zudem wird zukünftig der Betrieb der Plattform sichergestellt.

Die St. Galler Stadtwerke waren in diesem Projekt einer der ersten Kunden mit der Herausforderung, eine bereits bestehende IoT-Plattform abzulösen und die vorhandenen Geräte und Organisationsstrukturen in die IoT-Plattform ELEMENT von ZENNER zu überführen.

„Das Team der ZENNER IoT Solutions, freut sich sehr auf die weitere Zusammenarbeit mit den St. Galler Stadtwerken. Wir hoffen, dass wir gemeinsam noch viele erfolgreiche IoT-Projekte in der Schweiz planen und umsetzen können.“ berichtet Matthias Behrens, Geschäftsführer der ZENNER IoT Solutions GmbH.

Durch die offene Architektur, sowie die Organisation der Geräte mittels Tags (Schlagwörtern/Gruppen) in der ELEMENT IoT-Plattform war es möglich alle vorhandenen Sensoren, Gateways und Konfigurationen ohne manuelle Eingriffe in die Plattform zu integrieren und so einen nahtlosen Übergang zu gewährleisten.

Über ZENNER

Die ZENNER International GmbH & Co. KG mit Hauptsitz in Saarbrücken entwickelt, produziert und vertreibt Messtechnik für globale Märkte. Zum Portfolio gehören Wohnungs-, Haus- und Großwasserzähler, Wärmezähler, Gaszähler und moderne Systemtechnik wie Funk- und M-Bus-Systeme. Seit 2016 setzt ZENNER im Rahmen seiner Digitalisierungsstrategie zudem auf innovative Systemlösungen auf Basis von Internet-of-Things- (IoT-) Technologien von der Projektentwicklung über die Messdatenerfassung und -verarbeitung bis zur Applikation beim Endanwender. Seit 1. Mai 2017 gehört auch die neu gegründete ZENNER IoT Solutions GmbH mit Sitz in Hamburg zur Unternehmensgruppe. Die ZENNER IoT Solutions GmbH ist spezialisiert auf die Entwicklung kundenspezifischer IoT-Applikationen. Kunden von ZENNER sind vor allem Energieversorger und Stadtwerke, aber auch Industrieunternehmen, Großhändler und Messdienstleister. ZENNER betreibt Produktionsstätten in Europa, Asien und den USA und ist weltweit mit 30 Standorten vor Ort. 1903 gegründet, gehört das Unternehmen seit 2005 zur familiengeführten Unternehmensgruppe Minol-ZENNER. Minol und ZENNER beschäftigen weltweit mehr als 3.200 Mitarbeiter. Mehr Informationen: www.zenner.com.

Pressekontakt:

Patrik Sartor
ZENNER International GmbH & Co. KG
Römerstadt 6
66121 Saarbrücken
Telefon: (0681) 99676-3157
Telefax: (0681) 99676-3100
E-Mail: patrik.sartor@zenner.com