

AS4 als roter Faden und Schleife

[01.12.2023] Die AS4-basierte Marktkommunikation ist für Energieversorger von zentraler Bedeutung. Laut IVU Informationssysteme ist sie ein elementar wichtiges Puzzleteil der IT-Infrastruktur.

Seit dem 1. Oktober 2023 sorgt die verpflichtende Einführung der AS4-basierten Marktkommunikation für Aufregung in der Energiebranche. Während in der Berichterstattung häufig die Einführungsprojekte im Vordergrund stehen, bleibt der entscheidende Kontext oft unbeachtet, wie Julian Stenzel, Geschäftsführer der IVU Informationssysteme, anmerkt. Er betont die Bedeutung des Gesamtzusammenhangs: „AS4 ist keine willkürliche Maßnahme der Bundesnetzagentur, sondern ein integraler und entscheidender Enabler für die Digitalisierung der Energiewende. Daher ist seine Rolle für das Gelingen dieser Transformation besonders wichtig.“ Stenzel bezeichnet die AS4-Marktkommunikation als den roten Faden und die Schleife, die alle für die Digitalisierung der Energiewende relevanten Prozesse zusammenhält und sicher ermöglicht. Er betont, dass AS4 ein weitsichtiges und elementar wichtiges Puzzleteil der IT-Infrastruktur ist. Die IVU-eigene AS4-Lösung, die in Kooperation mit der Wilken Software Group entwickelt wurde, werde dabei als integraler Bestandteil einer Gesamtlösung für Kunden auf Netz- und Vertriebsseite angeboten. Georg Baumgardt, verantwortlich für die Produktentwicklung bei der IVU, erläutert die Relevanz von IT-Sicherheit und Prozessstringenz in der Marktkommunikation: „Die energiewirtschaftliche Prozesslandschaft reicht über die vertrieblichen und kaufmännischen Aufgaben hinaus bis in das Netz und damit in die Kritische Infrastruktur. Die Themenwelten und Systeme wachsen zusammen, daher ist es unabdingbar, die AS4-basierte Marktkommunikation integriert zu denken und umzusetzen“. Die IVU Informationssysteme und ihr Tochterunternehmen MeterPan haben diese Integration nach eigenen Angaben bereits erfolgreich umgesetzt. Die ERP- und Billing-Software ENER:GY von Wilken und die Metering as a Service (MaaS)-Plattform von IVU/MeterPan ermöglichten eine tiefe Integration aller Smart-Metering-, Gateway-Administrations-, aEMT-, §14a-EnWG- und IoT-Prozesse. Julian Stenzel betont: „Diese tiefe Integration ist ein zentraler Mehrwert für unsere Kunden. Durch den Plattformansatz werden sie nicht nur von Komplexität befreit, sondern können ihr Geschäft aktiv, flexibel und selbstbestimmt gestalten.“

(al)