

ENERGIE

Projekt: Powercloud

Die offene EVU-Plattform aus der Cloud

Die Herausforderung

Die offene Energieversorgungsunternehmens-Plattform aus der Cloud – Herzstück einer Digitalisierungsstrategie.

Die moderne powercloud Plattform wurde speziell für Versorgungsunternehmen entwickelt. Powercloud enthält digitale Prozesse für den Vertrieb, die Abwicklung und die Abrechnung von Commodity und Non-Commodity Produkten.

Die Anforderungen an energiewirtschaftliche Softwarelösungen haben sich mit dem Markt gewandelt. Eine Energie-Welt der zunehmenden Dezentralität, mit neuen Geschäftsmodellen und einer stärkeren Fokussierung auf Kundenbeziehungen wird begleitet von kosteninduziertem Automatisierungsdruck und dem Megatrend der Digitalisierung.

Die Lösung

Anders als bei den gängigen Branchenlösungen wurde bei powercloud von vornherein auf einem offenen Ansatz gebaut, der auch individuelle Anforderungen berücksichtigt. Die Abrechnung von Strom und Gas spiegelt dabei nur einen kleinen Teil der Möglichkeiten.

Das Ergebnis

Energieabrechnung neu gedacht. Mit powercloud verlieren Abrechnung und Abschlagsmanagement für Ihre Commodity Produkte an Komplexität. Neue Produkte können zukünftig binnen weniger Stunden in den Vertrieb. Abzurechnende Produkte können dabei wahlweise in der powercloud kalkuliert oder extern gestaltet werden. Auch kunden-individuelle Preisstellungen sind kein Problem mehr.

Vom StartUp bis zum Branchenriesen: powercloud ist in der Abrechnung von Energieprodukten millionenfach bewährt.

Kommentar

Unser Solutions Architect, eingesetzt für Architekturreviews, erläutert das Konzept:

“

„Ein Abrechnungssystem für EVU basierend auf den neusten Cloud-Technologien abgesichert durch sehr robuste Entwicklungsprozesse führt zu einem sehr verlässlichen System.“

Über uns

Als Teil der niederländischen ICT Group, trägt ICT Digital Solutions seinen Teil dazu bei, die Welt jeden Tag ein bisschen smarter zu machen. Die ICT Group verteilt sich auf 14 Standorte in unterschiedlichen Ländern mit mehr als 2.300 Mitarbeitern.

ICT Digital Solutions verfügt sowohl über umfangreiche Multi-Domain-Expertise als auch über tiefgreifende Branchenkenntnisse. Die Integration dieser Stärken in überzeugende technologische Lösungen versetzt uns in eine einzigartige Position, um unseren Kunden zu helfen, ihre Geschäftsprozesse effizienter, flexibler, einfacher, sicherer und - als Ergebnis - nachhaltiger zu gestalten.

Wir bieten nicht nur Software-Beratung, sondern auch individuelle und maßgeschneiderte Software-Entwicklungsleistungen sowie eigene "out of the box" Software-Lösungen für die digitale Transformation, insbesondere IoT (Internet of Things) an.

ICT Digital Solutions GmbH

info@ict-ds.eu

www.ict-ds.eu

