Wenn diese Nachricht nicht korrekt angezeigt wird, klicken Sie bitte hier.

PRESSEMITTEILUNG

Schleupen und BTC bringen gemeinsam Steuerungslösungen für Energieversorger in den Produktivbetrieb

Mit der Controllable-Local-System (CLS)-Lösung schaffen Schleupen und BTC die Grundlage, um steuerbare Verbrauchs-, Erzeugungs- und Speicherressourcen, wie Wärmepumpen, Ladeeinrichtungen und Batteriespeicher, entsprechend den gesetzlichen Anforderungen sicher und standardisiert in energiewirtschaftliche Steuerungsprozesse einzubinden.

Oldenburg/Ettlingen, 5. Oktober 2026. Schleupen SE und BTC haben den BTC | AMM Control Manager als technische Plattform für die Steuerungsadministration in das Leistungs- und Betriebsmodell von Schleupen integriert und in den Produktivbetrieb überführt. Die Lösung unterstützt die gesicherte Annahme, Prüfung, technische Umsetzung, Überwachung und Dokumentation von Steuerungsanforderungen für dezentrale Verbrauchs-, Erzeugungs- und Speicheranlagen, gemäß den Vorgaben des MsbGs, EnWGs und des EEGs innerhalb der Systemlandschaft des Messstellenbetreibers.

Die Lösung ermöglicht es dem Messstellenbetreiber, eingehende Steuerungsanforderungen berechtigter fernsteuernder Akteure über standardisierte und gesicherte Schnittstellen entgegenzunehmen, auf ihre technische Umsetzbarkeit zu prüfen, an die zugeordneten Steuerungseinrichtungen weiterzugeben sowie die Ausführung und Rückmeldung nachvollziehbar zu dokumentieren.

Technologische Basis ist der von BTC als Software-as-a-Service bereitgestellte BTC | AMM Control Manager. Schleupen integriert den SaaS-Dienst der BTC in das eigene Leistungsangebot und ergänzt ihn um eigene Prozess-, Service- und Betriebsleistungen. Mit der neuen Lösung reagieren Schleupen und BTC auf eine zentrale Herausforderung für Energieversorgungsunternehmen: Immer mehr dezentrale Verbrauchs-, Erzeugungs- und Speicheranlagen müssen sicher in netz- und marktdienliche Steuerungsprozesse eingebunden werden. Voraussetzung dafür sind die gesicherte Anbindung fernsteuerberechtigter Akteure an den Messstellenbetreiber sowie die berechtigungsgeprüfte Durchführung, Überwachung, Rückmeldung und nachvollziehbare Dokumentation ihrer Steuerungsanforderung. Intelligente Messsysteme im Zusammenspiel mit dem BTC | AMM Control Manager bilden hierfür eine sichere technologische Plattform, über die Steuerungsanforderungen Fernsteuerberechtigter Akteure den jeweils zugeordneten Anlagen und Steuerungseinrichtungen kontrolliert für alle technischen Steuerungslösungen zugeführt werden können.

Das Leistungsmodell verbindet den von BTC bereitgestellten SaaS-Dienst BTC | AMM mit den Integrations-, Prozess-, Service- und BPO-Leistungen von Schleupen. Der BTC | AMM Control Manager verwaltet unter anderem CLS-Kanäle, Steuerboxen, digitale Steuerungslösungen, Marktpartner sowie erforderliche Zertifikate, steuerbare Ressourcen, Berechtigungen entsprechend der Vertragsbasis, Profile, Firmwarestände, Logbücher, Zeitsynchronisation sowie die für die jeweiligen Ressourcen hinterlegten Steuerungskonzepte.

Integration in bestehende Systemlandschaften

Für den Produktivbetrieb hat Schleupen den von BTC bereitgestellten SaaS-

Dienst in das eigene Leistungsportfolio integriert. Schleupen bietet seinen Kunden darauf aufbauend sowohl ein SaaS-Leistungsmodell als auch ergänzende BPO-Dienstleistungen für CLS-Prozesse an. Über standardisierte Schnittstellen lässt sich die Lösung an unterschiedliche bestehende Systeme anbinden und unter anderem mit der von Schleupen eingesetzten Gateway-Administration von Fröschl kombinieren.

„Mit intelligenten Messsystemen entsteht eine sichere Kommunikationsinfrastruktur nach den Vorgaben der BSI-TR-03109, über die dezentralen Anlagen sicher angebunden und gesteuert werden können. In der Praxis entscheidet sich der Erfolg aber nicht nur an der Güte der Steuerung, sondern daran, wie gut diese Steuerung in die bestehenden Prozesse der Messstellenbetreiber integriert ist. Berechtigungen, Gerätezustände, sichere Kommunikationswege und Fachsysteme müssen zuverlässig zusammenspielen. Mit Schleupen haben wir diese Bausteine jetzt in kurzer Zeit in ein produktives Betriebsmodell überführt, das sich auch für weitere Steuerungsanwendungen sowie Anwendungen in weiteren energiewirtschaftlichen Sektoren nutzen lässt“, sagt Ingo Stolley, Senior Business Development Manager, BTC AG.

„Für unsere Kunden darf die Steuerung von Wärmepumpen, Ladeeinrichtungen oder Speichern kein zusätzliches IT-Silo schaffen. Sie muss sich in vorhandene Systeme und Prozesse integrieren lassen und im täglichen Betrieb zuverlässig funktionieren. Mit der gemeinsamen Lösung können wir die dafür notwendige Technologie mit unseren bestehenden Leistungen verbinden und künftig weitere Steuerungsanwendungen darauf aufbauen“, sagt Dr. Volker Kruschinski, Vorstandsvorsitzender der Schleupen SE.

Weitere Steuerungsanwendungen geplant

Der BTC | AMM Control Manager ist Teil des Smart-Metering-Portfolios von BTC. Das Portfolio umfasst neben dem CLS-Management Lösungen für Gateway-Administration und Messdatenmanagement sowie weitere Bausteine für Anforderungen des Universalbestellprozesses aller betroffenen Marktrollen, Datenverarbeitung, Kommunikation, Integration und Betrieb. Dadurch können Prozesse von der Administration intelligenter Messsysteme über die Bereitstellung von Messdaten bis zur Einbindung von Steuerungsvorgängen miteinander verbunden werden.

Nach dem Produktivstart wollen Schleupen und BTC das gemeinsame Angebot schrittweise erweitern. Software, Betriebsleistungen und fachliche Services sollen dabei stärker miteinander verbunden werden. Messstellen- und Betreiber, Netzbetreiber sowie weitere Rollen in Energieversorgungsunternehmen sollen so Mess- und Steuerungsprozesse über ein integriertes Leistungsangebot abbilden und weitere Anwendungen schrittweise ergänzen können.

Pressekontakt:

BTC AG
Juliane Burk
Escherweg 5
26121 Oldenburg

Telefon: +49 441 3612-1213
E-Mail: juliane.burk@btc-ag.de
Internet: www.btc-ag.de

Maisberger GmbH
Maren Voss / Viktoria Hoffmann
Theodorstraße 13
28219 Bremen

Telefon: +49 89 419599-33
E-Mail: btc@Maisberger.com
Internet: www.maisberger.com

Über die BTC AG:

Die BTC Business Technology Consulting AG wurde 2000 mit Hauptsitz in Oldenburg gegründet und schafft als führender IT-Experte ganzheitliche Lösungen. Stand heute gehören zur BTC Gruppe rund 2.500 Mitarbeiter*innen in 13 Gesellschaften an Standorten im Bundesgebiet und international. Die Geschäftsfelder des Unternehmens umfassen die Bereiche Consulting, Systemintegration, Applikations- & Systemmanagement sowie Softwareprodukte.

Über Schleupen SE

Die Schleupen SE ist ein innovatives IT-Unternehmen mit Fokus auf die deutsche Energie- und Wasserwirtschaft. Mit mehr als 650 Mitarbeitenden entwickelt und betreibt das Unternehmen Softwarelösungen und IT-Dienstleistungen für Versorgungsunternehmen. Schleupen bietet durchgängige Lösungen von energiewirtschaftlichen Kernprozessen über Billing bis hin zu betriebswirtschaftlichen Anwendungen. Mit der Plattform Schleupen.CS arbeitet nach Unternehmensangaben jedes vierte deutsche Stadtwerk.

Copyright © Maisberger Gesellschaft für strategische Unternehmenskommunikation mbh. All rights reserved.

Wenn Sie sich aus dem Verteiler austragen möchten, antworten Sie auf diese Mail bitte mit "Unsubscribe".