

Presseinformation

GP JOULE beteiligt sich an Flensburger Digitalagenturen CODIN IT und Epic AI

Der integrierte Energieversorger sichert sich Kompetenzen für innovative und intelligente Energielösungen mit Zukunft

Reußenköge, 26. Oktober 2023

Die Zukunft der Energieversorgung: 100% Erneuerbar. Daran arbeitet GP JOULE bereits in vielen Bereichen. Jetzt konnte das Unternehmen dafür zwei neue kompetente Partner aus den Bereichen Digitalisierung und KI gewinnen: GP JOULE beteiligt sich an der Digitalagentur CODIN IT und dem Startup für KI-Lösungen Epic AI. Nachdem die gemeinsam entwickelte YOULE App für smarten Stromverbrauch in diesem Jahr erschienen ist, arbeiten die Partner nun bereits an weiteren intelligenten Lösungen für die Energiewende.

„Für ein Energiesystem, das dezentraler organisiert ist und zu 100% auf erneuerbaren Energien basiert, brauchen wir neue schlaue Tools,“ sagt Ove Petersen, CEO und Mitgründer von GP JOULE: „Das zeigt sich schon im Kleinen, wenn wir zum Beispiel unser E-Auto laden wollen, wenn gerade viel grüner Strom produziert wird. Dann sind wir auf Informationen angewiesen, die Erzeugung und Verbrauch von Erneuerbaren intelligent zusammenbringen.“

Die Anwendungsfelder für digitale und intelligente Lösungen sind in allen Teilen der Energie-Wertschöpfungskette groß. Bei GP JOULE kommen sie bereits jetzt an verschiedenen Stellen zum Einsatz: zum Beispiel im Bereich des KI-basierten, vorausschauenden Monitorings für Windkraftanlagen oder aber in einem batteriegestützten Ladesystem für E-Autos mit dynamischer Preisgestaltung und Kundenkommunikation per App.

Den Herausforderungen und Chancen des neuen Energiemarkts, so ist man sich beim Energiewende-Unternehmen GP JOULE sicher, muss mit Intelligenz und Flexibilität begegnet werden. Die beiden jungen Unternehmen CODIN IT und Epic AI aus dem schleswig-holsteinischen Flensburg bringen die nötige Expertise dafür mit. „Mit digitalen Lösungen einen Mehrwert für die Gesellschaft zu bieten, das treibt auch uns an. Ich freue mich auf eine noch engere Zusammenarbeit mit GP JOULE und darauf, dass wir mit nachhaltiger Digitalisierung ein noch wichtigerer Teil der Energiewende werden“, bestätigt auch Torben Jessen, CEO von CODIN IT und Mitgründer von Epic AI.

Die YOULE App für effizienten Stromverbrauch

Anfang des Jahres veröffentlichte GP JOULE die YOULE App. Sie zeigt an, wie viel grüner Strom jetzt und in den nächsten 24 Stunden im Netz ist und hilft dabei, den eigenen Energieverbrauch an die Verfügbarkeit von grünem Strom anzupassen.

Vor Kurzem wurden die YOULE App mit dem Digitalisierungspreis „Best of Digitales.SH“ ausgezeichnet. Dirk Schrödter, Digitalisierungsminister des Landes Schleswig-Holstein,

verlieh Ende September GP JOULE und CODIN IT den dritten Preis für herausragende Digitalisierungsinitiativen.

CODIN IT wurde mit der Entwicklung der App beauftragt und unterstützt auch weiterhin maßgeblich in den Bereichen Konzept, UI-/UX-Design, der Front- und Backendentwicklung sowie bei der Anbindung mehrerer Schnittstellen europäischer und deutscher Netzbetreiber, um die permanente Datenbereitstellung zu gewährleisten. In der jüngsten Version liefert die App nun auch Daten zum aktuellen Strompreis an der EPEX SPOT Börse und zum Strommix. Weitere Ausbaustufen sind bereits in Planung und kontinuierlicher Entwicklung.

„Die JOULE App ist ein gutes Beispiel dafür, wie digitale Lösungen uns bei der Transformation hin zu 100 % Erneuerbaren unterstützen können: Alle können mitmachen, alle zusammen können die Energiewende vorantreiben, indem wir das Energiesystem effizienter machen,“ sagt Ove Petersen: „Am Ende liegt die Verantwortung für das Handeln im Sinne des Klimaschutzes immer noch bei jeder und jedem Einzelnen. Aber wir können es ihnen so einfach wie möglich machen.“

Bilder



BU 1: Ove Petersen, CEO und Mitgründer von GP JOULE, Oke Beckmann, Stabsleiter Corporate Strategy & Sustainability bei GP JOULE, Heinrich Gärtner, CTO und Mitgründer von GP JOULE, und Torben Jessen, CEO von CODIN IT und Mitgründer von Epic AI (v.l.n.r.).

Bildrechte: GP JOULE, zur honorarfreien Verwendung im Zusammenhang mit der Berichterstattung über die Beteiligung von GP JOULE an CODIN IT und Epic AI.

Über GP JOULE

GP JOULE ist als integrierter Energieversorger in allen Bereichen der Energie-Wertschöpfungskette aktiv: von der Erzeugung bis zur Nutzung - und von der Beratung über die Finanzierung und Projektierung bis zum Bau und Service. GP JOULE produziert und vermarktet Wind- und Solarstrom, grünen Wasserstoff und Wärme und setzt die Energie dort ein, wo es am effektivsten ist: in der Elektro- und Wasserstoffmobilität, in Haushalten und in der Industrie. So gestaltet GP JOULE aus Deutschland heraus seit 2009 das Energiesystem mit Zukunft in Europa. Für eine sichere, unabhängige und nachhaltige Energieversorgung. Für 100 % erneuerbare Energie für alle.

GP JOULE wurde für das Wasserstoffmobilitätsprojekt eFarm mit dem Deutschen Mobilitätspreis 2022 ausgezeichnet.

Über CODIN IT

CODIN IT zeichnet sich als Digitalagentur aus, die deutlich über den branchenüblichen Standard hinausreicht. Ihr klares Ziel: Die Digitalisierung mit leidenschaftlicher Hingabe und fachlicher Expertise gestalten. Mit kreativen Konzepten, zielgerichteten Designs sowie spezialisierten Softwareanwendungen und Webentwicklungen schafft CODIN IT Lösungen, die über die technische Erstklassigkeit hinausgehen und vor allem positive Erlebnisse für ihre Kund:innen schaffen. Verbindlichkeit, Nachhaltigkeit und transparente Kommunikation sind dabei keine bloßen Schlagworte, sondern fest verankerte Prinzipien. Diese Werte ermöglichen es, vertrauensvolle und langanhaltende Partnerschaften aufzubauen und zum Erfolg zu führen.

Über Epic AI

Mit einem starken Fokus auf Künstliche Intelligenz, maschinelles Lernen und Datenanalyse positioniert sich Epic AI als Flensburgs Leuchtturm der Künstlichen Intelligenz und bringt eine frische sowie innovative Perspektive in die Welt der digitalen Lösungen. Von der Entwicklung hochintelligenter Chatbots für den Kundenservice, über datengetriebene, unterstützende Entscheidungssysteme, bis hin zur Erkennung komplexer Muster in riesigen Datenbeständen: Epic AI ist nicht nur auf dem neuesten Stand der Technik, sondern setzt auch neue Maßstäbe. Mit Anwendungen, die sowohl die Effizienz steigern als auch Kosten einsparen, zeigt das Unternehmen, wie modernste Technologien den Unterschied in der Geschäftswelt von heute machen können.

Pressekontakt

Jörn Kruse
Unternehmenskommunikation
GP JOULE Gruppe
j.kruse@gp-joule.de
Tel. +49 (0) 4671-6074-213
Mobil +49 (0) 160-1540265