

Chemnitz, Deutschland – 18. Juni 2026

move technology GmbH belegt zweiten Platz beim KI-Hackathon Energie in Braunschweig

Die move technology GmbH hat beim KI-Hackathon Energie im TRAFU Hub Braunschweig den zweiten Platz unter elf teilnehmenden Teams erreicht. Im Rahmen der zweitägigen Veranstaltung entwickelte ein interdisziplinäres Team aus Engineering und Softwareentwicklung innerhalb von 24 Stunden einen Prototypen für ein KI-gestütztes Projektmanagement von Bauprojekten. Der Hackathon brachte Unternehmen, Fachleute sowie Entwicklerinnen und Entwickler zusammen, um Lösungsansätze für konkrete Herausforderungen aus der Praxis zu erarbeiten. Es war die erste Teilnahme des Unternehmens an einem Hackathon dieses Formats.

Die bearbeitete Aufgabenstellung befasste sich mit der Frage, wie sich Ressourcenverschwendung auf Baustellen sichtbar machen und datenbasiert reduzieren lässt. Das Team von move technology entwickelte dafür eine Anwendung, die Informationen aus Bautagebüchern, Wetterdaten, Maschinenaktivitäten, Fotos und weiteren Projektquellen automatisiert zusammenführt, strukturiert und auswertet. Auf dieser Grundlage erstellt die Anwendung einen Baustellenscore, der Projektleiterinnen und Projektleiter sowie Verantwortliche in der Bauüberwachung bei der tagesaktuellen Einschätzung des Projektfortschritts und möglicher Abweichungen unterstützt. Insbesondere bislang analog, wenig strukturiert oder in unterschiedlichen Systemen vorliegende Baustellendokumentationen können auf diese Weise digital nutzbar gemacht werden. Ein integrierter KI-Assistent kann zudem auf Basis eines hinterlegten Projektstrukturplans erste Handlungsempfehlungen ableiten und Anpassungen im Projektplan vorschlagen.

„Für uns war der Hackathon eine hervorragende Gelegenheit, unser Know-how unter realen Zeit- und Wettbewerbsbedingungen unter Beweis zu stellen. Unser Ziel war es, nicht nur eine technische Idee zu entwickeln, sondern eine praxistaugliche Lösung für eine konkrete Herausforderung zu erarbeiten. Der zweite Platz zeigt, dass unser interdisziplinärer Ansatz aus Engineering, IT und Anwendungsverständnis überzeugt hat“, erklärt Dr. Jörn Seebode, Managing Director von move technology.

Über move technology GmbH

move technology ist ein spezialisierter Beratungs- und Lösungsanbieter für Energie, Mobilität, Digitalisierung, industrielle KI und Robotik. Das Unternehmen unterstützt Industriekunden dabei, technologische Zukunftsfelder zu erschließen, komplexe Systeme zu entwickeln und innovative Lösungen erfolgreich in internationale Märkte zu überführen.

Die Leistungen von move technology basieren auf zwei eng verzahnten Geschäftssäulen: Beratung und Systementwicklung. Im Bereich Beratung verbindet move technology fundiertes Industrierwissen, technische Expertise, Simulationskompetenz und ein globales Netzwerk, um strategische Markt- und Technologiestudien, neue Geschäfts- und Produktkonzepte sowie internationale Markteinführungen zu realisieren. Im Systems Engineering entwickelt move technology maßgeschneiderte Gesamtlösungen, die Hardware, Software und industrielle KI zu leistungsfähigen Systemen und Produkten verbinden.

move technology wurde 2022 gegründet und hat seinen Hauptsitz in Chemnitz. Weitere Büros befinden sich in Dresden, Leipzig und Nienburg/Weser. Darüber hinaus ist das Unternehmen in Kenia, Südafrika und Kanada präsent.