

Chemnitz, Deutschland – 17. Juni 2026

## **move technology und Swagelok Leipzig | Berlin unterzeichnen Absichtserklärung zur Weiterentwicklung der HYDROGENGALAXY**

Im Rahmen der Produktentwicklung der HYDROGENGALAXY hat move technology GmbH ein Memorandum of Understanding (MoU) mit Swagelok Leipzig | Berlin, B.E.S.T. Fluidsysteme GmbH unterzeichnet. Ziel der Zusammenarbeit ist es, praxisnahes Fachwissen aus der Wasserstofftechnik in die digitale Lernplattform HYDROGENGALAXY zu integrieren und damit die Wissensvermittlung rund um Wasserstofftechnologien weiter zu stärken.

Bereits zur Hannover Messe präsentierten move technology und Swagelok Leipzig | Berlin, B.E.S.T. Fluidsysteme GmbH gemeinsam den ersten Prototypen der HYDROGENGALAXY. Mit der nun formalisierten Zusammenarbeit wird die bestehende Partnerschaft weiter konkretisiert.

Swagelok bringt als erfahrener Partner aus der Praxis fachliche Inhalte, technisches Know-how und anwendungsnahe Perspektiven in die Entwicklung der Lernplattform rund um Wasserstoff ein. Diese Inhalte fließen in den Wissensspeicher der Plattform-KI und des 3D-Avatars, sowie in die Lern- und Informationsbereiche ein. Dadurch profitieren Nutzerinnen und Nutzer künftig noch stärker von aktuellen, realitätsnahen und technisch fundierten Informationen.

Die HYDROGENGALAXY ist eine digitale Lern- und Wissensplattform, die komplexes Wasserstoffwissen interaktiv, verständlich und praxisnah zugänglich macht. Damit die Plattform fachlich belastbar, aktuell und nah an realen Anwendungen bleibt, sind Kooperationen mit erfahrenen Industriepartnern ein strategischer Bestandteil der inhaltlichen Erarbeitung. Ziel ist es, theoretisches Wissen mit praktischen Erfahrungswerten zu verbinden und Inhalte so aufzubereiten, dass sie nicht nur informieren, sondern konkrete Zusammenhänge aus der Wasserstoffpraxis nachvollziehbar machen.

*Das Projekt wird aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds Plus (ESF Plus) und durch Steuermittel auf der Grundlage des vom Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes gefördert.*

### **Über move technology GmbH**

move technology ist ein spezialisierter Dienstleister und Lösungsanbieter, der seine Kunden mit einem ganzheitlichen Ansatz in den Zukunftsfeldern grüne Energien und smarte KI-Anwendungen unterstützt. Das Unternehmen setzt auf die drei Geschäftssäulen Beratung, die Realisierung von Projekten und Konzepten mit Engineering und Softwareentwicklung, sowie die Entwicklung eigener Produkte. Von der strategischen Studie bis zur erfolgreichen internationalen Markteinführung bietet move technology umfassendes Industrierwissen für Hightech-Projekte, darunter nachhaltige Mobilitätskonzepte, maßgeschneiderte Softwareentwicklung und die Auslegung moderner Energiesysteme. Die Entwicklung und globale Skalierung der eigenen Produkte beschleunigt dabei zusätzlich den Wandel zu umweltfreundlichen Energien und effizienteren Prozessen.

Mit diesem Engagement stärkt move technology die Wettbewerbsfähigkeit seiner Kunden und leistet einen wesentlichen Beitrag zur globalen CO<sub>2</sub>-Reduktion sowie zur Umsetzung der Sustainable Development Goals (SDGs).