

PRESSEMITTEILUNG

21.09.2023 (Hamburg / Berlin)



CMS Berlin: Batteriebetriebene Systeme im Fokus der Reinigungsbranche

Reinigungsbetriebe sehen sich in Deutschland mit einem zunehmenden Fachkräftemangel konfrontiert. Der Einsatz von batteriebetriebenen Systemen erleichtert die Arbeit und ermöglicht verlässliche Dienstleistung. Neben Innovationen, geprägt von KI und Robotik, steht für Fachleute dabei zunehmend die Nachhaltigkeit im Fokus. Worauf es in Sachen Energietechnik ankommt, zeigt AKKU SYS, Großhändler für Energiesysteme auf der CMS.

Die Digitalisierung prägt die Reinigungsindustrie durch den Einsatz einer neuen Generation autonomer Reinigungsroboter und automatisierter Prozesse maßgeblich, wobei die Batterietechnik eine besondere Rolle spielt. Noch bis zum 22. September trifft sich die internationale Reinigungsbranche mit rund 25.000 Experten aus 80 Ländern in Berlin.

Digitale und nachhaltige Lösungen sind hier Schwerpunkte für die Teilnehmenden. Innovationen sind durch die zunehmende Digitalisierung, den Einsatz künstlicher Intelligenz und die sich stetig verbessernde Batterietechnologie geprägt. Zu einem Wachstumshemmer entwickelt sich allerdings zunehmend die Personalknappheit, denn die Gebäudereinigung bleibt ein arbeitsintensiver Sektor. Dienstleister und Auftraggeber blicken daher mit Spannung auf Innovationen, die die Arbeit erleichtern.

Viel Forschung und Entwicklung aus Deutschland

Das größte Potential ist durch Forschung und Entwicklung der heimischen Branche zu erwarten, aber auch von anderen Ländern gehen Impulse aus. „Deutsche Betriebe sind nach wie vor Innovationsgeber in diesem Segment“, berichtet AKKU SYS Fachmann Caspar Garve. Am Stand des Großhändlers demonstriert Garve interessierten Kunden Wissenswertes über die Leistung der eingesetzten Batterietechnologie, etwa in sogenannten Saug-Wisch-Automaten. Richtige ‚Game-Changer‘ werden Reinigungsmaschinen für Dienstleistungsbetriebe dann, wenn sie fahrerlos betrieben und dank optimaler Energiezufuhr über einen langen Zeitraum eingesetzt werden können. Ob

mit oder ohne Fachkraft, der Einsatz der richtigen und nachhaltigen Batterietechnik spielt eine entscheidende Rolle. Mit Blick auf Preis, Flexibilität und Verfügbarkeit rät der Fachmann hier zu technologieoffenen Systemen, bei denen Austausch und Wiederbeschaffung nicht an den Hersteller des Gerätes gebunden sind. Auch mit Blick auf die Nachhaltigkeit sollte bei Batterietechnik auf einen entsprechenden Fachbetrieb gesetzt werden. Beispielsweise holt Großhändler AKKU SYS Blei-Batterien kostenfrei bei Kunden ab und überführt die wertvollen Rohstoffe zur Aufbereitung wieder in einen zertifizierten und geschlossenen Recycling-Kreislauf.

Wachstumshindernissen durch Digitalisierung begegnen

Flexibilität und Ergonomie schreiten in dem Sektor der Reinigungsmaschinen auch dank immer besserer Batterietechnik voran. Dennoch bleibt die Gebäudereinigung insgesamt ein sehr arbeitsintensiver Sektor, in dem Personalmangel zunehmend zum Wachstumshindernis wird. Stellen bleiben unbesetzt, mancher Betrieb kann nicht liefern, insbesondere für Auftraggeber ist dies ein Problem.

Dafür gibt es zahlreiche Beispiele: Etwa bei Photovoltaik sind Reinigungsprozesse erfolgskritische Faktoren für die Energieproduktion und Langlebigkeit. Werden Straßen und Fußwege durch Kehrmaschinen nicht regelmäßig gereinigt, verfallen sie schneller in einen reparaturkritischen Zustand mit exponentiell höheren Kosten für die öffentliche Hand. Eine gute Hygiene durch verlässliche Reinigung ist ein kritischer Faktor in zahlreichen Einrichtungen der Gesundheitsbranche.

Eine übergreifende Antwort auf die Herausforderung kann Innovation, Co-Robotik oder KI sein. Das Expertenteam von AKKU SYS gibt vor Ort sowie im Nachfeld wertvolle Ratschläge, wie solche Systeme zuverlässig mit Energie geplant und versorgt werden können.

###

3.803 Zeichen



Über AKKU SYS

Als Großhandel für Energielösungen arbeitet AKKU SYS aktiv an der Energiewende. Von der Mignonzelle über Solaranlagen bis zu Energiespeichern hält das Unternehmen passende Produkte und Dienstleistungen für nahezu jeden Anwendungsbereich und jede Größenordnung bereit.

Die Gruppe besteht seit 14 Jahren und ist mit mehreren Niederlassungen in Deutschland sowie im europäischen Ausland tätig. Ein wesentlicher Treiber für das Geschäftsmodell ist der Ausbau der erneuerbaren Energien. Mehr als 250 Mitarbeitende erwirtschafteten im Jahr 2022 einen Umsatz in Höhe von 180 Mio. Euro. AKKU SYS greift auf ein umfangreiches Fach-Netzwerk mit über 20.000 Partnern zurück.

<https://www.akkusys.de>

Über die CMS Berlin

Die CMS Berlin findet vom 19. – 22. September 2023 statt und ist nach eigenen Angaben führende Leitmesse für Reinigung und Hygiene. Rund 25.000 Branchenvertreter, darunter rund 21.000 Fachbesucher aus 80 Ländern, informieren sich auf der viertägigen Fachmesse über das aktuelle Produkt- und Dienstleistungsangebot der gewerblichen Reinigung.

Veranstaltet wird die CMS Berlin im zweijährigen Turnus von der Messe Berlin GmbH. Trägerverbände sind der Bundesinnungsverband des Gebäudereiniger-Handwerks (BIV), Bonn; der Fachverband Reinigungssysteme im Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau (VDMA), Frankfurt/Main; sowie der Industrieverband Hygiene und Oberflächenschutz für industrielle und institutionelle Anwendung (IHO), Frankfurt/Main.

<https://www.cms-berlin.de> und für Pressefotos: <https://www.cms-berlin.de/de/presse/fotos/>

Rückfragen der Presse

Christoph Zeuch
Head of Communication
presse@akkusys.de
Tel. +49 4101 - 376 76 44

Den Pressebereich mit Bildmaterial und weiteren Infos finden Sie unter www.akkusys.de/newsroom

Bildmaterial aus der Mediathek: Honorarfreie Nutzung ausschließlich zur journalistischen Presse-Berichterstattung über das Unternehmen (Ausschluss von Werbung / Content-Marketing). Nennung Quelle: AKKU SYS / www.akkusys.de – bitte ggf. auch weitere Angaben und Urheberhinweise beachten.

