

Pressemitteilung

Seite 1/3
Datum 19.07.2024

Kontakt:
Tim B. Wegner
Leiter IAA Kommunikation
IAA TRANSPORTATION
+49 151 74211915
presse@iaa.de

IAA TRANSPORTATION 2024: Startup Area — Der Innovations- Hub für die Mobilität der Zukunft

Hannover, Berlin — In gut zwei Monaten öffnet die IAA TRANSPORTATION 2024 ihre Tore und stellt in Halle 12 die exklusive Startup Area vor. Diese ist direkt integriert in die Ausstellungsfläche. Durch die direkte Nachbarschaft zu führenden Marken, integriert die IAA TRANSPORTATION die Startups ins Veranstaltungsgeschehen. Mit 34 sorgfältig ausgewählten Jungunternehmen aus verschiedenen Ländern unterstreicht die IAA erneut ihre Rolle als führende Plattform für die Zukunft der Logistik und des Transports. Unter dem Motto „People And Goods On The Move“ werden dort wegweisende Lösungen für die Mobilität von morgen präsentiert.

„Startups spielen eine entscheidende Rolle bei der Gestaltung der Mobilität der Zukunft. Ihre innovativen Ansätze und frischen Ideen treiben den technologischen Fortschritt voran und bieten Lösungen für die drängendsten Herausforderungen unserer Zeit. Die IAA TRANSPORTATION bietet diesen jungen Unternehmen eine einzigartige Plattform, um ihre Visionen einem globalen Publikum zu präsentieren und wertvolle Partnerschaften zu knüpfen“, sagt Jürgen Mindel, Geschäftsführer VDA.

Verband der
Automobilindustrie e.V.
Behrenstraße 35
10117 Berlin
T +49 30 897 842 - 0
iaa@vda.de
www.iaa-transportation.com
#IAA24

Innovative Startups und ihre wegweisenden Technologien

Seite 2/3

Die diesjährige Startup Area bietet eine kuratierte Auswahl an Unternehmen, die zukunftsweisende Technologien und Lösungen in den Bereichen Batterie, Künstliche Intelligenz, autonomes Fahren, Wasserstoff- und Elektromotoren sowie emissionsfreie Kühltechnologien präsentieren. Hier ein kurzer Überblick über einige der spannenden Startups:

1. **Additive Drives GmbH (Deutschland)** revolutioniert die Produktion von Elektromotoren durch den Einsatz von 3D-Drucktechnologien. Ihre innovativen Verfahren ermöglichen eine schnellere und kostengünstigere Herstellung von leistungsstarken Motoren, die den Weg für eine nachhaltige Elektromobilität ebnen.
2. **Smarter Eye Technology Co., Ltd (China)** entwickelt fortschrittliche LIDAR-Sensoren für autonomes Fahren. Ihre hochpräzisen Sensoren ermöglichen eine verbesserte Erkennung und Analyse der Umgebung, was die Sicherheit und Effizienz autonomer Fahrzeuge maßgeblich erhöht.
3. **Brain of Materials AG (Deutschland)** bietet digitale Infrastrukturprodukte und -Dienstleistungen an, die die Materialauswahl und -entwicklung in der Automobilindustrie optimieren. Durch die Integration von KI und Big Data schaffen sie eine Plattform, die die Innovationszyklen verkürzt und nachhaltige Materialien fördert.
4. **ADASKY Ltd (Israel)** entwickelt intelligente Thermosensor-Technologien, die die Sicherheit und Wahrnehmungssysteme von Fahrzeugen verbessern. Ihre kompakte, hochauflösende LWIR-Kamera ermöglicht es autonomen Fahrzeugen, bei allen Wetterbedingungen und Lichtverhältnissen zu sehen, und schließt Wahrnehmungslücken, die durch traditionelle Sensoren entstehen. Die Technologie wird auch für smarte Städte und zur Erkennung erhöhter Körpertemperaturen in öffentlichen Räumen eingesetzt, was die Sicherheit im städtischen Raum erhöht.

Autonomes Fahren im Fokus

Ein herausragendes Thema der diesjährigen Startup Area sind Dienste und Produkte für automatisiertes und autonomes Fahren. Sieben der ausgewählten Startups arbeiten an fortschrittlichen Lösungen, die von Fahrerassistenzsystemen bis hin zu vollständig autonomen Fahrzeugtechnologien reichen. Diese innovativen Ansätze versprechen, die Sicherheit und Effizienz im Straßenverkehr signifikant zu verbessern und sind ein zentrales Element der Zukunftsvision der IAA TRANSPORTATION.

Internationale Vielfalt

Die Startup Area beeindruckt durch ihre internationale Vielfalt. Die 34 Startups kommen aus 15 Ländern, darunter Deutschland, Israel, Frankreich, die USA, die Niederlande, China, die Schweiz, Italien, Südkorea, Polen, Belgien, Dänemark, Schweden, Österreich und Großbritannien. Mit 15 Startups stellt Deutschland den größten Anteil, gefolgt von Israel mit drei und Frankreich, den USA sowie den Niederlanden mit jeweils zwei Startups. Diese globale Mischung unterstreicht die Bedeutung der IAA TRANSPORTATION als internationale Plattform für zukunftsweisende Mobilitätslösungen.

Seite 3/3

Programm-Highlights und Networking-Möglichkeiten

Während der gesamten Woche finden auf der Industry Stage thematisch kuratierte Pitches statt, bei denen die Startups ihre innovativen Lösungen einem breiten Fachpublikum vorstellen. Diese Pitches bieten eine einzigartige Gelegenheit, die neuesten Entwicklungen aus erster Hand zu erfahren und sich mit den Köpfen hinter den Technologien auszutauschen. Ein besonderes Highlight ist der Pioneers Linkup am Donnerstagabend in Halle 18. Dieses exklusive Networking-Event bringt die innovativsten Köpfe der Branche zusammen und fördert den Austausch zwischen etablierten Unternehmen, Investoren und Startups.

Prototype Club auf der IAA TRANSPORTATION

Ein weiteres Highlight der IAA TRANSPORTATION 2024 ist der Prototype Club. Diese Initiative bietet eine Plattform für visionäre Ideen und revolutionäre Prototypen, die die Zukunft der Mobilität gestalten. Der Prototype Club ermöglicht es Innovatoren, ihre Konzepte vorzustellen und mit Branchenexperten zu diskutieren, um wertvolle Einblicke und Feedback zu erhalten. Die Teilnehmer des Prototype Clubs präsentieren ihre Prototypen im Rahmen der IAA TRANSPORTATION einem breiten Fachpublikum. Weitere Informationen finden Sie auf der [Prototype Club Website](#).

Über die IAA TRANSPORTATION

Die IAA TRANSPORTATION ist die international führende Plattform für Logistik und Transport und präsentiert die zukunftsweisenden Themen der Branche. Unter dem Motto „People And Goods On The Move“ setzt die IAA TRANSPORTATION den Fokus auf Klimaneutralität und innovative Lösungen, die die Mobilität von morgen gestalten.

Besuchen Sie die IAA TRANSPORTATION 2024 und entdecken Sie die Zukunft der Mobilität in der Startup Area. Weitere Informationen finden Sie auf unserer [Website](#).