



IVECO, Plus, dm-drogerie markt und DSV starten ein Pilotprojekt für teilautomatisiertes Fahren in Deutschland

- *Der Test wird mit einer weiter optimierten IVECO-Sattelzugmaschine mit PlusDrive®-Technologie durchgeführt.*
- *Das neue, für die Serienproduktion konzipierte Fahrzeug liefert dm-drogerie markt-Waren zum DSV-Verteilzentrum und demonstriert eine verbesserte Sicherheit und Effizienz im Straßengüterverkehr.*

Turin, Italien & Karlsruhe und Bremen, Deutschland – 03. Juli 2024 – IVECO, die Nutzfahrzeugmarke der Iveco Group, und Plus gaben heute gemeinsam mit dem dm-drogerie markt, Europas größtem Einzelhandelsunternehmen für Haushalts- und Körperpflegeprodukte, und DSV, eine weltweit führenden Transport- und Logistikdienstleister, den Start ihres teilautomatisierte Lkw-Pilotprojekts in Deutschland bekannt. Nach einem mehrmonatigen strengen Test- und Validierungsverfahren wird im Rahmen des Programms eine neue serienreife Variante des IVECO S-Way eingesetzt, die mit PlusDrive®, der Software für fahrerbegleitendes, hochautomatisiertes Fahren von Plus, ausgestattet ist. Dies bringt den PlusDrive-fähigen IVECO S-Way einen Schritt näher an den Start der Serienproduktion.

Der Test verläuft auf der Strecke zwischen dem dm-Verteilzentrum Waghäusel und dem DSV-Verteilzentrum in Gernsheim. In der ersten Phase führen Fahrerinnen und Fahrer von IVECO den Test durch und begleiten und schulen die DSV-Fahrerinnen und Fahrer, die dann übernehmen.

Im Rahmen des Programms können reale Daten über die betrieblichen Vorteile des IVECO S-Way mit PlusDrive gesammelt werden. Zu den Vorteilen, die sich bei anderen weltweiten Kundeneinsätzen von PlusDrive gezeigt haben, zählen ein erhöhter Komfort für die Fahrenden, eine verbesserte Verkehrssicherheit und eine höhere Kraftstoffeffizienz. Dies führt letztlich zu einer Senkung der Gesamtbetriebskosten im Fuhrpark.

Ein weiteres Ziel des Programms ist die Validierung der Einsatzfähigkeit der neuesten Generation des PlusDrive-fähigen IVECO S-Way, der für die Serienproduktion und die Bereitstellung leistungsstarker teilautomatisierter Fahrfunktionen dient. In das optimierte

Design wurden fortschrittliche Sensoren integriert und Lidar ist als Option für das visuelle Wahrnehmungssystem von PlusDrive verfügbar. PlusDrive bietet weiterhin hochautomatisierte Fahrfunktionen wie Spurzentrierung an. Ebenso unterstützt das System vom Fahrer initiierten oder vom System vorgeschlagenen Spurwechsel und den Stauassistent – alles unter der Aufsicht und Kontrolle des Fahrers.

DSV und dm-drogerie markt arbeiten bereits seit 1986 partnerschaftlich zusammen und entwickeln seit Jahren gemeinsam fortschrittliche Lösungen innerhalb ihrer Lieferketten. 2021 unterzeichneten DSV und dm gemeinsam eine Absichtserklärung, um innovative und nachhaltige Projekte weiter zu fördern. Mit der Erprobung dieser Technologie stellen beide Unternehmen einmal mehr ihre erfolgreiche Partnerschaft und den gemeinsamen Wunsch nach Innovation und Zukunftsorientierung unter Beweis.

DSV und dm sind die ersten Unternehmen in Deutschland, die die teilautonome Fahrerassistenzlösung für Lkw in Europa testen.

„Der Start dieses Projekts wird einen wesentlichen Beitrag zum Komfort und zur Sicherheit der Fahrerinnen und Fahrer leisten und dafür sorgen, dass unsere Lieferketten reibungsloser und zuverlässiger laufen. Mit diesem hochautomatisierten Lkw wollen wir zunächst gemeinsam mit unseren Partnern Erkenntnisse darüber gewinnen, welches Potenzial der Einsatz dieser hochtechnologisierten Fahrzeuge für dm in der betrieblichen Umsetzung bietet“, so Christian Bodi, als dm-Geschäftsführer verantwortlich für den Bereich Logistik.

„Eine dekarbonisierte Zukunft erfordert unterschiedliche technologische Innovationen für unterschiedliche Anwendungsfälle. Wir freuen uns, mit dem Pilotprojekt zu starten, damit wir anhand unserer eigenen Daten und Betriebsabläufe beurteilen können, wie die hochmodernen automatisierten Lkw von IVECO und Plus in unsere künftige Flotte nachhaltiger Transportoptionen passen“, sagt Peter Matthiesen, Senior Director, Head of Group Innovation and Truck Technology bei DSV.

Marco Liccardo, Chief Technology & Digital Officer, Iveco Group sagt: „Daten und Feedback aus Kundenpilotprojekten sind der Schlüssel, um innovative und nachhaltige Produkte zu entwickeln, die unsere Kunden schätzen. Unsere Zusammenarbeit mit dm, DSV und Plus bei diesem Pilotprogramm bringt uns der Realisierung innovationsgetriebener, sicherheitsverbesserter hochautomatisierter Nutzfahrzeuge näher. Wir freuen uns darauf, Flotten und Lkw-Fahrende mit dem beispiellosen Potenzial dieser Fahrzeuge der nächsten Generation zu versorgen.“

„Dieser neue Meilenstein, ein serienreifer Aufbau des PlusDrive-fähigen S-Way, ist das Ergebnis der engen Zusammenarbeit zwischen den Teams von Plus und IVECO. Wir freuen uns sehr, die Fähigkeiten und die Reife unserer Software für autonomes Fahren in diesem Pilotprojekt für DSV und dm zu demonstrieren und mit den Vorbereitungen für die Serienproduktion zu beginnen“, fügte Shawn Kerrigan, Chief Operating Officer und Mitbegründer von Plus, hinzu.

Über dm-drogerie markt

Bei dm-drogerie markt arbeiten europaweit rund 80.000 Menschen in mehr als 4.000 Märkten. In den derzeit 14 europäischen Ländern konnte dm im Geschäftsjahr 2022/2023 einen Umsatz von 15,9 Milliarden Euro erzielen. Im letzten abgelaufenen Geschäftsjahr erwirtschafteten rund 51.000 dm-Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Deutschland einen Umsatz von 11,4 Milliarden Euro. 2023 wählten Kundinnen und Kunden bei der Verbraucherumfrage Kundenmonitor dm erneut zum beliebtesten Drogeriemarkt. In der bundesweiten Mitarbeiterbefragung zu „Deutschlands Top-Arbeitgeber 2024“ wurde dm zur Nummer eins gewählt. dm arbeitet stetig daran, der Verantwortung für nachhaltige Entwicklungen gerecht zu werden. Dieses Engagement wurde 2023 mit dem Deutschen Nachhaltigkeitspreis in der Kategorie „Unternehmen: Konsumgüter Einzelhandel 2024“ mit dem ersten Platz ausgezeichnet. Einen Einblick in die vielfältigen Nachhaltigkeitsaktivitäten in den unterschiedlichen Bereichen erhalten Sie in unserem „Bericht zur Zukunftsfähigkeit“ auf www.dm.de/Nachhaltigkeitsbericht.

Über DSV

DSV A/S ist ein weltweit tätiger Transport- und Logistikdienstleister mit Hauptsitz in Høved (Dänemark), der professionelle Gesamtlösungen für alle Dienstleistungen der modernen Transport- und Lagerlogistik anbietet. Mit eigenen Niederlassungen und Büros ist DSV in mehr als 80 Ländern auf sechs Kontinenten aktiv.

Über IVECO

IVECO ist ein Unternehmen der Iveco Group N.V. (EXM:IVG). IVECO entwirft, produziert und vermarktet ein umfassendes Produktportfolio an leichten, mittelschweren und schweren Nutzfahrzeugen, Nutzfahrzeuge für Offroadeinsätze und Fahrgestelle für eine Vielzahl an Aufbauten. Das Produktportfolio des Unternehmens unterliegt einer ständigen Neu- und Weiterentwicklung, um jedem Kunden das für seine Einsätze am besten geeignete Fahrzeug anzubieten. Alle Baureihen sind auf die Anforderungen der Fahrer ausgerichtet, um ein hervorragendes Fahrerlebnis zu bieten, bei dem Sicherheit und Komfort im Vordergrund stehen. Eine breite Palette fortschrittlicher, digitaler und vernetzter Services, die Fuhrparkbetreiber bei der effizienten Verwaltung der Flotte unterstützen, runden die umfassende Transportlösung von IVECO ab. IVECO verfolgt seine Dekarbonisierungsstrategie mit einem Multi-Antriebs-Ansatz, der die Weiterentwicklung von Biomethan-, batterieelektrischen und Brennstoffzellentechnologien vorantreibt.

IVECO betreibt sechs Produktionsstandorte und sieben Forschungs- und Entwicklungszentren. Mehr als 3.500 Service- und Vertriebsstützpunkte in über 160 Ländern garantieren technische Unterstützung, wo immer ein IVECO Fahrzeug im Einsatz ist.

Mit dem Anspruch, der zuverlässige Partner und Komplettanbieter beim Umstieg auf alternative Antriebe in der Transportindustrie zu sein, verfolgt IVECO sein Motto „drive the road of change“.

Über Plus

Plus ist ein globaler Anbieter von Softwarelösungen für autonomes Fahren, die von der KI-basierten Wahrnehmungssoftware PlusVision™ über Sicherheitssysteme der nächsten Generation bis hin zum hochautomatisierten PlusDrive® und dem fahrerlosen SuperDrive™ reichen. Das Unternehmen mit Hauptsitz im Silicon Valley, Kalifornien, und Niederlassungen in den USA, Europa und Australien wurde von Forbes als einer der besten Startup-Arbeitgeber Amerikas und von Fast Company als eines der innovativsten Unternehmen der Welt bezeichnet. Die Open Platform for Autonomy von Plus treibt bereits heute Fahrzeuge im kommerziellen Einsatz an. Partner wie Bosch, dm-drogerie markt, DSV, IVECO, Luminar, Nikola, Scania / MAN / Navistar der TRATON GROUP und Transurban arbeiten mit Plus zusammen, um Transportlösungen der nächsten Generation voranzutreiben. Weitere Informationen finden Sie unter www.plus.ai.

###

IVECO Pressekontakt

ivecopressoffice@ivecogroup.com

Plus Pressekontakt

Lauren Kwan

pr@plus.ai

dm-drogerie markt

Herbert Arthen

herbert.arthen@dm.de

DSV Pressekontakt

Katharina Busch

presse@de.dsv.com