PRESSEMITTEILUNG

Pfronstetten-Aichelau, den 22.04.2025

Inklusion trifft Elektromobilität:
PARAVAN liefert barrierefreie E-Shuttles an den Flughafen Stuttgart

***Stuttgart/Aichelau** – Der Flughafen Stuttgart setzt neue Maßstäbe im Bereich nachhaltiger und barrierefreier Mobilität: Drei elektrisch betriebene Mercedes eSprinter wurden jetzt von der PARAVAN GmbH speziell für den Passagiertransport auf dem Vorfeld umgebaut und ausgeliefert. Die grellgelben Fahrzeuge sind nicht nur ein unübersehbares Signal für Klimaschutz – sie stehen vor allem für gelebte Inklusion im Flugreiseverkehr.*

Zwei der drei Mercedes eSprinter haben ihre Reise zum Flughafen Stuttgart angetreten. Sie sorgen dort künftig für einen barrierefreien und CO_2-neutralen Personentransport auf dem Vorfeld. Foto: Paravan.

„Seit vielen Jahren statten wir die Shuttlebusse des Flughafen Stuttgart mit unseren bewährten PARAVAN-Umbauten aus“, sagt Joachim Glück, Teamleiter Fahrzeugvertrieb bei PARAVAN. „Damit stellen wir sicher, dass der Personentransport auf dem Vorfeld nicht nur sicher und zuverlässig, sondern auch barrierefrei erfolgt. Die Umrüstung auf Elektrofahrzeuge ist für uns ein bedeutender Schritt in Richtung klimafreundlicher Mobilität – und unterstreicht unser Engagement als baden-württembergischer Spezialist für individuelle Mobilitätslösungen.“

Barrierefreiheit trifft Hightech im eSprinter

Die drei neuen Fahrzeuge basieren auf dem vollelektrischen Mercedes eSprinter und wurden mit umfangreichen barrierefreien Ausstattungsmerkmalen versehen. Ein Linearlift am Heck ermöglicht das sichere und einfache Verladen auch schwerer elektrischer Rollstühle. Für mobilitätseingeschränkte Personen wurde an der Beifahrerseite eine ausklappbare Einstiegshilfe installiert, die einen niedrigschwelligen Zugang ins Fahrzeug ermöglicht.

Im Innenraum sorgt ein flexibles Sitzsystem für maximale Variabilität: Je nach Bedarf können bis zu sieben komfortable Sitze mit Drei-Punkt-Gurten und abklappbaren Kopfstützen an die Seitenwand geklappt werden, um Platz für Rollstühle zu schaffen. Ein integriertes Rollstuhlsicherungssystem gewährleistet zusätzlich die sichere Beförderung während der Fahrt. Im vorderen Bereich des Fahrzeugs ist zudem eine Halterung für Handgepäck oder medizinische Hilfsmittel vorgesehen, um einen reibungslosen und alltagstauglichen Transport zu gewährleisten.

Die auffällige gelbe Lackierung der Fahrzeuge wurde in enger Abstimmung mit dem Flughafen Stuttgart umgesetzt und sorgt für eine gute Sichtbarkeit sowie klare Wiedererkennung auf dem Vorfeld.

Nachhaltige Mobilität mit gesellschaftlicher Verantwortung

Mit dem Einsatz der neuen Fahrzeuge verfolgt der Flughafen Stuttgart konsequent seine fairport-Strategie zur Reduzierung lokaler Emissionen und gleichzeitig zur Verbesserung der Zugänglichkeit für alle Reisenden. Menschen mit Gehbehinderung, Rollstuhlnutzer:innen sowie Familien mit Kindern sollen auf dem Weg zum Flugzeug ebenso komfortabel und sicher befördert werden wie alle anderen Fluggäste.

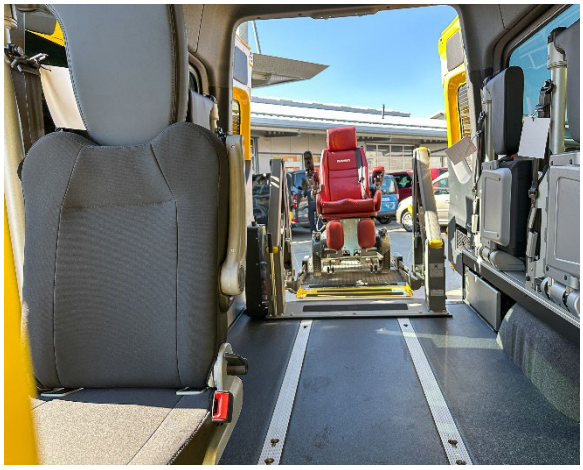
„Wir wollen unseren Passagieren mit eingeschränkter Mobilität einen reibungslosen und angenehmen Boarding-Prozess bieten. Die Leistung der Firma PARAVAN hilft uns dabei, unserem Anspruch als fairport und als inklusiver Flughafen für alle gerecht zu werden," sagt Kirsten Würzburg, Director PRM - Special Handling, SAG Stuttgart Airport Ground Handling GmbH. „Entsprechend unserer Klimastrategie kamen für uns nur batteriebetriebene Sprinter infrage. Ab 2030 sollen durch den Vorfeldverkehr keine Emissionen mehr entstehen."

Die Übergabe der drei Fahrzeuge markiert einen wichtigen Meilenstein in der langjährigen Zusammenarbeit zwischen der PARAVAN GmbH und dem Flughafen Stuttgart. Gemeinsam wird damit ein starkes Zeichen für zukunftsweisende Mobilität gesetzt – barrierefrei, elektrisch und verantwortungsbewusst.

Klimafreundlich, barrierefrei und unübersehbar gelb: Die neuen E-Shuttles für den Flughafen Stuttgart, umgebaut von der PARAVAN GmbH, setzen ein sichtbares Zeichen für moderne Mobilität auf dem Vorfeld. Foto: Paravan

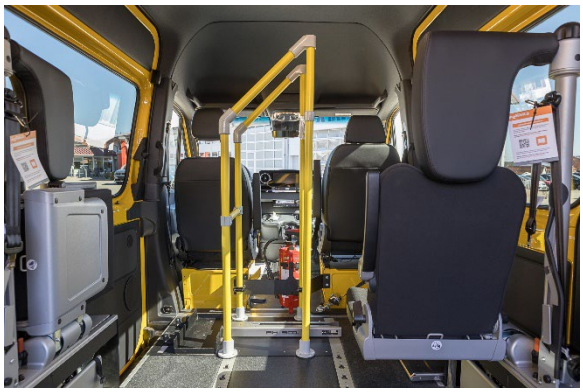
Sicherer Einstieg inklusive: Der integrierte Linearlift am Heck ermöglicht auch das Verladen schwerer elektrischer Rollstühle – ein wichtiger Bestandteil des barrierefreien Fahrzeugkonzepts von PARAVAN für den Flughafen Stuttgart. Foto: Paravan.

PRESSEMITTEILUNG



Platz für alle: Der Innenraum der barrierefrei umgebauten Mercedes eSprinter bietet dank klappbarer Sitze und Rollstuhlsicherung flexible Lösungen für Passagiere mit und ohne Mobilitätseinschränkung. Foto: Paravan

Einfacher Einstieg: Eine klappbare Stufe an der Seitentür erleichtert mobilitätseingeschränkten Passagieren den Zugang zum Fahrzeug. Foto: Paravan



Durchdacht bis ins Detail: Gelbe Haltestangen, flexible Sitzlösungen und ein durchgängiges Schienensystem sorgen für Sicherheit, Komfort und Barrierefreiheit im täglichen Einsatz. Foto: Paravan.

Kontakt:
Anke Leuschke, Pressesprecherin, Paravan GmbH,
Tel.: +49 7388/ 99 95 81, E-Mail: anke.leuschke@paravan.de

Über die Paravan GmbH:
Die PARAVAN GmbH ist Weltmarktführer für hoch individuelle behindertengerechte Fahrzeuglösungen. Rund 180 Mitarbeiter am Standort Pfronstetten Aichelau und in der Niederlassung Heidelberg entwickeln und produzieren individuell angepasste Automobilumbauten, Elektrorollstühle bis hin zur eigens spezialisierten Fahrausbildung. PARAVAN verfolgt mit dem „Alles-aus-einer-Hand-Konzept" einen ganzheitlichen Ansatz. Technologisches Highlight ist Space Drive, ein intelligentes digitales Steuerungssystem nach dem Drive-by-Wire-Prinzip. Durch die aktive Redundanz der Servomotoren ist es vollständig ausfallsicher und das erste mit Straßenzulassung. Mithilfe dieser Innovation fahren schwerstbehinderte Menschen, teils ohne Arme und Beine, selbständig und sicher Auto. Ein einfaches Eingreifen in das Lenkrad ist diesen Fahrern nicht möglich. Weltweit hat sich Space Drive in den letzten 20 Jahren auf über eine Milliarde Straßenkilometern bewährt und wird von zahlreichen Industriekunden für Testträger im Bereich autonomes Fahren genutzt. Das System ist als Nachrüstsatz mit offener Schnittstelle für alle bekannten Fahrzeugtypen erhältlich. www.paravan.de