

## LOHR ET TRANSDEV REVELENT LE NOUVEAU VEHICULE AUTONOME ELECTRIQUE I-CRISTAL

**Strasbourg, le 10 septembre 2018. Le Groupe industriel Lohr et Transdev, l'opérateur et intégrateur global de mobilités, présentent i-Cristal, le nouveau véhicule autonome électrique français, sur le site de fabrication où ces véhicules seront assemblés. Sous le haut patronage d'Elisabeth Borne, Ministre chargée des Transports, l'événement s'est tenu en présence de Jean-Luc Marx, Préfet de la Région Grand Est, de David Valence, Vice-président de la Région Grand-Est, de Frédéric Bierry, Président du Conseil Départemental du Bas-Rhin, de Robert Herrmann, Président de Strasbourg Eurométropole, de Roland Ries, Maire de Strasbourg, de Robert Lohr, Président-fondateur du Groupe Lohr et de Thierry Mallet, Président-directeur général du Groupe Transdev.**

Le partenariat industriel entre Transdev et Lohr permet de mutualiser les savoir-faire des deux entreprises françaises, leaders reconnus dans leurs activités respectives. Construite sur la base de la navette électrique Cristal de Lohr, i-Cristal bénéficie également de l'expérience de Transdev en tant qu'opérateur de services de mobilité pour concevoir un nouveau moyen de transport dont l'accessibilité, l'aménagement intérieur et les interfaces avec le voyageur ont été pleinement optimisés. Une expérience qui préfigure la mobilité partagée de demain, plus confortable, accessible à tous, en tout lieu et sans contrainte.

Les deux entreprises françaises ont intégré la technologie d'intelligence embarquée de Transdev connue sous le nom de « Transportation Technology by Transdev », développée avec l'écosystème de partenaires du Groupe Transdev qui comprend les meilleurs centres de recherche et des entreprises industrielles de pointe dans le domaine des véhicules autonomes. Cette technologie a pour objectif de permettre à i-Cristal de s'insérer avec une fluidité et une sécurité optimales au sein du trafic urbain, à une vitesse maximale de 50 km/h.

La navette i-Cristal, d'une capacité maximale de 16 passagers, dispose d'un système de recharge rapide qui permet la charge de 50% de sa batterie en 30 minutes et l'intégralité en 90 minutes. i-Cristal bénéficie du savoir-faire industriel de Lohr et de Transdev dans la conception et l'opération de véhicules pour le transport public, qui répondent aux enjeux de réglementation et d'homologation.

C'est en France qu'auront lieu, dès cet hiver, les premières expérimentations de la navette i-Cristal intégrée au Système de Transport Autonome de Transdev (*ATS by Transdev*) : à Paris-Saclay, au sein du projet EVAPS (Eco-mobilité par Véhicules Autonomes Paris-Saclay), et à Rouen dans le cadre du projet Rouen Normandy Autonomous Lab<sup>1</sup>.

Pour Thierry Mallet, Président-directeur général de Transdev: « Notre vision de la mobilité est PACE : Personnalisée, Autonome, Connectée et Ecologique. Avec le Groupe Lohr et i-Cristal, Transdev fait un pas supplémentaire vers la révolution autonome qui rend possible la mise en œuvre de solutions de mobilité nouvelles, flexibles, propres, accessibles à tous et partout. Je suis convaincu que les véhicules autonomes partagés trouveront rapidement leur place dans l'offre globale de transports publics, permettant leur essor pour le bénéfice du plus grand nombre. »

Pour Robert Lohr, Président-fondateur du Groupe Lohr : « Grâce à ce partenariat avec Transdev, le Groupe Lohr, engagé depuis de nombreuses années dans le développement de solutions de transport de nouvelle génération, lève une nouvelle barrière pour mettre sur le marché très rapidement des véhicules autonomes et électriques, faciles à intégrer dans l'espace urbain. »

Les deux partenaires seront présents à la prochaine édition du salon InnoTrans, le rendez-vous international des technologies du transport, qui se tiendra du 18 au 21 septembre 2018 à Berlin. A cette occasion, ils présenteront i-Cristal aux décideurs publics et au grand public, sur le stand extérieur FGSUED - O/631.

#### **À propos de Transdev :**

En tant qu'opérateur et intégrateur global de mobilités, Transdev, The mobility company, permet à tous de se déplacer librement. Transdev transporte 11 millions de passagers au quotidien grâce à ses différents modes de transport efficaces et respectueux de l'environnement, qui connectent les individus et les communautés. Transdev conseille et accompagne, dans une collaboration durable, les collectivités territoriales et les entreprises dans la recherche de solutions de mobilité plus sûres et innovantes : ce sont 82 000 femmes et hommes au service de ses clients et passagers. Transdev est codétenu par la Caisse des Dépôts (70%) et par Veolia (30%). En 2017, présent dans 20 pays, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 6,6 milliards d'euros. Retrouvez-nous sur [www.transdev.com](http://www.transdev.com).

---

<sup>1</sup> Sous réserve de l'obtention des autorisations administratives nécessaires.

**A propos de Lohr :**

Depuis plus de 50 ans, LOHR, groupe familial français, conçoit, fabrique et commercialise des systèmes de transports de biens et de personnes. Aujourd'hui, doté d'une implantation industrielle globale avec 7 usines réparties dans 3 continents, 2 000 collaborateurs, et un pôle de recherche et développement de 120 ingénieurs et techniciens, LOHR assure sa position de leader mondial des véhicules de porte-voitures, développe son activité de ferroutage, et conduit des projets au service de la mobilité durable. En savoir plus : [www.lohr.fr](http://www.lohr.fr).

**Contacts presse Transdev**

Sophie Geng  
+33 01 74 34 27 38  
Sophie.geng@transdev.com  
Olivier Le Fric  
Mobile: +33(0)6 10 60 58 45  
olivier.le-frie@transdev.com

**Contact presse Lohr**

Stéphane Berstein  
Mobile : +33 (0)6 67 31 47 13  
stephane.berstein@actine-strategies.com