

LeddarTech s'associe à Westfield pour l'événement AutoSens Bruxelles du 17 au 19 septembre 2019

LeddarTech fera la démonstration de sa technologie LiDAR solid-state 3D à l'évènement AutoSens Bruxelles avec le chef de file des navettes sans conducteur du Royaume-Uni, la Westfield Technology Group

QUÉBEC, 11 sept. 2019 (GLOBE NEWSWIRE) — [LeddarTech®](#), le chef de file de la technologie LiDAR ayant créé la [plateforme LiDAR^{MC} pour l'automobile et la mobilité](#) la plus polyvalente et évolutive sur le marché, annonce sa participation à l'évènement [AutoSens Bruxelles](#) qui se déroulera du 17 au 19 septembre 2019. Accompagnée du [Westfield Technology Group](#), un fournisseur de premier plan de navettes sans conducteur du Royaume-Uni, LeddarTech présentera sa plus récente solution LiDAR solid-state 3D pour les navettes autonomes et autres véhicules autonomes, le [Leddar^{MC} Pixell](#).

Exposition de LeddarTech et Westfield au musée de renommée internationale [Autoworld de Bruxelles](#)

« LeddarTech a hâte à cet événement qui se déroulera à Bruxelles et au lancement officiel du Leddar^{MC} Pixell en Europe. Cet événement mettra de l'avant nos solutions LiDAR pour la mobilité qui sont basées sur la technologie brevetée Leddar^{MC} sur laquelle s'appuie notre plateforme pour l'automobile et la mobilité », affirme Adrian Pierce, vice-président du développement commercial mondial de LeddarTech. « Cet évènement sera particulièrement spécial cette année puisque notre client Westfield sera exposant aux côtés avec LeddarTech. Les visiteurs auront donc la chance de voir le POD de Westfield avec la technologie LiDAR solid-state intégrée. », conclut Adrian Pierce.

« Westfield est fier d'être partenaire de LeddarTech et d'être co-exposant à ses côtés dans le cadre de cet événement. En tant que chef de file dans le transport autonome, nous sommes heureux d'être associés à LeddarTech, qui a, de toute évidence, fait ses preuves comme chef de file de la technologie LiDAR. Nous croyons que le LiDAR est un élément essentiel de la conception de véhicules autonomes sûrs et fiables. Westfield s'est d'abord associé à LeddarTech en 2017 pour sa solution LiDAR 2D, le [Leddar^{MC}-Vu8](#), et nous sommes impatients d'intégrer la nouvelle solution LiDAR Leddar^{MC} Pixell de LeddarTech » déclare le D^r Julian Turner, chef de la direction du Westfield Technology Group. « AutoSens Bruxelles est l'occasion parfaite pour nous de présenter le POD de Westfield, qui est le premier véhicule entièrement autonome du Royaume-Uni pour le transport du premier au dernier kilomètre », ajoute D^r Turner.

Vitrine de produits LeddarTech

Le 17 septembre, LeddarTech organisera une vitrine de produits pour présenter le Leddar^{MC} Pixell aux délégués d'AutoSens ainsi qu'aux médias. Ce module LiDAR solid-state 3D est alimenté par le

[LeddarEngine^{MC} LCA2](#) et conçu précisément pour répondre aux exigences des véhicules autonomes. Le Leddar^{MC} Pixell peut offrir un cocon complet à 360 degrés de couverture autour du véhicule, ce qui améliore énormément la sécurité des passagers et des piétons.

Leddar^{MC} Pixell, le LiDAR pour cocon de détection, présélectionné pour un prix AutoSens

Ce plus récent produit de LeddarTech est rapidement adopté par l'industrie et est présélectionné pour recevoir un prix AutoSens dans la catégorie « *Meilleur système de perception de sa catégorie* » qui récompense la meilleure caméra, radar, LiDAR ou système combiné commercialisé dans des véhicules sur le marché ou dans les véhicules de série. Les gagnants seront annoncés lors de la cérémonie de remise des prix, qui aura lieu le 18 septembre 2019.

[À propos d'AutoSens Bruxelles](#)

Cette conférence combinera des tutoriels techniques détaillés sur la cartographie, l'IA, l'apprentissage profond, la sécurité des VA, et les développements en matière de capteurs CMOS, des tables rondes sur l'Automotive Driver Assistance System (ADAS) et le LiDAR. Au total, plus de 60 présentations se dérouleront, en plus de la remise des prix AutoSens et de l'exposition technologique, qui présentera les technologies de LeddarTech et Westfield.

[À propos de Westfield Technology Group](#)

Westfield Technology Group est le fournisseur de navettes sans conducteur de premier plan du Royaume-Uni. Le POD de Westfield est le premier véhicule entièrement autonome du Royaume-Uni pour le transport du premier au dernier kilomètre. Le POD a été conçu avec l'Aéroport d'Heathrow et utilise la plateforme technologique de base développée par ULTra PRT (transport rapide personnalisé).

Le système de navettes autonomes original de Westfield a maintenant parcouru plus de 5 millions de kilomètres dans un environnement commercial en desservant le stationnement POD du terminal 5 de l'Aéroport d'Heathrow. Les POD sont actuellement mis à l'essai avec le grand public pour étudier sa perception, sa compréhension et son acceptation des véhicules autonomes.

Apprenez-en davantage au <https://westfieldavs.com/>

Adresse : media@westfield-sportscars.co.uk

À propos de LeddarTech[®]

LeddarTech est le chef de file derrière la plateforme de développement LiDAR pour l'automobile la plus polyvalente et évolutive sur le marché. Cette plateforme unique est basée sur le LeddarEngine^{MC}, qui comprend un ensemble de circuits intégrés de classe automobile conforme aux normes de sécurité fonctionnelle opérant en tandem avec le logiciel de traitement de signal LeddarSP^{MC}. L'entreprise est à la source de nombreuses innovations dans le domaine des applications de télédétection de pointe conçues pour l'industrie de la mobilité. Elle compte plus de 70 technologies brevetées (*accordés ou en instance de brevetage*) qui améliorent les systèmes ADAS et les capacités de conduite autonome.

LeddarTech sert également le marché de la mobilité avec des modules LiDAR solid-state haute performance pour les navettes autonomes, les camions, les autobus, les véhicules de livraison et les robotaxis. Ces modules sont conçus pour soutenir le marché de la mobilité et démontrer les capacités de la plateforme pour l'automobile et la mobilité de LeddarTech en tant que base de développement pour d'autres fournisseurs de solutions LiDAR. Pour de plus amples renseignements, consultez le site www.LeddarTech.com. Suivez LeddarTech sur [LinkedIn](#), [Twitter](#), [Facebook](#) et [YouTube](#).

Personne-ressource :

Daniel Aitken, vice-président, Marketing et communications corporatives, LeddarTech

Tél. : +1 418 653-9000 poste 232 Daniel.Aitken@Leddartech.com

Leddar, LeddarTech, LeddarEngine, LeddarSP, LeddarCore ainsi que les logos LeddarTech sont des marques de commerce ou des marques déposées de LeddarTech Inc. Tous les autres noms de marque, noms de produits et marques sont, ou peuvent être des marques de commerce ou des marques déposées utilisées pour désigner les produits ou les services de leurs propriétaires respectifs.