

## LeddarTech annonce une croissance significative en termes d'engagements clients, de partenariats et d'investissements en 2020

QUÉBEC, 27 janvier 2021 – LeddarTech®, chef de file de calibre mondial en technologie de détection pour les systèmes avancés d'aide à la conduite (systèmes ADAS) et de conduite autonome (systèmes AD) de niveau 1 à 5, annonce une croissance significative en 2020.

Malgré la pandémie, LeddarTech, pionnière des technologies de détection pour l'automobile, a affiché en 2020 une croissance soutenue en termes d'investissements, d'unités vendues, de partenaires de son écosystème, d'engagements clients stratégiques et d'acquisitions. En novembre 2020, LeddarTech a été reconnue par Tracxn comme faisant partie du club sélect des « [Licornes](#) », terme identifiant les start-ups dont la valorisation dépasse le milliard ou, dans certains cas, la barre de plusieurs milliards de dollars. Six entreprises canadiennes seulement figurent dans ce palmarès, représentant l'élite du secteur des start-ups technologiques au Canada.

### Réalisations majeures en 2020 :

- **Dépassement du cap des 350 M\$ d'investissements de la part de leaders de l'industrie.**
- Contrats avec six fournisseurs de rang 1 et équipementiers pour le développement de technologies de logiciels de mesure LiDAR, de fusion de données de capteurs et de perception destinées aux applications avancées d'aide à la conduite et de conduite autonome, représentant une **valeur viagère totale de plus de 1,5 G\$ US, et générant un bassin croissant d'opportunités dépassant les 4,0 G\$ US.**
- **Signature d'ententes de partenariats stratégiques** avec trois fournisseurs automobiles mondiaux de rang 1 et 2 pour le développement de plateformes LiDAR.
- **Livraisons clients de plus de 9 000 capteurs LiDAR *solid-state* à faible coût**, une augmentation à deux chiffres par rapport à 2019.
- Annonce de la [production en série du Leddar™ Pixell, lauréat de plusieurs prix, avec le partenaire de fabrication Faurecia-Clarion Malaisie.](#)
- **Annonce de l'ajout de quatre grandes entreprises technologiques mondiales** à titre de partenaires collaboratifs pour la mise en marché conjointe de solutions LiDAR dans le cadre de l'[Écosystème Leddar™](#), dont [STMicroelectronics](#), [Flex](#), [dSPACE](#) et [Ningbo Sunny Optical](#). LeddarTech s'attend à faire l'annonce de partenaires additionnels se joignant à l'[Écosystème Leddar™](#) durant le premier semestre 2021.
- [Élargissement de sa collaboration avec Renesas](#) pour accélérer le développement des systèmes avancés d'aide à la conduite et de conduite autonome. Cette plateforme combine les solutions de pointe de LeddarTech en **fusion de données**

brutes de capteurs et en technologie LiDAR avec le R-Car V3U de Renesas, un système sur puce (SoC) perfectionné récemment commercialisé destiné au marché ADAS et AD qui répond au niveau d'intégrité « ASIL D » en termes de sécurité automobile.

- **Accélération du développement de solutions de détection pour l'automobile grâce à deux acquisitions :**
  - [Phantom Intelligence](#) : cette acquisition a fait progresser la stratégie de LeddarTech visant à agréger et consolider les technologies de détection pour l'automobile, en permettant à l'entreprise d'offrir des solutions complètes à ses clients à moindre coût.
  - [VayaVision](#) : cette acquisition décisive a permis d'associer la technologie de fusion de données de capteurs et de perception et la plateforme LeddarEngine™ éprouvée de LeddarTech. La plateforme LeddarEngine, construite sur une architecture logicielle ouverte, associée à LeddarVision™, permet à LeddarTech de répondre aux besoins des clients en matière de solutions de détection indépendantes du matériel, évolutives et adaptables à n'importe quelle configuration de véhicule et de capteurs.

Les acquisitions de VayaVision et de Phantom Intelligence, combinées à plus d'une décennie de savoir-faire éprouvé en technologies de détection novatrices pour les systèmes ADAS et AD de niveau 1 à 5, démontrent l'engagement de LeddarTech envers l'innovation continue et le service à l'égard des fournisseurs de rang 1-2, des équipementiers et des clients de la mobilité autonome.

LeddarTech a également accru ses activités en Israël et consolidé l'équipe d'ingénierie en place par l'embauche d'ingénieurs en intelligence artificielle et en apprentissage automatique de classe mondiale.

« 2020 a été l'année la plus difficile de l'histoire récente, mais relever des défis est dans l'ADN de LeddarTech », a déclaré M. Charles Boulanger, président et chef de la direction de LeddarTech. « Nous sommes fiers des progrès que nous avons réalisés en tant qu'organisation, et de la confiance qu'ont placée en nous nos clients et nos partenaires stratégiques », a conclu M. Boulanger.

« Nos partenaires et nos clients reconnaissent pouvoir compter sur le savoir-faire tangible de LeddarTech en solutions de détection accumulé grâce à plus d'une décennie d'expérience pionnière », a ajouté M. Frantz Saintelley, président et chef de l'exploitation.

## À propos de LeddarTech

LeddarTech est un chef de file dans le domaine des plateformes de détection environnementale pour véhicules autonomes et systèmes avancés d'aide à la conduite. Fondée en 2007, LeddarTech a évolué pour devenir une entreprise active dans les solutions de détection environnementale intégrées de bout en bout permettant aux clients de résoudre des problèmes critiques en matière de détection et de perception tout au long de la chaîne de valeur des segments de marché automobile et mobilité. Grâce à sa plateforme de fusion de données de capteurs et de perception LeddarVision™ ainsi qu'à sa solution de développement efficace, extensible et polyvalente pour LiDARs *solid-state*

de classe automobile reposant sur le LeddarEngine™, LeddarTech permet aux intégrateurs de systèmes automobiles de rang 1 et 2 de développer des solutions de détection complètes pour niveaux d'autonomie 1 à 5. Ces solutions sont activement déployées dans des applications pour navettes autonomes, camions, autobus, véhicules de livraison, villes ou usines intelligentes et robotaxis. Détentrice de plus de 95 technologies brevetées (brevets accordés ou en instance) qui améliorent les capacités des systèmes d'aide à la conduite et de conduite autonome, la société a contribué à plusieurs innovations liées à des applications de pointe en matière de télédétection automobile et de mobilité.

Renseignements complémentaires disponibles sur [www.leddartech.com](http://www.leddartech.com) et sur [LinkedIn](#), [Twitter](#), [Facebook](#) et [YouTube](#).

**Contact :**

Daniel Aitken, vice-président, Marketing, communications et gestion de produits mondiaux, LeddarTech Inc.

Tél. : + 1-418-653-9000 poste 232

[daniel.aitken@leddartech.com](mailto:daniel.aitken@leddartech.com)

*Leddar, LeddarTech, LeddarEngine, LeddarVision, LeddarSP, LeddarCore, VAYADrive, VayaVision et les logos associés sont des marques de commerce ou des marques déposées de LeddarTech Inc. et de ses filiales. Tous les autres noms de marques, 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.*