ADEMUS boucle un financement global de 1,5 M€ pour accélérer la commercialisation de la technologie RETA à l'international

ADEMUS annonce la clôture d'un financement global de 1,5 million d'euros. Cette opération vise à accélérer la commercialisation de sa technologie RETA, en particulier sur les marchés internationaux, et à soutenir un programme de R&D consacré à la compréhension et à la modélisation de son fonctionnement physique et acoustique.

Toul, le 29/10/2026

Ce nouveau tour de financement bénéficie du soutien notamment de **YEAST, Alsace Business Angels, Business Angels Marne Ardennes, Bpifrance, Caisse d'Épargne, BNP et CIC**. Il accompagne une nouvelle étape du développement commercial et technologique d'ADEMUS.



La technologie RETA : une génération sonore mécanique

La technologie RETA repose sur un procédé de génération sonore associant une circulation d'air, une turbine et un organe rotatif. Selon un principe comparable à celui d'un instrument à vent, ce système produit mécaniquement un son et ouvre de nouvelles possibilités pour concevoir l'identité sonore des véhicules.

La technologie RETA vise ainsi à répondre à plusieurs enjeux pour les constructeurs : la perception des véhicules électriques par les autres usagers, les sensations de conduite et la création d'une signature acoustique propre à chaque marque.

Accélérer le déploiement auprès des équipementiers de rang 1 et des OEM

ADEMUS entend porter la technologie RETA auprès de clients et de partenaires industriels en France et à l'étranger. La priorité est d'accélérer sa commercialisation auprès des équipementiers, principalement de rang 1, en précisant avec eux les besoins acoustiques et les conditions d'intégration à leurs applications.

L'entreprise fait également partie de l'**Accélérateur Néo Startups industrielles de Bpifrance**. Cet accompagnement l'aide notamment à préparer le **déploiement de la technologie RETA en Chine**, dans le cadre de sa stratégie de développement international.

Relier les grandeurs physiques aux résultats acoustiques

En parallèle du développement commercial, ADEMUS lance un programme de recherche et développement pour mieux comprendre les phénomènes physiques à l'œuvre au sein de la technologie RETA. L'objectif est de caractériser leur contribution à la génération sonore et de relier les grandeurs physiques aux résultats acoustiques obtenus.

Ce programme vise notamment le développement d'un **outil numérique de modélisation**. Celui-ci doit permettre de représenter ces relations, d'étudier l'influence des paramètres physiques et d'orienter les travaux de conception en fonction des objectifs acoustiques recherchés.

À terme, ADEMUS souhaite s'appuyer sur cet outil pour comparer différentes configurations et mieux préparer l'adaptation de la technologie RETA aux applications envisagées avec ses partenaires industriels, et avec les constructeurs automobiles. Le projet de R&D bénéficiera également de l'**accompagnement de Bpifrance**, en s'appuyant sur ses dispositifs de soutien à l'innovation. Il doit permettre de renforcer les connaissances scientifiques et les outils numériques utiles au développement de la technologie RETA.

Une nouvelle étape soutenue par les partenaires d'ADEMUS

ADEMUS remercie ses investisseurs et partenaires financiers pour leur confiance, ainsi que ses équipes et l'ensemble des acteurs ayant contribué à la réalisation de cette opération.

« Présent dès le premier tour de table, je m'engage aujourd'hui une nouvelle fois aux côtés d'ADEMUS. L'équipe a un vrai côté Géo Trouvetou qui cherche toujours le pas de côté et continuer à avancer là où d'autres s'arrêteraient. La technologie RETA apporte quelque chose d'unique dans la mobilité électrique, qui fera vibrer les passionnés d'auto et de moto, bien au-delà de notre région. C'est indéniablement une aventure industrielle née en Lorraine et appelée à rayonner dans le monde entier. » Pierre PISTERMAN, chef de file des investisseurs YEAST pour ADEMUS.

« *Nous sommes fiers d'avoir rejoint les investisseurs historiques Est Angels à l'occasion de cette levée de fonds et d'accompagner ADEMUS dans cette nouvelle phase de croissance. La technologie RETA apporte une réponse innovante aux enjeux de différenciation acoustique, de sécurité et d'expérience utilisateur dans la mobilité électrique, avec un fort potentiel de déploiement auprès des constructeurs automobiles en France comme à l'international*. » Céline Hirth, référente chez Alsace Business Angels.

« Le BAMA est fier de participer au développement d'ADEMUS lors de cette levée de fonds. Ademus porte une innovation française prometteuse capable de réintroduire émotion et caractère dans l'expérience du véhicule électrique. Une approche différenciante qui peut faciliter l'adoption par les passionnés d'automobiles, et qui présente, à mon sens, un beau potentiel à l'international. Bravo à toute l'équipe. » Stéphane DAVEAU, investisseur chez ADEMUS via le réseau BAMA.



À propos d'ADEMUS

Implantée à Toul, dans le Grand Est, ADEMUS développe des technologies dédiées à l'acoustique et à l'expérience de conduite automobile. Issue de travaux de recherche et de développement menés autour d'un prototype de moto électrique, son expertise trouve aujourd'hui des applications plus larges dans la mobilité électrique, notamment avec la technologie RETA.

À propos de YEAST

Yeast, réseau de business angels créé en 2014 en Lorraine, se classe dans le Top 2 des investisseurs en amorçage du Grand Est, et dans le Top 5 des réseaux de business angels français. Yeast est un club qui regroupe une quarantaine d'entrepreneurs-investisseurs, désireux d'accompagner les meilleures startups du Grand Est, du Luxembourg et du nord de la Bourgogne Franche-Comté. Ses membres sont des entrepreneurs régionaux à succès, motivés à mettre leurs expertises, réseaux et conseils à disposition des startups accompagnées. Yeast investit des tickets de 50 k€ à 500 k€, et a opéré 75 investissements en 12 ans (dans 53 startups), pour un total de plus de 13 M€ (81 M€ avec levier). En 2025, 7 startups régionales ont été accompagnées pour un montant de 1,5 M€. Yeast est membre de France Angels et d'Est Angels.

Contact : Boris Ouarnier (06.27.59.23.71 / contact@yeast.fr)

www.yeast.fr

À propos d'Alsace Business Angels (ABA)

Créée en 2006, Alsace Business Angels est une association de 75 business angels qui investissent dans les jeunes entreprises régionales innovantes à fort potentiel de développement et s'investissent auprès des entrepreneurs en partageant leur expérience, leurs compétences et leurs réseaux. 49 entreprises ont déjà été accompagnées représentant près de 8 M€ de fonds propres injectés. ABA est membre de France Angels et de la coordination Est Angels.

www.alsacebusinessangels.com

À propos de BAMA

Créé en 2004, BAMA est un club de 45 Business Angels de la Marne et des Ardennes. Il réunit des investisseurs qui soutiennent financièrement de jeunes entreprises innovantes du territoire, et accompagnent leurs fondateurs dans le développement de leur activité.

www.ba-ma.fr

À propos de Bpifrance

Bpifrance propose aux entreprises des prêts, des garanties et des interventions en fonds propres. Son action couvre aussi l'innovation et le développement international. Elle met à disposition des entrepreneurs des prestations de conseil et de formation, des programmes d'accélération et des occasions de rencontrer d'autres acteurs économiques.

www.bpifrance.fr

Contact presse : Thomas SALQUEBRE, CEO / Thomas.salquebre@ademus.fr

www.ademus.fr