



Communiqué de presse

ALPSEMI A LEVE 17 MILLIONS D'EUROS POUR ACCÉLÉRER LA TRANSFORMATION DES RÉSEAUX ÉLECTRIQUES INTELLIGENTS

Grenoble, le 22/09/2026

La société [AlpSemi](#), start-up industrielle implantée à Grenoble, annonce une levée de fonds de 17 millions d'euros auprès du fonds français [Yotta Capital Partners](#) et des investisseurs internationaux [SE Ventures](#), Navitas Semiconductor et Cycle Group. Cette opération marque une étape majeure dans le développement de l'entreprise, qui ambitionne de devenir un acteur de référence des composants de puissance destinés à la nouvelle génération de réseaux électriques intelligents.

Créée en 2024, AlpSemi développe une technologie innovante de transistors de puissance intégrés à des disjoncteurs miniatures intelligents. Cette innovation permet d'interrompre un courant électrique jusqu'à 1 000 fois plus rapidement que les dispositifs électromécaniques conventionnels, en quelques microsecondes seulement. Cette capacité ouvre la voie à des réseaux électriques pilotables en temps réel, plus performants, plus sûrs et mieux adaptés aux enjeux de la transition énergétique.

Les solutions développées par AlpSemi répondent aux besoins croissants d'optimisation de la consommation énergétique dans les bâtiments résidentiels et tertiaires, mais également dans les infrastructures critiques telles que les centres de données, dont la croissance est portée notamment par le développement de l'intelligence artificielle.

UN ANCRAGE FORT DANS L'ÉCOSYSTÈME GRENOBLOIS

Cette opération illustre également la capacité du territoire Grenoble-Alpes à faire émerger et accompagner des projets industriels à forte intensité technologique.

« Le territoire Grenoble-Alpes réunit toutes les conditions de réussite pour une start-up industrielle comme AlpSemi : la présence dans l'écosystème du leader mondial de la distribution électrique, un vivier exceptionnel de talents issus des écoles d'ingénieurs et de l'industrie des semi-conducteurs, ainsi que des plateformes technologiques telles que celles de Grenoble INP - UGA sur lesquelles nous nous sommes beaucoup appuyés pour démarrer notre activité.

Ici, tous les outils et expertises sont réunis pour lancer et réussir le pari d'une start-up industrielle comme la nôtre », souligne Frédéric Dupont, Président d'AlpSemi.

UN PROJET INDUSTRIEL PORTÉ PAR UNE ÉQUIPE EXPÉRIMENTÉE

AlpSemi compte aujourd'hui 15 collaborateurs et a déjà franchi le seuil du million d'euros de chiffre d'affaires. L'entreprise se distingue par sa maîtrise de l'ensemble de la chaîne de valeur, depuis les matériaux jusqu'aux phases de caractérisation et de test, lui permettant d'accélérer la mise sur le marché de ses innovations.





À la tête de l'entreprise, Frédéric Dupont, Président, et Fabrice Letertre, Directeur Technique, disposent d'une solide expérience de l'industrie des semi-conducteurs. Anciens dirigeants de Soitec, ils ont notamment cofondé Exagan, société pionnière dans les composants de puissance en nitrure de gallium, intégrée par STMicroelectronics en 2020.

UNE LEVÉE DE FONDS AU SERVICE DE L'INDUSTRIALISATION

Les capitaux levés permettront à AlpSemi d'accélérer l'industrialisation de sa technologie, de renforcer ses équipes et d'intensifier son développement commercial en Europe et aux États-Unis. L'entreprise prévoit également de mobiliser des financements complémentaires afin d'amplifier sa trajectoire de croissance.

Dans le cadre de cette opération, la [due diligence](#) en propriété intellectuelle a été réalisée par [Olivier Dagès](#), associé chez Ipsilon. Cette analyse a permis de confirmer la robustesse des actifs de propriété intellectuelle et de la stratégie de protection des innovations développées par AlpSemi, éléments déterminants dans l'évaluation du potentiel technologique et industriel de l'entreprise.

À horizon 2030, AlpSemi vise plusieurs centaines de millions d'euros de chiffre d'affaires et entend contribuer activement à la modernisation des infrastructures électriques mondiales.

UNE NOUVELLE ILLUSTRATION DU DYNAMISME INDUSTRIEL DE GRENOBLE-ALPES

Cette levée de fonds confirme la capacité du territoire Grenoble-Alpes à faire émerger des entreprises industrielles innovantes répondant aux grands défis de souveraineté technologique, d'électrification des usages et de transition énergétique.

Elle témoigne également de l'attractivité croissante de l'écosystème grenoblois auprès des investisseurs internationaux, grâce à la combinaison unique de compétences scientifiques, industrielles et entrepreneuriales présentes sur le territoire.

À propos d'AlpSemi

Fondée en 2024 à Grenoble, AlpSemi développe des composants électroniques de puissance destinés à rendre les réseaux électriques plus intelligents, plus sûrs et plus efficaces. Ses technologies permettent le pilotage en temps réel de la distribution électrique afin d'accompagner la transition énergétique et la croissance des nouveaux usages électriques.

Contacts presse Ipsilon

Christelle Kroselj, Directrice Business Development

Tél : 01 41 13 48 51 / 06 64 27 24 88

Email : ckroselj@ipsilon-ip.com

