

NAWA TECHNOLOGIES

NAWA TECHNOLOGIES CONCLUT UN TOUR DE TABLE S'ÉLEVANT À 13 MILLIONS D'EUROS AVEC DE NOUVEAUX INVESTISSEURS TELS QUE BPIFRANCE, KOUROS SA ET CAAP CREATION ET PASSE À LA PRODUCTION DE MASSE



- NAWA a finalisé avec succès sa deuxième levée de fonds avec de nouveaux investisseurs tels que Bpifrance via le fonds Ecotechnologies géré pour le compte de l'État dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (PIA), Kouros SA et CAAP Création accompagnés des investisseurs historiques de NAWA, Demeter, Supernova Invest, Région Sud Investissement, Eurowatt Capital et EIT InnoEnergy
- Cette levée de fonds permet à NAWA de consolider la montée en phase industrielle de ses supercondensateurs de nouvelle génération avec la mise en service de sa première ligne de production à Rousset (France) en 2020
- À pleine production, NAWA prévoit d'atteindre une capacité de plus de 100 000 cellules par mois. Ces premières cellules sont destinées à des utilisations pour l'outillage électrique, la petite mobilité et les robots autonomes ainsi qu'à l'alimentation des capteurs communicants
- La technologie d'électrode au carbone ultra-rapide de NAWA, qui équipe les super condensateurs de nouvelle génération, permet d'offrir de trois à cinq fois plus de puissance que les super condensateurs existants et peut être plus efficacement combinée à des batteries lithium-ion pour offrir un meilleur équilibre entre puissance et énergie
- Pour plus d'informations, voir <http://www.nawatechnologies.com>

Aix-en-Provence, le 18 Février 2020 - NAWA Technologies, fabricant de systèmes de stockage d'énergie à base de supercondensateurs de nouvelle génération, a achevé son dernier cycle de financement lui permettant d'entrer en phase de production de ses cellules nouvelle génération.

NAWA Technologies a finalisé une levée de fonds de 13 millions d'euros. Parmi les nouveaux investisseurs figurent Bpifrance, à travers le fonds Ecotechnologies du PIA, la société d'investissement industriel Kouros SA et CAAP Création, la branche capital-risque du Crédit Agricole Alpes Provence. Ces derniers viennent s'ajouter à Demeter, Région Sud Investissement, Supernova Invest, Eurowatt / Davaniere Capital Partners et EIT Innoenergy, investisseurs historiques de NAWA.

Grâce à ce tour de table, l'installation et la mise en service des équipements de sa première ligne de production est confirmé pour l'année 2020, sur le site de NAWA Technologies en Provence. A pleine capacité l'outil de production permettra d'atteindre un objectif de 100 000 cellules par mois. Avec l'augmentation du marché mondial des supercondensateurs, qui devrait atteindre 2 à 3 milliards d'euros d'ici 2023, la société est idéalement positionnée pour tirer parti de l'accélération de la demande pour des batteries combinant énergie et puissance, efficacité et durée de vie.

Le premier secteur mondial à bénéficier de ces nouvelles cellules révolutionnaires sera celui de l'industrie 4.0 où les cellules de supercondensateurs NAWA sont idéales pour l'outillage sans fil utilisés sur les lignes de production et pour les AGV (Automated Guided Vehicles – robots autonomes de chargement) qui équipent de plus en plus les lignes de fabrication industrielles, remplaçant les batteries lithium en offrant une charge plus rapide et une durée de vie plus longue à un coût réduit. NAWA Technologies adresse également le marché de l'Internet des Objets en pleine expansion, avec par exemple l'utilisation des super condensateurs dans les capteurs intelligents sans entretien et à très longue durée de vie.

Le marché de la mobilité avec les voitures hybrides, les véhicules électriques (VEB) et les véhicules à pile à combustible est aussi ciblé. La technologie d'électrode ultra-rapide au carbone peut, par exemple, stocker (et restituer) plus efficacement l'énergie de freinage, augmentant ainsi considérablement l'autonomie du véhicule, en particulier en milieu urbain.

Lors du salon de l'électronique grand public CES 2020 à Las Vegas, NAWA Technologies a dévoilé son concept NAWA Racer e-bike, moto électrique intégrant un système de stockage hybride unique combinant les supercondensateurs NAWACap avec des batteries lithium traditionnelles, véritable plateforme technologique des solutions développées par NAWA.

Pascal Boulanger, Président du conseil d'administration et fondateur de NAWA

Technologies, a déclaré : *“Nous sommes absolument ravis que Bpifrance/ECOTECH ait rejoint fin 2019 nos investisseurs KOUROS SA et CAAP Création et nos investisseurs historiques qui avaient ouvert le bal en décembre 2018 et ré-investit en Juin 2019. Cette confiance renouvelée renforce l'assise financière de l'entreprise et ses perspectives de long terme. Nous entamons avec sérénité le passage à la production et fournirons bientôt des cellules dans le monde entier. Cette levée nous donne aussi les moyens de développer de nouvelles applications pour les tapis de nanotubes de carbone alignés.”*

Ulrik Grape, PDG de NAWA Technologies, a déclaré : *“Le marché mondial des supercondensateurs est appelé à croître de manière significative dans les années à venir et grâce au soutien de nouveaux investisseurs, Bpifrance, Kouros et CAAP Création, ainsi qu'au soutien continu de nos investisseurs historiques, NAWA Technologies est idéalement positionné pour tirer profit de cette demande croissante et proposer des solutions innovantes pour intégrer les cellules NAWACap dans diverses utilisations.”*

Laure Michel, Directeur de l'investissement chez Bpifrance, a déclaré : *“Nous sommes ravis de participer à l'aventure NAWA Technologies. Les électrodes développées par l'entreprise établissent une nouvelle norme pour les batteries et les supercondensateurs. Leurs caractéristiques techniques, durables et économiques offrent d'énormes possibilités de stockage d'énergie aux plus grands marchés du monde: les communications, les transports et les smart grids”.*

Florent Bergeret, Chef des investissements de Kouros France, a déclaré : *“Nous sommes ravis d'avoir animé la série B de NAWA Technologies. Les supercondensateurs de nouvelle génération de NAWA Technologies sont la brique technologique manquante pour fonctionner en tandem avec les dispositifs de stockage classiques. Nous pensons que les super condensateurs de NAWA Technologies sont la clé pour débloquer l'électrification massive des transports (que ce soit pour les véhicules électriques à batteries ou les véhicules à hydrogène), permettant d'augmenter l'autonomie et réduire le temps de charge.”*

Contacts pour les médias :

Sam Hardy

Courriel : samh@influenceassociates.com
Tel : +44 207 287 9610

Sources d'information :

NAWA Technologies photos: http://bit.ly/NAWA_Technologies

NAWA Technologies vidéos: https://youtu.be/i_VE3O1Geds

NAWA Racer photos: <http://bit.ly/NAWARacer>

NAWA Racer vidéo: <http://bit.ly/36V6cAQ>

À propos de NAWA Technologies

La technologie de l'électrode carbone ultra-rapide de NAWA Technologies a permis de développer des super condensateurs de nouvelle génération. Fabriquée à partir d'un véritable tapis de nanotubes de carbone alignés verticalement associés à un revêtement unique et novateur, ils peuvent stocker de trois à cinq fois plus d'énergie que les de super condensateurs actuels ou jusqu'à dix fois plus de puissance, selon l'application. Etablissant de nouveaux standards en matière de vitesse de charge, de résistance interne, de fréquence d'utilisation et de respect de l'environnement, l'électrode au carbone ultra-rapide de NAWA Technologies a le potentiel d'améliorer l'ensemble des dispositifs de stockage, des condensateurs aux batteries lithium-ion, en commençant par les super condensateurs.

Capables d'être chargées et déchargées en quelques secondes sur un million de cycles sans perte de performance, les super condensateurs NAWA minimisent l'impact environnemental car ils n'utilisent comme matières premières que du carbone - un matériau naturellement présent, accessible et abondant, et de l'aluminium, à l'exclusion de métaux rares et polluants. Les super condensateurs de nouvelle génération développés par NAWA Technologies ont de multiples utilisations, depuis les secteurs de l'outillage électrique et de l'industrie en général jusqu'aux marchés de l'automobile, en passant par le domaine de l'internet des objets et des capteurs. Ils jouent un rôle clé dans la stabilisation des réseaux électriques intelligents, l'aérospatiale ou l'espace. Pour plus d'informations : <http://www.nawatechnologies.com>

À propos de Bpifrance



Bpifrance est la banque nationale d'investissement française : elle finance les entreprises, à tous les stades de leur développement, par le biais de prêts, de garanties, de prises de participation et d'assurances à l'exportation. Bpifrance propose également des services financiers complémentaires (formation, conseil...) pour aider les entrepreneurs à relever leurs défis (innovation, exportation...). Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.bpifrance.fr / presse.bpifrance.fr - Suivez-nous sur Twitter : @Bpifrance - @BpifrancePresse

Souscrit par la Caisse des Dépôts et doté de 225 millions d'euros dans le cadre de la mise en œuvre des actions du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA) confiées à l'ADEME, le fonds Ecotechnologies est géré par Bpifrance Investissement. Il investit des tickets de 2 à 10 M€, en recherchant systématiquement un co-investissement pari passu avec des acteurs privés dans une logique d'investisseur avisé. Il cible des opérations en fonds propres et quasi fonds propres pour des prises de participation minoritaires dans des PME innovantes.

Contact : Sarah Madani, sarah.madani@bpifrance.fr - +33 1 42 47 96 89

A propos du Programme d'investissement d'avenir (PIA)



Doté de 57 milliards d'euros, le Programme d'investissements d'avenir (PIA), piloté par le Secrétariat général pour l'investissement (SGPI), a été mis en place par l'État pour financer des investissements innovants et prometteurs sur le territoire, afin de permettre à la France d'augmenter son potentiel de croissance et d'emplois. Depuis le lancement du PIA, l'Etat a ainsi co-financé plus de 6 000 projets pour préparer l'avenir. Une partie de ce programme d'investissements d'avenir, dotée de 10 milliards d'euros, s'inscrit dans le Grand Plan d'Investissement (GPI) de 57 milliards d'euros nouvellement engagé par le Gouvernement en 2017 et mené tout au long du quinquennat, afin d'accompagner les réformes structurelles et répondre à quatre défis majeurs de la France : la neutralité carbone, l'accès à l'emploi, la compétitivité par l'innovation et l'État numérique. Plus d'information sur le site du SGPI – Suivez-nous sur Twitter : @SGPI_avenir

Contact : Lucas Tourny, lucas.tourny@pm.gouv.fr - 06 30 84 32 73

À propos de Kouros



Acteur majeur de la lutte contre le changement climatique, le groupe Kouros SA investit dans la décarbonisation des transports lourds et dans la production d'électricité. À travers son programme, Scale-Up, il accompagne les start-ups et les PME/PMI du secteur de l'industrialisation en instaurant un dialogue entre les chefs d'entreprise et les experts du groupe. Ensemble, ils définissent la stratégie la plus efficace pour lancer ou accélérer le développement d'entreprises innovantes, découlant sur des investissements ainsi que sur un soutien commercial et industriel.

Contact : Florent Bergeret, florent.bergeret@kouros-investment.com - www.kouros-investment.com

À propos de CAAP Création



Premier financeur de l'économie régionale, le Crédit Agricole Alpes Provence via son dispositif "Capital & Innovation", comprenant la filiale de capital-risque CAAP Création, a pour objectif de soutenir l'initiative économique et l'innovation dans les Bouches du Rhône, le Vaucluse et les Hautes-Alpes. CAAP Création intervient en tant qu'investisseur pour soutenir les projets innovants à fort potentiel de croissance et dans les financements dédiés à la création d'entreprises. Depuis sa création en 2006, CAAP Création a soutenu 130 entreprises régionales.

Contact : armand.perrin@ca-alpesprovence.fr

À propos de Demeter



Demeter est un acteur européen majeur dans le domaine du capital-risque et du capital-investissement pour la transition énergétique et écologique. Ses fonds investissent de 1 à 30 millions d'euros pour soutenir les entreprises du secteur à tous les stades de leur développement : des start-ups innovantes, des petites et moyennes entreprises, ainsi que des projets d'infrastructures. L'équipe Demeter compte 40 personnes basées à Paris, Lyon, Grenoble, Metz, Madrid et Münster. Elle gère 1 milliard d'euros et a réalisé 140 investissements en 14 ans.

Contact : contact@demeter-im.com - www.demeter-im.com

À propos de Eurowatt Capital

Eurowatt Capital regroupe depuis 2016 des investisseurs particuliers soucieux du développement de solutions de production d'énergie renouvelable et de stockage de l'énergie électrique. Ces investisseurs ont trouvé avec Nawa technologies une entreprise française innovante capable de surprendre et séduire les acteurs de nombreuses filières industrielles internationales.

À propos de Supernova Invest



Supernova Invest est une société de capital-risque avant-gardiste, leader sur le marché français des investissements dans les technologies de pointe. Elle gère et conseille cinq fonds de capital-risque pour un total de 260 millions d'euros d'actifs sous gestion. Supernova Invest est spécialisée dans les technologies de rupture, développant des start-ups dans les secteurs de l'industrie, de la santé, de l'énergie et de l'environnement et des technologies numériques. L'équipe a 20 ans d'expérience en matière d'investissement technologique et a fourni à plus de 100 entreprises, parmi les plus innovantes de leur segment, un soutien et des conseils depuis leur création jusqu'à leur pleine maturité. Supernova Invest a un partenariat fort avec le CEA (Commission Française des Énergies Alternatives et de l'Énergie Atomique) et Amundi (leader européen de la gestion d'actifs).

Contact : francois.breniaux@supernovainvest.com - www.supernovainvest.com

À propos de Région Sud Investissement



RÉGION SUD INVESTISSEMENT

Région Sud Investissement est le fonds régional de co-investissement créé en 2010 par la Région Sud pour soutenir l'émergence et le développement d'entreprises régionales en croissance. Ce fonds est le symbole de la nouvelle dynamique que la Région SUD souhaite développer avec les entreprises.

Le FIER (13 outils financiers pour les PME régionales) regroupe une diversité d'outils adaptés à tous les stades de développement et devrait permettre d'allouer près de 300 millions d'euros d'ici 3 ans à 10 000 entreprises.

La Région Sud Investissement, dotée de 120 millions d'euros, bénéficie du soutien de l'Europe : 42% des 120 millions d'euros proviennent du FEDER. Depuis juillet 2011, ce fonds, conseillé par Turenne Groupe pour la gestion de ses participations, a déjà investi dans 89 entreprises régionales pour un montant total de 46,6 millions d'euros. Région Sud Investissement a également créé une activité de prêt en fonds propres, pour les start-up et PME régionales, conseillée par ACG Management, de 15 000 à 200 000 €.

Contact : p.joubert@regionsudinvestissement.com - www.regionsudinvestissement.com



À propos du groupe Turenne

Conseil de la Région Sud Investissement, le groupe Turenne, un des leaders dans le secteur des sociétés d'investissement privés en France, a aidé les chefs d'entreprise à réaliser leurs projets d'innovation, de développement et de transmission au cours des 20 dernières années. Acteur indépendant, le groupe gère 1 milliard d'euros au 30 juin 2019. Il emploie 62 professionnels, dont 46 investisseurs, basés à Paris, Lille (Nord Capital), Lyon, Marseille et Metz, qui viennent en aide à plus de 250 entreprises représentant 33 000 emplois leaders dans les secteurs de la santé, de

l'hôtellerie, des nouvelles technologies, de la distribution ou des services innovants.

Le groupe Turenne préconise une approche d'investisseur socialement responsable. Il apporte un soutien financier et anime la Fondation Béatrice Denys pour l'innovation thérapeutique, qui récompense les projets les plus performants de la recherche médicale universitaire française, sous l'égide de la Fondation pour la recherche médicale.

Pour plus d'informations : www.turennecapital.com

A propos d'InnoEnergy



EIT InnoEnergy est le moteur d'innovation dans le secteur de l'énergie durable en Europe. EIT InnoEnergy soutient les innovations à chaque étape de leur développement, de la salle de cours aux clients. Notre réseau paneuropéen de partenaires

permet de mettre en relation les inventeurs et l'industrie, les diplômés et les employeurs, les chercheurs et les entrepreneurs, les sociétés et les marchés.

Nous agissons sur trois aspects clés de l'innovation :

- La formation, pour aider à la formation de professionnels compétents et ambitieux qui comprennent les contraintes liées aux énergies durables et les besoins du secteur.
- Les projets d'innovation, pour rapprocher les idées, les chercheurs et les acteurs économiques afin de créer des technologies offrant une véritable pérennité commerciale et technique.
- L'accompagnement des entrepreneurs pour favoriser la création d'entreprises viables et le développement rapide de start-ups qui contribuent à renforcer l'écosystème énergétique européen avec leurs offres innovantes.

La mise en commun de ces disciplines permet de maximiser l'impact de chacune d'elles, d'accélérer le développement de solutions adaptées au marché, et de créer un environnement fertile dans lequel nous pouvons commercialiser les résultats innovants de notre travail.

EIT InnoEnergy a été fondée en 2010 et bénéficie du soutien de l'Institut européen d'innovation et de technologie (EIT).