



Apix Analytics lève 5 millions d'euros pour accélérer le développement commercial de sa nouvelle génération d'analyseurs de gaz et de liquides



Grenoble, le 20 juillet 2020 - La start-up grenobloise Apix Analytics vient de conclure un nouveau tour de table de 5 millions d'euros auprès de ses actionnaires historiques, le Fonds Ecotechnologies du Programme d'investissements d'avenir (PIA) géré pour le compte de l'Etat par Bpifrance, Demeter, Supernova Invest, KREAXI, Engie New Ventures, ALIAD (Air Liquide Venture Capital), BNP Paribas Développement, BNP Paribas et Banque Populaire Aura.

Résoudre l'équation Energie – Environnement

APIX Analytics a été créée en 2014 pour apporter une technologie de rupture majeure sur le marché de l'analyse des gaz et des liquides, après 8 ans de recherche collaborative entre le CEA (France) et Caltech (Californie) sur les nanotechnologies. Résoudre l'équation Energie-Environnement est le défi mondial d'aujourd'hui et de demain. Les conséquences de la consommation de l'une sur la qualité de l'autre génèrent peur et anxiété en raison de l'impact sur le réchauffement climatique et sur la santé humaine. La première réponse à ce défi est **la Mesure**.

La performance du labo, sur site

La percée technologique est l'invention d'un **détecteur universel basé sur un système nano électromécanique (NEMS) appelé NGD** * (Nano Gravimetric Detector). Il s'agit d'un composant en silicium polyvalent avec tous les avantages qui y sont attachés : petit, faible puissance, ultra-sensible, robuste, bon marché, longue durée de vie, sans consommable, à faible impact.

Le micro-chromatographe d'APIX Analytics, à base de NGD, est la solution parfaite pour remplacer les solutions conventionnelles qui nécessitent la plupart du temps que les échantillons à analyser soient transportés dans un laboratoire spécialisé ou dans un abri protégé et très coûteux.

Les clients d'APIX Analytics peuvent analyser des échantillons de gaz ou de liquides, allant de l'hydrogène (le plus léger) aux huiles lourdes (jusqu'à quarante atomes de carbone) dans le même système et directement sur site, y compris dans les zones explosives. Cela permettra aux clients d'APIX d'optimiser très efficacement leurs processus en temps réel, de réduire leurs émissions polluantes, d'analyser la qualité de l'air ou de l'eau et de réduire considérablement la logistique pour manipuler les échantillons à analyser. Des économies drastiques d'investissement et d'exploitation sont donc à la clé.

Révolutionner un marché de 6 milliards d'euros

Le marché de la chromatographie pèse plus de 6 milliards d'euros. APIX Analytics souhaite le révolutionner et a déjà lancé une gamme de produits principalement destinée au marché du Gaz Naturel, avec un chiffre d'affaires de près de 2 millions d'euros en 2019.

Cette levée de fonds va permettre à l'entreprise, qui a déjà séduit des grands noms de l'industrie française et internationales comme TOTAL, Air Liquide, Regas en Italie ou encore Goldcard en Chine, de financer son développement en Europe, en Chine et au Moyen-Orient en priorité.

En 2020, l'équipe d'APIX ANALYTICS est constituée de 25 spécialistes hautement qualifiés et a remporté la session 2018 du Prix de l'Innovation en France, catégorie 'French Fab' pour le développement d'un module d'analyse dédié aux échantillons liquides. L'entreprise est également inscrite au « Forbes Top 100 French Tech Inventors ».

Eric Laporte, directeur général d'Apix Analytics déclare : « Grâce à sa capacité d'innovation, ma conviction est qu'APIX va rapidement devenir un des leaders de la chromatographie gazeuse et liquide sur les marchés en pleine croissance de l'analyse industrielle et environnementale. En s'appuyant sur ses premiers succès commerciaux déjà enregistrés en Europe et en Asie, nous allons vigoureusement accélérer le développement commercial de la société à l'international ». www.apixanalytics.com

Laure Michel, directrice d'investissement chez Bpifrance ajoute au nom de l'ensemble des investisseurs : « Grâce à sa technologie NGD et une équipe de premier plan, Apix Analytics a pu obtenir d'excellents résultats commerciaux et techniques ces 12 derniers mois. Il est toujours stimulant d'accompagner une société qui a acquis la confiance de ses clients industriels. Ainsi, cette nouvelle levée va permettre à la société de poursuivre la croissance de ses ventes et conquérir de nouveaux territoires. »

Contacts presse :

Apix Analytics :

Josselin Dayde joselin.dayde@apixanalytics.com ;

07 87 42 19 47

Bpifrance

Laure Schlagdenhauffen

Laure.schlagdenhauffen@bpifrance.fr

01 41 79 85 38

Secrétariat général pour l'investissement

Lucas Tourny

Lucas.tourny@pm.gouv.fr

06 30 84 32 73

Demeter

media@demeter-im.com

ENGIE New Ventures

Le Public Système PR - engiefab_r&t@lepublicsysteme.fr - 01 55 78 27 68 / 01 41 34 18 62

A propos d'Apix Analytics

APIX Analytics, société basée à Grenoble (38), avec une équipe de 25 personnes, développe et commercialise une nouvelle génération d'analyseurs multi-gaz en rupture avec les technologies conventionnelles pour des applications industrielles (suivi de procédé, mesure de la qualité des gaz, pétrochimie...) et environnementales (pollutions, émissions de composés organiques volatiles...). Avec ses systèmes miniaturisés, via l'intégration des fonctions clefs de la chromatographie en phase gazeuse, APIX Analytics sort les analyseurs haute performance des laboratoires pour les amener directement sur site pour des mesures en ligne et en temps réel. www.apixanalytics.com

A propos de Bpifrance et du fonds Ecotechnologies

Bpifrance finance les entreprises – à chaque étape de leur développement – en crédit, en garantie et en fonds propres. Bpifrance les accompagne dans leurs projets d'innovation et à l'international. Bpifrance assure aussi leur activité export à travers une large gamme de produits. Conseil, université, mise en réseau et programme d'accélération à destination des startups, des PME et des ETI font également partie de l'offre proposée aux entrepreneurs. Grâce à Bpifrance et ses 50 implantations régionales, les entrepreneurs bénéficient d'un interlocuteur proche, unique et efficace pour les accompagner à faire face à leurs défis.

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.

www.bpifrance.fr - <https://presse.bpifrance.fr/> -

Suivez-nous sur Twitter : @Bpifrance - @BpifrancePresse

A propos du Programme d'investissements d'avenir

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 plusieurs milliers de 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](#)

[@SGPI_avenir](#)

A propos de DEMETER et du fonds Emertec 5 (www.demeter-im.com)

DEMETER est un acteur majeur européen du capital investissement pour la transition énergétique et écologique. Ses fonds investissent de €1m à €30m pour accompagner les entreprises du secteur à tous les stades de leur développement : startups innovantes, PME et ETI en forte croissance et projets d'infrastructure. L'équipe DEMETER compte 37 personnes basées à Paris, Lyon, Grenoble, Metz, Madrid, et Münster et gère €1 milliard. L'équipe a réalisé 180 investissements en 14 ans. Le fonds EMERTEC 5, investisseur dans la société APIX Analytics, est dédié au financement en amorçage de sociétés technologiques innovantes. Ce fonds, doté d'un peu plus de 50 M€, a été levé avec le soutien du Fonds National d'Amorçage (FNA) géré par Bpifrance Investissement dans le cadre du Programme d'Investissement d'Avenir et du Fonds Européen d'Investissement (FEI) au travers du Programme-cadre de l'Union Européenne pour la Compétitivité et l'Innovation (CIP).

A propos d'ENGIE New Ventures

ENGIE New Ventures S.A.S (ENV) est la filiale de capital-risque d'ENGIE. ENV est un fonds d'investissements doté de 180 millions d'euros et axé sur des investissements minoritaires dans des startups innovantes. ENV a déployé depuis 2014 environ 125 millions d'euros de capital sur 26 investissements, directement dans des startups innovantes contribuant à la transition énergétique et actives notamment dans l'efficacité énergétique, les énergies renouvelables, le stockage d'énergies et l'effacement de la demande, la mobilité ou encore l'IoT. Les activités d'ENV sont représentées à Paris, San Francisco, Singapour, Santiago et Tel Aviv. Pour plus d'informations: www.engieventures.com.

A propos de Supernova Invest

Supernova Invest est une société de gestion indépendante agréée par l'AMF spécialisée dans l'investissement dans les sociétés qui développent des innovations de rupture.

Forte de partenariats uniques avec le CEA et Amundi, Supernova Invest a financé et accompagné plus de 100 start-ups dans ses domaines d'expertises : sciences de la vie, énergie & environnement, industrie, microélectronique et numérique. Aujourd'hui, Supernova Invest gère ou conseille 5 fonds d'investissement pour un total de 250 millions d'euros.

Supernova Invest a investi dans la société Apex Analytics au travers du fonds Amorçage Technologique Investissement.

En savoir plus : www.supernovainvest.com

A propos de BNP Paribas Développement – WAI Venture Fund

BNP Paribas Développement, filiale du groupe BNP Paribas, investit directement ses fonds propres depuis 1988 pour soutenir le développement des PME et ETI performantes et assurer leur pérennité en facilitant leur transmission, en qualité d'actionnaire minoritaire.

Créé chez BNP Paribas Développement en 2016, le WAI Venture Fund, dédié au capital innovation, investit en amorçage et dans les tours de table ultérieurs pour accompagner la croissance de start-up à fort potentiel. www.bnpparibasdeveloppement.com

A propos de KREAXI

KREAXI est l'un des leaders français en Capital Innovation investissant au capital de jeunes entreprises innovantes à fort potentiel de croissance, gérant 150 m€ au travers d'une gamme de fonds pan-européens et régionaux. KREAXI a investi dans 550 entreprises lors des trente dernières années (dont 21 ont été introduites en bourse), détient 60 participations actives en portefeuille, avec une équipe de 13 professionnels implantée à Lyon et Paris.

www.kreaxi.com.