

Auxerre, le 8 juillet 2016

RB3D lève 4 M€ et accélère la mise sur le marché de sa gamme d'exosquelettes professionnels.

Auxerre, le 30 juin 2016 : RB3D, spécialisé dans la Robotique Collaborative (Cobotique) pour l'assistance aux gestes pénibles en milieu industriel, annonce la finalisation de son 3^{ème} tour de table, d'un montant de 4M€. Cette levée de fonds, réalisée par les actionnaires financiers historiques :ACE Management, ATI, l'IDEB, INOCAP, Alto Invest et les managers fondateurs, accueille également Colas au travers de son fonds d'investissement CIB Développement.

La société RB3D a été créée en 2001 par Serge Grygorowicz, dans l'objectif de concevoir des outils mécatroniques d'assistance aux gestes, afin de réduire la pénibilité et d'augmenter la productivité d'un opérateur. La société a développé deux gammes de produits : des Cobots, bras d'assistance industriels, et des exosquelettes civils et militaires, destinés à démultiplier les capacités physiques des utilisateurs dans les secteurs du Bâtiment, de l'industrie, de la logistique, de la sécurité civile et de l'armée de terre.

Après avoir obtenu la validation de sa technologie sur le marché, RB3D se donne les moyens financiers de démarrer la production d'exosquelettes sur son site auxerrois de 1500 m².

RB3D a su convaincre Colas de la performance de cette technologie sur une application spécifique (le tirage au râteau lors de la mise en œuvre d'enrobés sur une chaussée), mais également sur la diversité de ses autres applications potentielles. Ainsi, dès 2017, le groupe Colas, leader de la construction et de l'entretien d'infrastructures de transport, fera partie des précurseurs de l'utilisation de cette nouvelle technologie d'assistance aux gestes, qui améliorera les conditions de travail et la productivité de ses compagnons.



Décembre 2015 : 1^{er} Test de l'EXO-PUSH sur un chantier Colas à Genève

Selon Serge Grygorowicz, Président du Directoire et fondateur de RB3D :

« Les premières productions d'exosquelettes motorisés vont démontrer le potentiel de cette technologie de rupture et nous permettre de devenir le leader européen dans les années à venir. »

D'autres modèles d'exosquelettes sont en cours de développement, permettant ainsi à RB3D de pouvoir proposer une gamme complète d'exosquelettes pour des nouveaux usages, notamment dans le domaine militaire avec la DGA ou civil avec le port de charge avec Point P (groupe Saint Gobain).



Mai 2016 : 1^{er} Test Exo-Back port de charge 60 kg

Pour Christophe Liénard, Colas Innovation Board (CIB) Développement :

« Notre implication dans ce projet va nous permettre d'équiper de dispositifs EXO-PUSH nos compagnons, améliorant ainsi leurs conditions de travail. »

Selon Gilles Daguet, Directeur Général d'ACE Management :

« RB3D a prouvé sa capacité à intéresser, avec sa technologie de rupture, de grands acteurs civils et militaires et nous sommes heureux de confirmer notre soutien dans ce projet à fort potentiel. La société dispose d'atouts indéniables, tant humains que technologiques, qui vont lui permettre, dans un contexte réglementaire de plus en plus strict sur les thématiques de pénibilité du travail, de conquérir le marché européen de l'assistance aux gestes. »

Pour François Breniaux, Directeur d'Investissement chez CEA Investissement :

« Nous sommes fiers d'accompagner depuis 2010 RB3D, qui a su développer un partenariat fort avec les laboratoires du CEA List. La qualité de l'équipe permet aujourd'hui de franchir une nouvelle étape dans le développement de la société avec l'entrée d'un acteur industriel de référence au seuil de la commercialisation des premiers exosquelettes. »

Pour plus d'informations :

A propos de RB3D :

<http://www.rb3d.com/>

Contact : Catherine Dresch :catherine.dresch@rb3d.com

Tel : 03 86 46 92 58

À propos d'ACE Management :

ACE Management est une société de gestion de portefeuille privée et spécialisée depuis plus de 20 ans dans l'investissement en capital dans des entreprises technologiques, autour d'une dominante Aéronautique, Maritime, Défense et Sécurité. Elle gère 7 véhicules d'investissement représentant plus de 450 M€ de capitaux, parmi lesquels les fonds Aerofund (I, II et III), Financière de Brienne, Sécurité et Atalaya.

Les souscripteurs de ces fonds sont des groupes industriels européens (Airbus, Safran, Airbus Group, Airbus Helicopters, Thales, DCNS, CEA, Louis-Dreyfus Armateurs, Areva), des investisseurs institutionnels (Bpifrance, Fonds de Solidarité des Travailleurs du Québec (FTQ), GICAN – Groupement Industriel des Constructions et Activités Navales, CIMR (Caisse Interprofessionnelle Marocaine de Retraite), Société Générale, Crédit Agricole, CIC, AXA, Crédit Coopératif) et 4 Régions (Midi-Pyrénées, Aquitaine, Pays de la Loire, Centre).

L'investissement au capital de RB3D a été réalisé par le FCPR Financière de Brienne.

À propos d'Amorçage Technologique Investissement (ATI)

Créée en 1999, disposant de 110 M€ sous gestion, CEA Investissement se consacre au financement d'entreprises de haute technologie. Ses investissements s'appuient sur deux fonds : le Fonds "Amorçage Technologique Investissement" (ATI) (dont les souscripteurs sont BPI France au travers du Fonds National d'Amorçage, EDF, SAFRAN et BIOMERIEUX et le CEA) et le Fonds Stratégique CEA intervenant à tout type de stade de développement au capital de sociétés partenaires du CEA. Depuis sa création, CEA Investissement a financé le démarrage de plus de 50 start-up, dans la micro- électronique, les sciences de la vie, l'énergie et l'environnement, ainsi que les matériaux, l'instrumentation et les systèmes embarqués pour l'industrie.

L'investissement dans RB3D a été réalisé avec le fonds ATI.

Pour plus d'informations : <http://www.cea-investissement.com/>

A propos de l'IDEB

L'IDEB est l'acteur de référence en Bourgogne du Capital-Investissement de proximité. Il accompagne les entreprises de tout secteur d'activité dans leurs projets de Développement, de Transmission et de Post-Retournement. Depuis sa création en 1984, l'IDEB a investi dans plus de 210 sociétés ; représentant plus de 11.000 emplois créés ou maintenus.

A Propos d'INOCAP

INOCAP est une société de gestion spécialisée dans le financement des TPE à l'ETI. L'accompagnement de ces sociétés se fait au travers d'une gamme d'OPC allant de FIA fiscaux (FCPI, FIP) à des OPCVM dont la vocation est d'accompagner les sociétés en bourse. INOCAP gère à ce jour 200m€ et compte 13 personnes. L'innovation est un critère prépondérant dans son analyse d'investissement

A Propos d'ALTO Invest

Créée en 2001, Alto Invest est une société de gestion de portefeuille agréée par l'Autorité des Marchés Financiers (N° GP 01-039) spécialisée dans l'investissement dans les PME-ETI innovantes européennes non-cotées et cotées. Son offre s'articule autour de FCP, FCPI, FCPR et FIP destinés à une clientèle privée et institutionnelle. A fin 2015, Alto Invest gère 355 M€ investis dans plus de 140 participations représentant un chiffre d'affaires cumulé de 8 milliards € et 45 000 salariés.

A Propos de CIB Développement

CIB Développement est une filiale détenue à 100% par COLAS Sa.

Elle est dédiée à l'investissement dans les start-up et a vocation à prendre des participations minoritaires dans des sociétés innovantes positionnées sur des activités stratégiques pour le Groupe COLAS.