

# ISYBOT

## L'automatisation agile

ISYBOT lève 3 M€ auprès de Saint-Gobain Surface Solutions et CEA INVESTISSEMENT

**Paris, le 14 juin 2023** – ISYBOT, startup française qui conçoit des robots collaboratifs pour l'industrie (cobots), réalise aujourd'hui une levée de 3 M€ auprès de Saint-Gobain Surface Solutions, CEA Investissement et ses investisseurs historiques (KAROT CAPITAL, CALAO FINANCE).

Elle se donne trois objectifs pour cette levée de fonds : le développement de son réseau commercial à l'international, la création de nouveaux usages de ses cobots et l'extension de sa gamme.

### Devenir un acteur majeur de la cobotique interactive en Europe !

ISYBOT conçoit, assemble et commercialise des robots collaboratifs (cobots) dédiés au ponçage, meulage ou encore au polissage. SNCF, AIRBUS, SAFRAN, IVECO, AIR France INDUSTRIES ou BENETEAU utilisent ses robots quotidiennement.

ISYBOT répond plus largement à l'automatisation des tâches qui demandent l'engagement d'un opérateur humain, en l'assistant et en le remplaçant dans ce que ces tâches ont de pénibles et répétitives. ISYBOT a conçu dans cet objectif le premier cobot réellement interactif et utilisable par tout un chacun.



Le cobot pérennise donc les savoirs faire et permet de gagner en productivité y compris pour des petites séries.

Depuis sa création fin 2016, ISYBOT a gagné la confiance de grands industriels et a pu vérifier le bien-fondé de sa vision d'un partage de tâches réussi entre l'homme et le robot. ISYBOT célèbre aujourd'hui son 50<sup>ème</sup> cobot.

Comme tous les cobots, ils permettent d'augmenter la productivité et d'homogénéiser la qualité d'une tâche. Mais en plus des cobots classiques, les opérateurs (très souvent des carrossiers) sont formés au cobot en moins d'une demi-journée et sont immédiatement autonomes dans sa programmation et son déploiement n'importe où dans l'usine.

Simultanément, ISYBOT répond aux enjeux RSE comme la préservation des compétences humaines avec un cobot sûr et intuitif à programmer, une focalisation du temps opérateur sur sa valeur ajoutée et évidemment la réduction des troubles musculosquelettiques (TMS : 1 Md€ de remboursement de jours non travaillés en France chaque année).

Contacts :

Yvan Measson, [yveasson@isybot.com](mailto:yveasson@isybot.com), 06-71-21-45-87

En savoir plus : <http://www.isybot.com>



ISYBOT réalise ainsi l'automatisation agile, un concept unique reposant sur une rupture technologique majeure : le remplacement des engrenages par des vis à billes et des câbles (brevets CEA). Ce changement fondamental donne au cobot ISYBOT la capacité de contrôler la force appliquée, et donc la pression de ponçage, sans aucun capteur. Le cobot est également plus sûr et plus facile à utiliser en raison d'une inertie et d'une friction beaucoup plus faibles.



Grâce à cette levée de fonds et le partenariat stratégique avec Saint-Gobain Surface Solutions, les prochaines années verront l'extension du réseau commercial d'ISYBOT en Europe et des usages cobotiques ainsi que la mise sur le marché de son cobot de capacité de charge 20kg.

*« Soutenue par un marché de la cobotique en croissance annuelle de 55% et forte d'une rupture technologique défendue par notre partenaire CEA, l'équipe ISYBOT a fait ses preuves. Nous avons maintenant avec cette levée de fonds et ce partenariat structurant toutes les cartes en mains pour prendre une position de leader européen sur le marché de la cobotique interactive. »*

explique Yvan Measson, cofondateur et PDG d'ISYBOT

*« Nous sommes ravis de devenir le partenaire de référence d'ISYBOT dont la solution nous a impressionnée par sa facilité d'utilisation et sa performance dans des applications même les plus exigeantes. Nous sommes convaincus que la mise en commun de nos savoir-faire permettra de démocratiser l'automatisation des tâches de ponçage, meulage et finition et d'offrir à nos utilisateurs une solution éco-responsable efficace pour la transformation des surfaces dans les marchés de la construction, mobilité et industrie. »*

explique Sami Chahrour Directeur Général Saint-Gobain Surface Solutions France

Contacts :

Yvan Measson, [yveasson@isybot.com](mailto:yveasson@isybot.com), 06-71-21-45-87

En savoir plus : <http://www.isybot.com>



### **A propos de Saint-Gobain Surface Solutions :**

Saint-Gobain Surface Solutions est une entreprise mondiale qui conçoit et fabrique des solutions de haute performance grâce à son offre de produits comprenant des abrasifs, des adhésifs, des mastics, des rubans adhésifs, des composites et des films.

Ses solutions efficaces, précises et facile à utiliser permettent aux clients de façonner, protéger et coller les surfaces de tous matériaux, pour les applications les plus complexes et difficiles. Travaillant en étroite collaboration avec ses clients, ses partenaires experts et les utilisateurs finaux, Saint-Gobain Surface Solutions conçoit et fournit des solutions personnalisées garantissant la meilleure option en termes de performance, de coût et de sécurité.

En tant que membre du Groupe Saint-Gobain, nous croyons au progrès et cherchons à changer la donne en améliorant la santé et le bien-être individuels et collectifs. Nous sommes convaincus que les solutions qui répondent aux besoins essentiels de chacun et nous permettent de mieux vivre ensemble, sans mettre en péril les générations futures, restent à inventer. Notre engagement pour atteindre cet objectif ambitieux est guidé par notre vocation commune : “MAKING THE WORLD A BETTER HOME”.

Employant 11 000 personnes, réparties dans 28 pays

Engagé à atteindre la neutralité carbone d'ici 2050

*En savoir plus :* [www.saint-gobain-abrasives.com](http://www.saint-gobain-abrasives.com) ;

[www.linkedin.com/company/saint-gobain-surface-solutions](http://www.linkedin.com/company/saint-gobain-surface-solutions)



### **A propos de CEA Investissement :**

CEA Investissement est une filiale à 100% du CEA qui porte son portefeuille d'investissements stratégiques en capital, son capital est de 72 M€.

CEA Investissement prend des participations dans des start-ups en poursuivant un double objectif : un objectif de valorisation (permettre l'apparition et le développement d'entreprises de hautes technologies valorisant des résultats de recherche) et un objectif financier de rentabilité de ses investissements.

Ainsi, CEA Investissement soutient des filières stratégiques, co-fonde des start-ups dans le cas d'essaimage d'activités (parts fondateurs CEA), et prend des participations éventuelles dans des fonds d'investissements.

CEA Investissement est conseillée et opérée par la société de gestion Supernova Invest.

*En savoir plus :* <https://www.cea-investissement.com/>

Contacts :

Yvan Measson, [ymeasson@isybot.com](mailto:ymeasson@isybot.com), 06-71-21-45-87

En savoir plus : <http://www.isybot.com>



#### **A propos de Karot Capital :**

Karot Capital investit des tickets de 500k à 2 M€ dans de jeunes sociétés innovantes aux côtés d'entrepreneurs engagés, principalement dans les secteurs de la Deeptech, la Santé, et la Rupture Consumériste. Karot Capital accompagne actuellement une quinzaine d'équipes.

*En savoir plus :* <https://karot.capital/>



#### **A propos de Calao Finance :**

Calao Finance est une société de gestion de capital investissement indépendante agréée par l'Autorité des Marchés Financiers proposant différentes solutions d'investissements en private equity.

La société réunit une équipe d'une vingtaine de professionnels de l'investissement et d'experts sectoriels. Les Fonds conseillés ou gérés par Calao Finance, à destination des investisseurs privés, professionnels et institutionnels, ont participé au financement de cent-onze PME françaises.

La société de gestion est signataire des Principes pour l'Investissement Responsable (PRI) initiés par l'Organisation des Nations Unies (ONU)

*En savoir plus :* <https://www.calaofinance.com/>



#### **A propos de Socomore Ventures :**

Socomore Ventures est un fonds d'investissement dédié au soutien de start-ups et de technologies pertinentes pour le Groupe SOCOMORE. Les investissements se concentrent sur des technologies industrielles disruptives avec des applications existantes ou potentielles dans les marchés de l'aéronautique, du transport et de l'énergie.

Contacts :

Yvan Measson, [yveasson@isybot.com](mailto:yveasson@isybot.com), 06-71-21-45-87

En savoir plus : <http://www.isybot.com>