



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

31 mai 2022 – Montbard (Côte d'Or)

SINTERMAT lève 6 millions d'euros pour accélérer l'industrialisation de matériaux innovants

La start-up deeptech SINTERMAT, installée au cœur de la Métal'Valley en Bourgogne, boucle un nouveau tour de financement d'un montant de 6 millions d'euros. SINTERMAT conçoit des matériaux augmentés et produit des pièces de série à partir de poudres de toute nature (métalliques, céramiques, composites, biosourcées...) afin de répondre aux besoins les plus exigeants de ses clients. Elle s'adresse notamment aux acteurs du luxe (horlogerie, joaillerie, cosmétique), aux industriels de l'outillage, aux secteurs de l'aéronautique et de la défense.

SINTERMAT, fondée en 2016 par Foad NAIMI, industrialise une technologie de production de pointe peu répandue en Europe : le frittage Flash ou SPS (Spark Plasma Sintering). Ce procédé de métallurgie des poudres économe en énergie permet de produire rapidement, sans perte de matière et sans additif, des pièces industrielles aux performances inégalées : haute résistance, haute densité, allègement, dureté et ténacité augmentées et durée de vie allongée. Parmi ses nombreuses innovations, SINTERMAT développe des outillages à la durée de vie multipliée par trois.

Son innovation technologique s'inscrit également dans une logique d'économie circulaire. En recyclant les matériaux de récupération et en valorisant les chutes de production, SINTERMAT apporte des solutions durables aux industriels afin de réduire leur impact, notamment en faveur d'une gestion plus responsable et durable des ressources ainsi qu'en faveur de la réduction de la dépendance stratégique à des matières en tension (cobalt, nickel, terres rares...).

A ce jour, le scale-up industriel mené par SINTERMAT mobilise 21 collaborateurs et cumule les récompenses : lauréat national des Trophées Let's go France, lauréat régional des Trophées de la Bioéconomie, lauréat régional « 10k startups pour changer le monde », Hello Tomorrow's Deep Tech Pioneer.

S'appuyant sur une équipe de R&D interne, elle a développé plusieurs centaines de prototypes, une dizaine de références produits et a déposé une dizaine de brevets depuis sa création. Dotée d'un positionnement unique et propriétaire d'une technologie exclusive, SINTERMAT possède un outil industriel multi machines, performant et évolutif avec des capacités de production élevées lui permettant d'atteindre des coûts très compétitifs. Plus de 50 clients français et européens lui font confiance.

Afin d'accélérer sa croissance, SINTERMAT est fière d'annoncer une levée de fonds de 6 millions d'euros dans le cadre d'une série A auprès notamment de UI Investissement, de Safran Corporate Ventures et du Crédit Agricole de Champagne-Bourgogne par l'intermédiaire de CARVEST. La société bénéficie également de la participation de son actionnaire historique, le fonds Definvest du Ministère des Armées géré par Bpifrance, en s'appuyant sur l'expertise de la Direction Générale de l'Armement. Des business angels régionaux participent aussi à l'opération.

Ce nouveau tour intervient 4 ans après la levée d'amorçage de SINTERMAT, à laquelle avaient participé la SATT SAYENS, Definvest, ainsi que des business angels, qui restent actionnaires de la société.

Grâce à cette nouvelle augmentation de capital, l'entreprise va pouvoir renforcer ses équipes et s'implanter dans un nouveau site de production adapté à ses ambitions, accélérer la R&D interne, franchir un palier supplémentaire dans l'automatisation de son outil de production et développer la production en moyennes et grandes séries.

« Ce financement marque un tournant décisif dans le développement de SINTERMAT. Au-delà de l'aspect financier et du gage de crédibilité, nous avons désormais toutes les expertises et tous les moyens pour faire de SINTERMAT un acteur incontournable des matériaux augmentés en France et en Europe. »

indique Foad NAIMI, Président de SINTERMAT

« Nous sommes très fiers d'accompagner SINTERMAT dans son passage à l'échelle industrielle, et ainsi contribuer au développement d'une nouvelle filière d'excellence régionale. Cette opération symbolise parfaitement la cible d'investissement d'Invest Création 5.0, fonds régional dédié aux entreprises en forte croissance. »

déclare Guillaume Blanchet, Directeur d'Investissement chez UI Investissement

« SINTERMAT vient enrichir le portefeuille de Safran Corporate Ventures, en ligne avec notre stratégie de soutien et de développement de start-ups industrielles. Cet investissement s'inscrit dans la feuille de route R&T matériaux du Groupe : la combinaison des compétences industrielles dans le domaine métallurgique de Safran et du savoir-faire disruptif de SINTERMAT présente des opportunités pour plusieurs sociétés du Groupe et sera une contribution à la souveraineté nationale sur nos programmes stratégiques. »

souligne Florent Illat, Directeur général de Safran Corporate Ventures

« CARVEST est ravi de s'associer à l'équipe dirigeante de SINTERMAT dans le cadre de cette opération structurante pour la société. Cet investissement s'inscrit dans la stratégie du Crédit Agricole de Champagne-Bourgogne qui vise à accompagner des entreprises aux savoir-faire robustes et aux ambitions élevées, tout en affichant de réelles convictions éco-responsables. »

ajoute Pierre MONNIN, chargé d'investissements chez CARVEST

« En tant que partenaire de la première heure, nous nous réjouissons du nouveau cap que vient de franchir SINTERMAT pour son développement. Cette levée de fonds va lui donner les moyens d'accélérer sa croissance et de valoriser encore davantage son ancrage scientifique de pointe et sa technologie qui capitalise sur plus de 15 ans de recherches menées au sein de l'université de Bourgogne*1. Depuis 2016, la SATT Sayens soutient le projet Sintermat : d'abord dans les étapes de maturation et de gestion de sa propriété intellectuelle ; puis en faisant partie de ses investisseurs historiques dès 2018. Nous sommes fiers du développement que SINTERMAT connaît aujourd'hui, confirmant la capacité de la recherche publique de nos territoires à propulser des startups industrielles et à celles-ci à proposer des innovations de rupture à fort potentiel. »

explique Catherine GUILLEMIN, Présidente de la SATT Sayens

CONTACTS PRESSE

SINTERMAT : Foad NAIMI – foad.naimi@sinter-mat.com – +33 (0)6 43 65 76 94

UI Investissement : Laurent MAILLARD – communication@ui-investissement.fr – +33 (0)6 60 59 77 07

Safran Corporate Ventures :

Catherine MALEK – catherine.malek@safrangroup.com – +33 (0)1 40 60 80 28

Isabelle JAVARY – isabelle.javary@safrangroup.com – +33 (0)1 40 60 82 20

Charlène COLLARD – charlene.collard@safrangroup.com – +33 (0)1 40 60 84 40

Bpifrance : Sarah MADANI – sarah.madani@bpifrance.fr – +33 (0)1 42 47 96 89

Sayens : Claire FLIN – claireflin@gmail.com – + 33 (6) 95 41 95 90

¹ Laboratoire ICB – UMR CNRS/ Université de Bourgogne-Franche-Comté

A propos de SINTERMAT

SINTERMAT est une start-up en forte croissance qui réconcilie technologie, industrie et environnement. À partir de matières industrielles et naturelles, nous concevons des matériaux inédits à haute performance pour les secteurs du luxe, de l'aéronautique, de la défense et de l'outillage industriel. Grâce à notre agilité expérimentale et à la maîtrise à l'échelle industrielle du Frittage Flash et de technologies connexes, nous créons pour nos clients des solutions d'économie de matière et de recyclage pour une gestion durable et responsable des ressources.

Pour en savoir plus : www.sinter-mat.com

A propos de UI Investissement

Société indépendante et spécialiste du développement des entreprises françaises non cotées, UI s'engage et s'investit, depuis plus de 50 ans, aux côtés de dirigeants de start-up, PME et ETI en croissance pour faire émerger et développer des entreprises économiquement et durablement performantes.

UI Investissement gère près d'1,5 milliard d'euros d'actifs et s'investit auprès de 300 dirigeants dans des secteurs d'activité essentiels à la société comme la santé, l'agro-business ou les services et l'industrie. Le capital développement et transmission, cœur historique de l'activité d'UI, représente plus de la moitié de l'actif sous gestion et une cinquantaine d'entreprises qui peuvent s'appuyer sur l'expertise opérationnelle et les outils méthodologiques d'UI. En parallèle, les équipes et véhicules d'investissement dédiés à l'innovation et à la consolidation permettent d'accompagner les entreprises tout au long de leur cycle de vie et de contribuer au dynamisme économique des territoires.

UI s'appuie aujourd'hui sur près de 70 salariés et 13 implantations régionales à Besançon, Clermont-Ferrand, Dijon, Lille, Limoges, Lyon, Marseille, Nantes, Orléans, Reims, Rennes et Strasbourg en complément de ses équipes de Paris.

Pour en savoir plus : www.ui-investissement.com

A propos de Safran

Safran est un groupe international de haute technologie opérant dans les domaines de l'aéronautique (propulsion, équipements et intérieurs), de l'espace et de la défense. Sa mission : contribuer durablement à un monde plus sûr, où le transport aérien devient toujours plus respectueux de l'environnement, plus confortable et plus accessible. Implanté sur tous les continents, le Groupe emploie 76 800 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 15,3 milliards d'euros en 2021, et occupe, seul ou en partenariat, des positions de premier plan mondial ou européen sur ses marchés. Safran s'engage dans des programmes de recherche et développement qui préservent les priorités environnementales de sa feuille de route d'innovation technologique.

Safran est une société cotée sur Euronext Paris et fait partie des indices CAC 40 et Euro Stoxx 50.

Safran Corporate Ventures est la filiale de capital-risque de Safran destinée au financement de startups ou de PME technologiques innovantes. Depuis sa création en avril 2015, elle a participé au financement de quatorze

entreprises innovantes dans les différents domaines d'intérêt du Groupe (Décarbonation de l'industrie aéronautique, Industrie 4.0, Composants Embarqués, Nouveaux Matériaux, Nouveaux Services).

Pour en savoir plus : www.safran-group.com/fr

A propos du fonds Definvest et Bpifrance

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 et faire face à leurs défis.

Doté de 100 millions d'euros apportés par le ministère des Armées, Definvest allie les expertises complémentaires de la Direction générale de l'armement (DGA) et de Bpifrance. Le fonds vise, dans le prolongement des dispositifs de soutien aux PME déjà déployés par la DGA, à prendre des participations au capital des PME Stratégiques de la BITD, aux côtés d'investisseurs financiers et industriels, pour leur permettre de se développer en toute autonomie.

Pour en savoir plus : www.bpifrance.fr

A propos de la Direction générale de l'armement (DGA)

La Direction générale de l'armement (DGA) : force d'expertise, d'essais et d'ingénierie au sein du ministère des Armées, la DGA a pour missions d'équiper les armées de façon souveraine, de préparer le futur des systèmes de défense, de promouvoir la coopération européenne et de soutenir les exportations. Premier acheteur de l'État, en 2021 la DGA a passé 23,5 milliards d'euros de commandes à l'industrie et investi 1,404 milliard d'euros au profit de l'innovation et des projets de technologie de défense.

Avec 18 sites en France, ses 10 000 hommes et femmes civils ou militaires, dont près de 60 % de cadres, ingénieurs ou experts, et son réseau de collaborateurs à l'international, la DGA intervient dans tous les domaines de la défense (combat terrestre, naval, aérien, systèmes électroniques de communication et d'information, dissuasion, espace, cyber-sécurité, robotique, etc.).

Pour en savoir plus : www.defense.gouv.fr/dga et www.ixarm.com

A propos de CARVEST

Filiale commune de 11 Caisses régionales du groupe Crédit Agricole dont le Crédit Agricole de Champagne-Bourgogne, Crédit Agricole Régions Investissement (CARVEST) accompagne les entreprises régionales dans la mise en œuvre d'opérations de capital-développement, capital-transmission et capital-innovation.

Investisseur minoritaire, responsable et impliqué, CARVEST est un partenaire de long-terme qui gère aujourd'hui plus de 300 M€ répartis dans près de 150 participations régionales.

CARVEST compte aujourd'hui 28 collaborateurs répartis au sein de 5 bureaux installés en régions : Lyon, Reims, Dijon, Orléans, Strasbourg.

Pour en savoir plus : [Crédit Agricole Régions Investissement](#)

A propos de SAYENS

Société d'Accélération du Transfert de Technologies, SAYENS fait émerger les résultats scientifiques prometteurs, les transforme en innovations qui répondent aux besoins des entreprises et du marché, sources de croissance et de création d'emplois. Engagée aux côtés des chercheurs et des entreprises pour faire de la science le futur de l'innovation, SAYENS a accès aux compétences de 6500 chercheurs, 4000 doctorants issus des 140 laboratoires de la recherche publique répartis sur les régions Grand Est (Lorraine et Sud Champagne Ardenne-Troyes) et Bourgogne-Franche-Comté.

Pour en savoir plus : www.sayens.fr - @SATT_SAYENS

Actionnaires de Sayens: L'Institut Agro Dijon (ex. AgroSup Dijon), Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et Microtechniques - ENSMM, l'Université de Franche-Comté, l'Université de Lorraine, l'Université de Bourgogne, l'Université de Technologie Belfort-Montbéliard, l'Université de Technologies de Troyes, CNRS, INSERM, l'Etat opéré par Bpifrance.