

AI Verse lève 2,5 millions d'euros auprès d'Innovacom et de Bpifrance

Paris le 18 octobre 2021 – AI Verse, la start-up spécialisée dans les solutions permettant de généraliser l'usage du *Deep Learning* au marché de la *computer vision* vient de réaliser un tour de table de 2,5 millions d'euros. Cette levée de fonds a été menée par Innovacom, pionnier du capital-innovation en France, via son fonds Technocom3 et Bpifrance, via son fonds Digital Venture.

AI Verse développe une solution logicielle permettant la génération automatique de datasets synthétiques pour des applications de vision artificielle. Ces datasets sont labélisés et optimisés pour l'entraînement des réseaux de *Deep Learning*. La solution permet à tout ingénieur en *Machine Learning* d'obtenir un dataset de plusieurs centaines de milliers d'images en seulement quelques heures au lieu des semaines voire des mois de main d'œuvre requis par les méthodes actuelles.

Grâce à sa solution de rupture, rapide, peu coûteuse et déployée sur le cloud, la jeune pousse entend généraliser l'accès aux données et donc aux techniques de *Deep Learning*. AI Verse s'adresse ainsi à toute organisation, petite, moyenne ou grande, industrielle ou académique, ayant besoin d'images labélisées pour développer leurs applications basées *Deep Learning*, que ce soit dans les domaines de la robotique, de la réalité virtuelle et augmentée, de la domotique, ou encore celui des *smart cities* et des assistants intelligents.

Incubée à l'INRIA (Institut national de recherche en sciences et technologies du numérique), AI Verse a été créée en 2020 et reste, à l'issue de ce tour de table, largement détenue par ses salariés et par ses fondateurs, deux experts internationaux en IA, Vision Artificielle et Computer Graphics. Benoit Morisset, Président Directeur Général de la start-up, était précédemment CEO et co-fondateur de Pixmap, startup issue du CNRS, spécialisée en cartographie 3D temps-réel pour des applications de Robotique et de Réalité Virtuelle et Augmentée. De son côté, Arnaud Lamarlette, CTO d'AI Verse, dispose de 35 ans d'expérience internationale dans l'industrie du Computer Graphics. Il a notamment co-créé et dirigé le studio The Bakery. Au sein de Dreamworks Animation, il fut l'un des contributeurs clé de la technologie de pointe « Global Illumination » utilisée dans Shrek 2, travail pour lequel il a reçu un prix d'excellence technique de l'Academy of Motion Picture Arts and Sciences en 2011.

« *Depuis plus de 30 ans Innovacom accompagne des entreprises dans le développement de technologies de rupture susceptibles de transformer en profondeur leur industrie. La solution d'AI Verse s'inscrit dans cette logique en permettant la généralisation du Deep Learning au marché de la computer vision en augmentant considérablement la qualité des entraînements des réseaux* », explique **Vincent Deltrieu, Partner et membre du Directoire au sein d'Innovacom.**

Spécialiste de l'accompagnement des startups qui, par leurs technologies innovantes, s'inscrivent à l'avant-garde des transitions environnementale, économique et industrielle, **Innovacom** entend accompagner la start-up dans ses développements technologiques.

« *Après moins de deux ans d'existence, nous sommes fiers du chemin déjà parcouru et de l'intérêt que suscite notre solution. Le soutien d'Innovacom et de Bpifrance nous conforte dans nos ambitions et nous permet de confirmer tout le potentiel que représente AI Verse dans l'univers du Deep Learning* », indique de son côté **Benoit Morisset, fondateur et CEO d'AI Verse.**

« *L'acquisition de données et sa labellisation constituent aujourd'hui les principaux freins aux développements d'applications de vision artificielle. La solution d'AI Verse révolutionne le secteur en démocratisant l'accès aux données. Sa solution SaaS permet la création de datasets synthétiques parfaitement adaptés à l'entraînement de modèles deep learning. Nous sommes ravis d'accompagner*

toute l'équipe dans cette nouvelle étape de développement » souligne **Bruno Villeneuve, Directeur de participations au sein du pôle Digital Venture de Bpifrance**

A propos d'INNOVACOM

Depuis 1988, Innovacom a investi près d'un milliard d'euros, accompagné plus de 300 startups du numérique et de haute-technologie, participé à plus de 20 introductions en bourse et réalisé 150 cessions industrielles.

Innovacom a contribué à plusieurs succès récents dans de multiples secteurs : véhicules électriques (G²mobility), *ad tech* (Videoplazza), imagerie médicale (Olea Medical), relation client numérique (Dimelo), connectivité dans les trains (21Net Ltd), matériaux pour la transition énergétique (Exagan) ou composants pour smartphones avec la licorne Heptagon.

Innovacom accompagne aujourd'hui des sociétés à fort potentiel comme Acklio, Antaios, Aryballe, Aura Aero, Avicenna.ai, CAILabs, Cozy Cloud, Exotrail, Intersec, Iten, MicroEJ, Matrix Software, OSO AI, Robart, Upciti ou Scintil Photonics.

Son association avec le Groupe Turenne a donné naissance à un des leaders indépendants du capital-investissement en France avec une plateforme d'1,2 milliards d'euros sous gestion. Présente à Paris et à Marseille, Innovacom Gestion est agréée par l'Autorité des Marchés Financiers.

www.innovacom.com // [@innovacomvc](https://twitter.com/innovacomvc)

A propos de Bpifrance et du fonds Digital Venture

Les investissements en fonds propres de Bpifrance sont opérés par Bpifrance Investissement. 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, désormais 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.

Bpifrance Digital Venture est l'équipe en charge des investissements Venture dans les sociétés technologiques innovantes du secteur numérique. Elle accompagne aux stades de l'amorçage, et des Series A et B, des sociétés technologiques ayant l'ambition de devenir des leaders internationaux sur leur marché. Avec 700M€ sous gestion, Bpifrance Digital Venture a investi dans près de 90 entreprises et réalisé 15 cessions depuis 2011. L'équipe a investi entre autres dans Teads (racheté par Altice), Talentsoft, Netatmo (Legrand), Meilleurs Agents (Axel Springer), Balyo, Manomano, Evaneos, Openclassrooms, Cardiologs Technologies, Gitguardian, Strapi, Numworks.

Plus d'information sur : www.Bpifrance.fr - <https://presse.bpifrance.fr/> Suivez nous sur Twitter : @Bpifrance - @BpifrancePresse

Contacts presse :

Innovacom

Laurence TOVI Taddeo laurence.tovi@taddeo.fr 06 34 78 36 32	Wandrille CLERMONT Taddeo Wandrille.clermontel@taddeo.fr 06 58 53 45 91
---	--

Bpifrance

Sophie Santandrea
sophie.santandrea@bpifrance.fr
01 45 65 51 62