



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Robotique | industrie du bâtiment |

CP Robotique secteur Bâtiment : Robotics Place salue la sécurisation de 2 M€ de financements de Builder Assist et le lancement de Surface Assist, robot multi-métiers pour le BTP

Toulouse, le 4 juin 2026

Robotics Place, réseau national dédié à la robotique et aux technologies associées, annonce le succès d'une nouvelle étape de développement pour son adhérent Builder Assist. La startup DeepTech française vient ainsi de sécuriser plus de 2 millions d'euros de financements et dévoile officiellement Surface Assist, un robot de construction multitâches conçu pour automatiser les travaux en hauteur dans le secteur du bâtiment.

Dans un contexte marqué par une pénurie de main-d'œuvre persistante et par des enjeux croissants de sécurité sur les chantiers du secteur du bâtiment, Builder Assist développe une nouvelle génération de solutions robotiques capables d'intervenir dans les environnements les plus exigeants du BTP.

Plus de 2 M€ pour accélérer l'industrialisation

Builder Assist a réuni plus de 2 millions d'euros de financements combinant dispositifs non dilutifs (subventions et avances remboursables) et financements dilutifs via une levée de fonds pre-seed. Cette opération permettra à l'entreprise d'accélérer les phases de développement produits, de certification et de préparation à l'industrialisation.

« Cette première levée n'est pas une fin en soi, c'est le point de départ. Le BTP est confronté à une équation difficile : une pénurie critique de main-d'œuvre et des tâches particulièrement pénibles. Notre conviction est que la robotique générale utilisant le matériel déjà présent sur les chantiers constitue une réponse pertinente à cette problématique. Avec nos investisseurs et nos partenaires, nous avons désormais les moyens d'industrialiser cette réponse », explique Alban Brisys, cofondateur et CEO de Builder Assist



Surface Assist : un robot multi-métiers pour les travaux en hauteur

Builder Assist a présenté officiellement Surface Assist lors de l'événement ConTech Connect organisé à Station F le 28 mai 2026. Une étape symbolique pour la jeune pousse, qui passe officiellement du prototype au produit.

Ce robot de construction multi-métiers polyvalent est conçu pour s'installer sur différents types de nacelles élévatrices et pour opérer sur chantier en conditions réelles. Il automatise certaines tâches parmi les plus pénibles et accidentogènes du secteur : scan de façade, perçage de précision, ponçage, nettoyage, application de peinture et bientôt d'enduits (en cours de développement). Builder Assist ouvre une nouvelle ère pour la construction : chantiers plus rapides, plus sûrs, plus durables, et métiers plus attractifs.

Le robot s'installe sur le panier nacelle en trente minutes et peut changer automatiquement d'outil en moins de trente secondes. Compatible notamment avec les nacelles Haulotte HA20 et STAR8S (20m de hauteur de travail). Surface Assist élimine le besoin d'échafaudages sur les grands chantiers, évitant ainsi les coûts et délais liés à leur installation et au démontage. Une solution clé pour des chantiers plus rapides, moins chers et plus sûrs.

« Surface Assist, c'est trois ans de conviction transformés en une machine qui tient sur une nacelle. Notre robot s'installe en trente minutes, change d'outil tout seul en trente secondes, et travaille en façade à plus de vingt mètres de hauteur. On a sorti le chantier robotisé du laboratoire. La prochaine étape est immédiate : déployer 3 robots en fin d'année sur le métier perçage de précision en Datacenter, puis ouvrir la peinture de façade en parallèle », ajoute Alban Brisy.

Une réponse aux enjeux structurels du bâtiment

Surface Assist adresse un problème structurel du BTP : les travaux en hauteur sont parmi les plus accidentogènes, les plus pénibles et les plus difficiles à pourvoir en main-d'œuvre. En automatisant ces tâches à la place des compagnons, Builder Assist ambitionne d'améliorer les conditions de travail, de renforcer la sécurité des opérateurs et d'accroître la productivité des chantiers.

Les financements consolidés (levée de fonds, labels, programmes publics, dilutif et non-dilutifs) sécuriseront plus de 2 M€ pour développer, industrialiser, certifier et commercialiser des fonctions toujours plus avancées : perçage de précision dès 2026 auprès de clients pilotes, peinture de façade en 2027, ITE & enduits à l'horizon 2030.

Une alliance entre robotique et expertise du travail en hauteur

Annoncé en mai 2026, le partenariat stratégique avec Haulotte, groupe français reconnu mondialement pour ses solutions d'élévation de personnes vise à permettre l'intégration et la validation de la solution robotisée Surface Assist sur les nacelles élévatrices Haulotte et à accélérer son déploiement sur les chantiers.

Cette collaboration illustre la convergence croissante entre les technologies robotiques et les équipements de construction traditionnels, avec des opérations plus assistées, au service de chantiers plus sûrs, plus productifs et adaptés aux environnements de travail complexes. Elle témoigne également de la capacité de l'écosystème français de la robotique, porté notamment par les adhérents de Robotics Place, à faire émerger des innovations concrètes répondant aux enjeux du secteur du bâtiment.

L'innovation robotique au service de la construction

Par son approche associant robotique mobile, automatisation et compatibilité avec les équipements déjà présents sur les chantiers, Builder Assist illustre le dynamisme de l'écosystème français de la robotique appliquée à la construction. En tant qu'adhérent de Robotics Place, l'entreprise contribue au développement de solutions innovantes répondant aux défis industriels, sociétaux et environnementaux du secteur du bâtiment.

À propos de Builder Assist

Créée pour répondre aux problématiques de pénibilité, de sécurité et de manque de main-d'œuvre dans le bâtiment, Builder Assist développe le premier robot multitâche installable sur nacelle pour automatiser les tâches pénibles et répétitives du bâtiment tel que le ponçage, le meulage, le perçage, le nettoyage ou encore l'application d'enduits, le raclage, le talochage et le grattage sur de grandes surfaces. La société apporte ainsi une solution à la pénurie critique de main-d'œuvre dans le BTP en rendant les métiers plus attractifs, plus inclusifs, tout en rendant les chantiers plus rapides, plus sûrs et plus durables. Soutenue par des partenaires de premier plan, elle ambitionne de devenir l'acteur de référence de la robotisation dans le secteur de la construction.

A propos de Surface assist

Surface Assist est un bras robotisé embarqué sur nacelle qui triple la productivité de certains travaux tout en supprimant la pénibilité et en réduisant l'exposition des compagnons aux poussières dangereuses et aux risques de blessure.

À propos de Robotics Place

Robotics Place est le cluster de la robotique en Occitanie dédié aux machines intelligentes et aux technologies associées. Il fédère entreprises, laboratoires de recherche, établissements de formation et acteurs institutionnels afin d'accompagner l'émergence, le développement et le déploiement de solutions robotiques innovantes au service de l'industrie et des territoires.

Contacts presse

Builder Assist - Alban Brisy - Cofondateur & CEO - alban@builder-assist.com

Robotics Place - Relations Presse – Bruno Coffinières – 06 60 61 71 83 – bruno@agenceways.fr

Dossier de presse (photos et vidéos HD) :

<https://drive.google.com/drive/folders/1RbkE5lhX3KHziTRy8DKVdvB3th1-bWgI>