



Communiqué de presse

ex9 lève 2 M€ pour accélérer le déploiement de leurs solutions d'automatisation des opérations dans les hubs logistiques en Europe

Soutenue par des investisseurs clés dans la logistique et high-tech, ainsi que par des syndicats de business angels, la startup deeptech française accélère l'automatisation industrielle à grande échelle grâce à des résultats concrets sur le terrain.

Paris, France, Juillet 2025

ex9, startup française spécialisée dans les opérations autonomes sur sites logistiques déployant des tracteurs de cour électriques et autonomes en mode service, vient de lever 2 millions d'euros en amorçage.

Conçu pour répondre aux besoins urgents des clients : autonomie complète, outils de gestion au quotidien, impact ESG concret

Au cœur de l'innovation d'**ex9** se trouve un système complet d'autopilot ultra-précis, spécifiquement conçu pour adresser les besoins des hubs logistiques. Pour faire simple, la startup transforme les camions Renault Trucks électrifiés par Neotrucks en "Tesla"-like, en les équipant d'une ceinture de capteurs propriétaire et d'un « cerveau » algorithmique. Conformément aux normes de sécurité industrielle les plus élevées, ces tracteurs intelligents réalisent des manœuvres complexes et extrêmement précises, y compris des mises à quai en marche arrière avec des semi-remorques de 40 tonnes, sans conducteur.

Le service de gestion autonome des opérations de cour logistique fournit un environnement opérationnel avec un centre de contrôle, d'où les véhicules autonomes sont monitorés, un outil de programmation de missions, associé à un jumeau numérique pour assurer une optimisation fluide des trajets, même sur les sites les plus actifs. Grâce à son modèle « Autonomous-Operations-as-a-Service », ex9 élimine les barrières financières initiales pour ses clients et booste la transition vers une logistique autonome, résiliente et bas carbone.

« Nous automatisons les mouvements dans les environnements industriels fermés tels que les entrepôts, les hubs logistiques ou les sites de production, où les opérations routinières nécessitent précision, sécurité et fiabilité 24h/24 et 7j/7. Ces tâches répétitives stressent les conducteurs et génèrent des dégâts matériels fréquents, erreurs, accidents et retards coûteux. Notre solution répond à tous ces défis à la fois », explique Ksenia Duarte, cofondatrice et CEO d'ex9. « Cette levée de fonds nous permet de passer à la phase d'industrialisation, afin d'accélérer notre mission : économiser du temps, de l'argent, préserver des vies et la planète. »

Mission : Impossible #deeptech, #hardware-friendly, #nofancyAI #femmeCEO... RÉUSSIE

Alors qu'il demeure difficile de lever des fonds en France pour des projets à forte innovation liée au hardware, le succès d'ex9 témoigne de la confiance forte des investisseurs en son approche



différenciée, validée par le marché et ses premiers clients. Ces fonds serviront à poursuivre les pilotes intégrés pour objectif un déploiement de longue durée, renforcer l'équipe opérationnelle, développer de nouvelles fonctionnalités produits, et renforcer les outils marketing et commerciaux en vue d'un lancement à grande échelle début 2026.

Des résultats concrets sur le terrain

Depuis fin 2023, **ex9** collabore avec des leaders de la chaîne logistique tels que DHL, menant un pilote structuré sur un site logistique en France pour automatiser les opérations de pré-chargement de remorques. Dès le début la solution rencontre un vif intérêt, montrant des impacts significatifs et mesurables :

- +20 % de mouvements de remorques
- -30 % du temps d'attente des conducteurs
- -94 % d'émissions de CO₂ par site par jour

La récente participation d'ex9 à E-Logistics Summit à e-valley à Cambrai en France avec GXO et Castignac comme sponsors premium a attiré plus de 300 professionnels du secteur logistique et transport, suscitant l'intérêt marqué pour les solutions ex9 des acteurs privés et publics. [Une vidéo de démonstration est disponible sur la page LinkedIn d'ex9.](#)

Pour demander une démo ou explorer un partenariat : contact@ex9.tech

Reconnu, soutenu et prêt pour accélérer visant le palmarès des licornes

Le tour a réuni un consortium d'investisseurs français, européens et américains, focus sur l'impact positif et la diversité dans l'innovation, incluant notamment FBA - Femmes Business Angels, Impulse4Women/Startup Investor Accelerator (SIA), Oscar Club, ARAN Ventures, CO.LAB / Genera8tor, ainsi que des business angels privés.

*« Nous avons été impressionnés par la connaissance profonde du secteur par **ex9**, sa technologie scalable et son équipe exceptionnelle », souligne Patricia Niego de Femmes Business Angels. « C'est exactement ce type d'automatisation pragmatique dont les sites logistiques ont besoin. »*

Fondée en 2021 par Ksenia Duarte et Enzo Salvatore, **ex9** a récemment reçu le Prix Spécial des Startups Européennes de la Mobilité Innovante remis par le Ministère français des Transports. L'entreprise fait partie des programmes Supernovas et D2XCEL soutenus par EIT Urban Mobility, de la cohorte Sustainable Mobility de CO.LAB/Genera8tor aux États-Unis et du programme « Femmes Entrepreneuses » d'Orange.

« Dans la logistique, les fondatrices sont rares, et celles qui développent des solutions robotisées avec un fort impact environnemental et social encore davantage. ex9 et Ksenia Duarte incarnent exactement l'esprit d'entrepreneuriat audacieux et tourné vers l'avenir que notre programme souhaite soutenir », affirme Sandrine Joseph, Head of innovation & CSR programs chez Orange.

Grâce à une proposition de valeur forte, **ex9** adresse un marché important et prépare des déploiements multi-sites en France et en Europe. Une levée plus importante de série A est



prévue pour accompagner la croissance, l'expansion internationale et l'intégration de nouveaux produits au catalogue.

À propos d'ex9

ex9 est une startup française qui développe des solutions autonomes pour les opérations de sites logistiques. En équipant des véhicules électriques transformés avec sa technologie propriétaire d'autonomie et en fournissant une automatisation en mode service, ex9 permet d'améliorer la performance des sites tout en réduisant les émissions, les retards, les risques de sécurité et les coûts.

Fondée en 2021, **ex9** est soutenue par des investisseurs majeurs en logistique et en technologie, et par l'écosystème deep-tech et durable international.

Autres liens utiles :

<https://www.ex9.tech/>

<https://www.linkedin.com/company/ex9/>

<https://www.frenchweb.fr/connaissiez-vous-ex9-et-son-systeme-autonome-pour-deplacer-les-se-mi-remorques/455682>

<https://www.lavoixdunord.fr/1597924/article/2025-06-20/le-meilleur-de-l-innovation-en-matiere-d-e-logistique-tenu-salon-e-valley>

<https://www.voxlog.fr/actualite/9869/trois-questions-a-ksenia-duarte-ceo-et-co-fondatrice-d-ex9>

Media Contact

boris.vinogradov@ex9.tech / ksenia.duarte@ex9.tech

www.ex9.tech