

L'Automatisation Intelligente et Souveraine

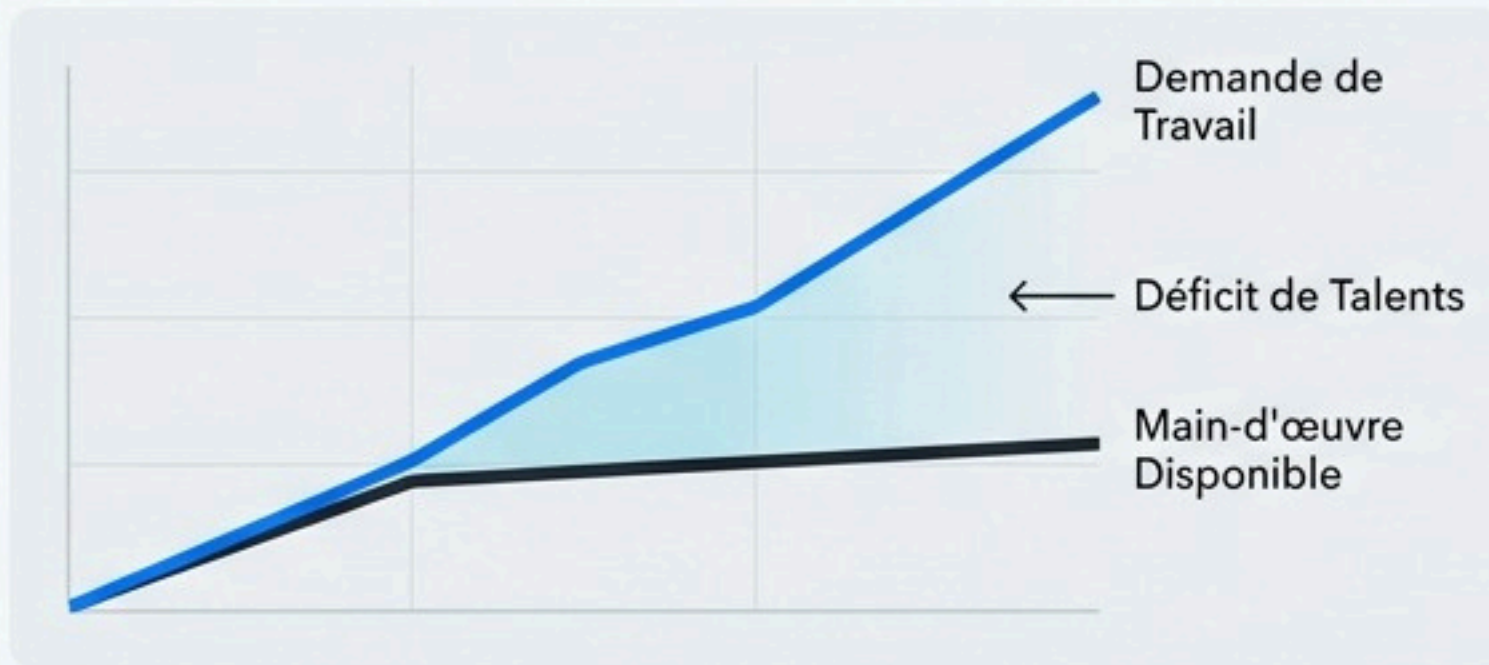
AI ROBOTICS



The Future is Now.

Une Double Crise : Le Point de Rupture Industriel et Humain

Pénurie de Main-d'œuvre

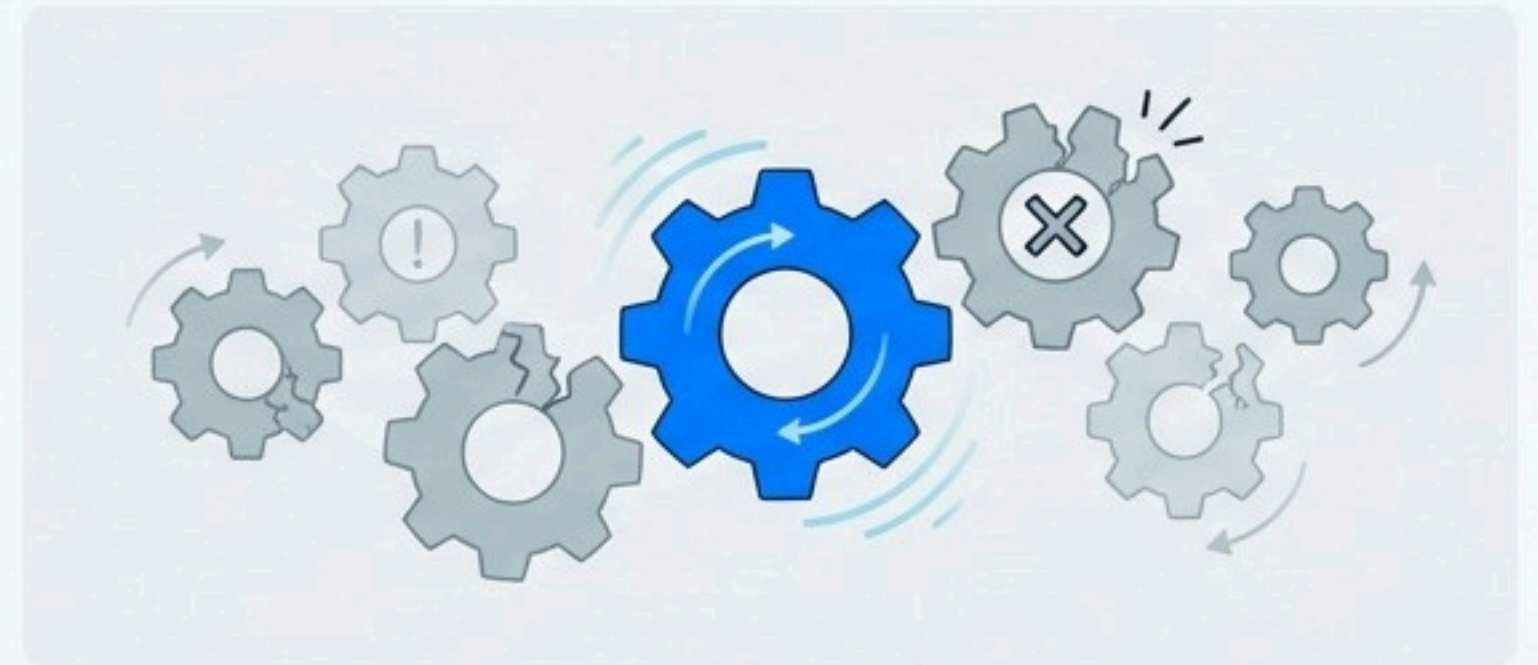


Le déficit de talents s'aggrave.

L'Europe fait face à des pénuries de main-d'œuvre sans précédent, paralysant des secteurs clés. La robotique est une solution directe pour combler ce manque et assurer la continuité des opérations.

Inspiré par la vision d' "une solution pour faire face aux pénuries de main d'œuvre et améliorer la santé au travail."

L'Impératif de Productivité

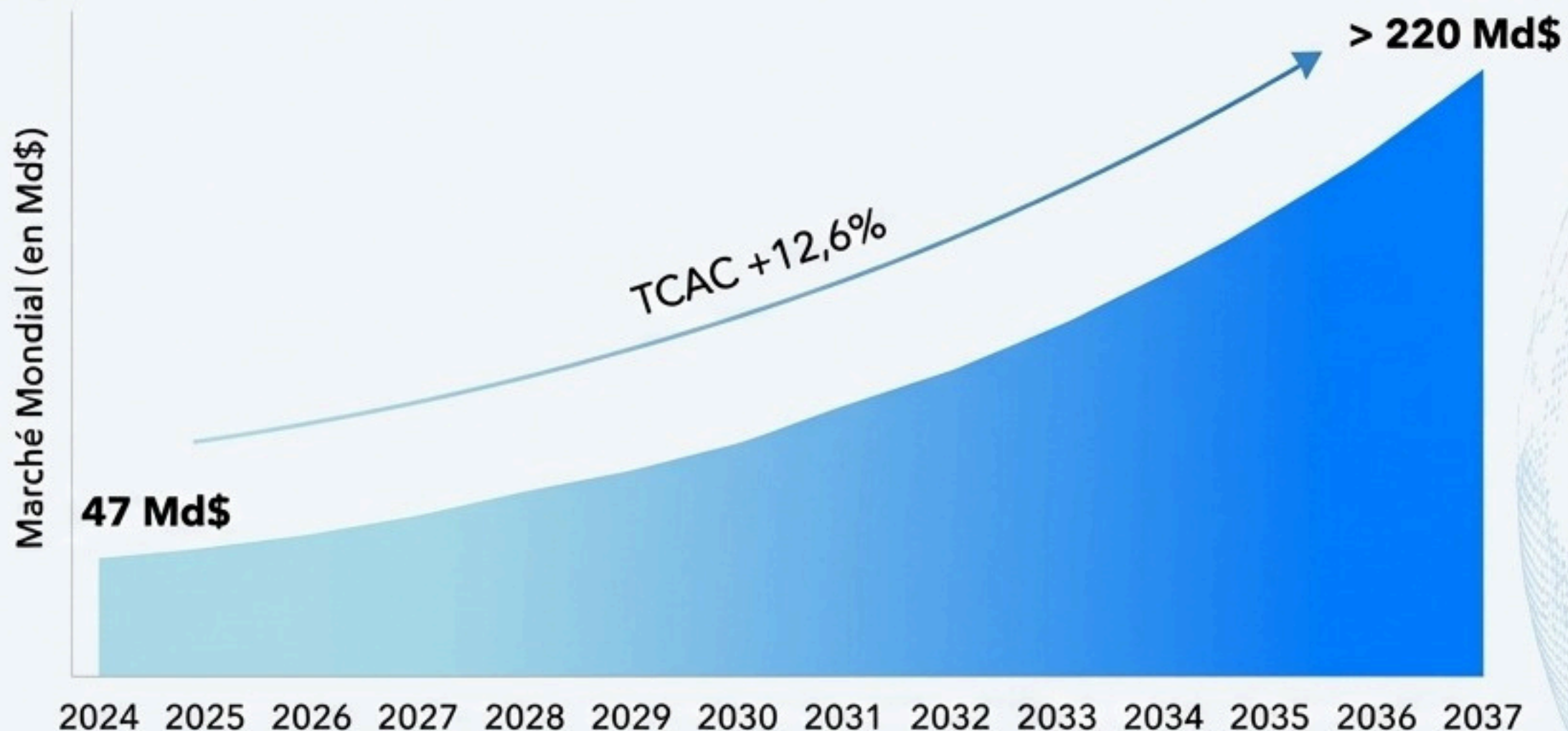


La compétitivité en jeu.

Les coûts de l'inefficacité et des accidents du travail pèsent lourdement sur les entreprises. L'automatisation intelligente permet de décupler la productivité tout en créant des environnements de travail plus sûrs.

Une Vague d'Opportunité de 220 Milliards de Dollars

Croissance du Marché de la Robotique de Service (2024-2037)



**Robots Mobiles
Autonomes (AMR)**

TCAC de 17,2%



**Robotique
d'Entrepôt**

TCAC de 23,1%

L'adoption est accélérée par des technologies d'IA plus performantes et des modèles économiques flexibles comme le Robot as a Service (RaaS). AI ROBOTICS est positionnée au cœur de cette dynamique.

Notre Avantage Inégalé : L'Intégration Verticale Complète



Performance Maximale

Le matériel est optimisé nativement pour le logiciel.

Adaptabilité Totale

Capacité à modifier n'importe quelle brique pour un besoin client.

Souveraineté "Made in France"

Maîtrise technologique complète, indépendance des fournisseurs étrangers et SAV réactif.


Notre Portefeuille de Solutions Robotiques

Collaborative Robots



Ugo & Pritee (Robots Collaboratifs)

Conçus pour opérer en toute sécurité aux côtés des humains. Améliorent l'efficacité des équipes (serveurs, runners) et la gestion des services (tri sélectif).

 Hôtellerie, restauration, commerce

 Aéroports, hôpitaux

Autonomous Vehicles



AGV / AMR (Véhicules Autonomes)

Systèmes de logistique intelligents pour le transport de matériaux. Naviguent et s'adaptent dynamiquement aux obstacles sans infrastructure dédiée.

 Entrepôts, usines

 Aéroports

Au Cœur de Notre Technologie : L'IA Propriétaire



Perception & Fusion Multi-Sensorielle

Combinaison des données de caméras RGB-D et de LiDAR pour une fiabilité maximale en toutes conditions de luminosité.

Avantage: Notre IA ne voit pas un 'obstacle', elle identifie un 'collaborateur' ou un 'chariot', permettant des interactions plus intelligentes.

Navigation & SLAM Propriétaire

Algorithmes de **cartographie et localisation simultanées (SLAM)** permettant une **navigation sans balises ni marquage au sol**.

Avantage: Déploiement rapide et flexibilité totale dans des environnements dynamiques. Le robot recalcule sa trajectoire en temps réel.



Décision & Calcul 'Edge'

Unités de calcul embarquées (NVIDIA Jetson) pour un traitement local de l'IA.

Avantage: Prise de décision en millisecondes, indépendante du cloud ou du Wi-Fi, garantissant une sécurité et une réactivité maximales.

Une Traction Démontrée par les Leaders de l'Industrie



Déploiement en cours à Paris-Orly

"Nous avons initié ce partenariat avec les équipes AI ROBOTICS afin d'apporter une solution cobotique sur mesure à notre client GROUPE ADP, d'offrir une approche interactive intégrant une sensibilisation au tri sélectif et à la gestion des déchets."



"Nous confirmons travailler avec l'entreprise AI ROBOTICS [...] Cette collaboration a abouti sur le déploiement de robots à visée pédagogique autour du tri sélectif des déchets en salle d'embarquement."



Un Modèle Économique Conçu pour la Croissance



Vente & Leasing de Robots

50% du CA

- **Vente directe:** Prix de vente de 19 900€ HT. Le client est propriétaire.
- **Leasing:** Options sur 24, 36, ou 48 mois en partenariat avec Locam, offrant une flexibilité financière aux clients.



Solutions Software & Services

20% du CA

- **Maintenance & Assistance:** Contrats de service récurrents assurant un support sous 48h et les mises à jour.
- **Pack 'Sumup':** Abonnement additionnel à 49€ HT/mois pour des fonctionnalités premium, des animations exclusives et un support prioritaire.



Advertising

30% du CA

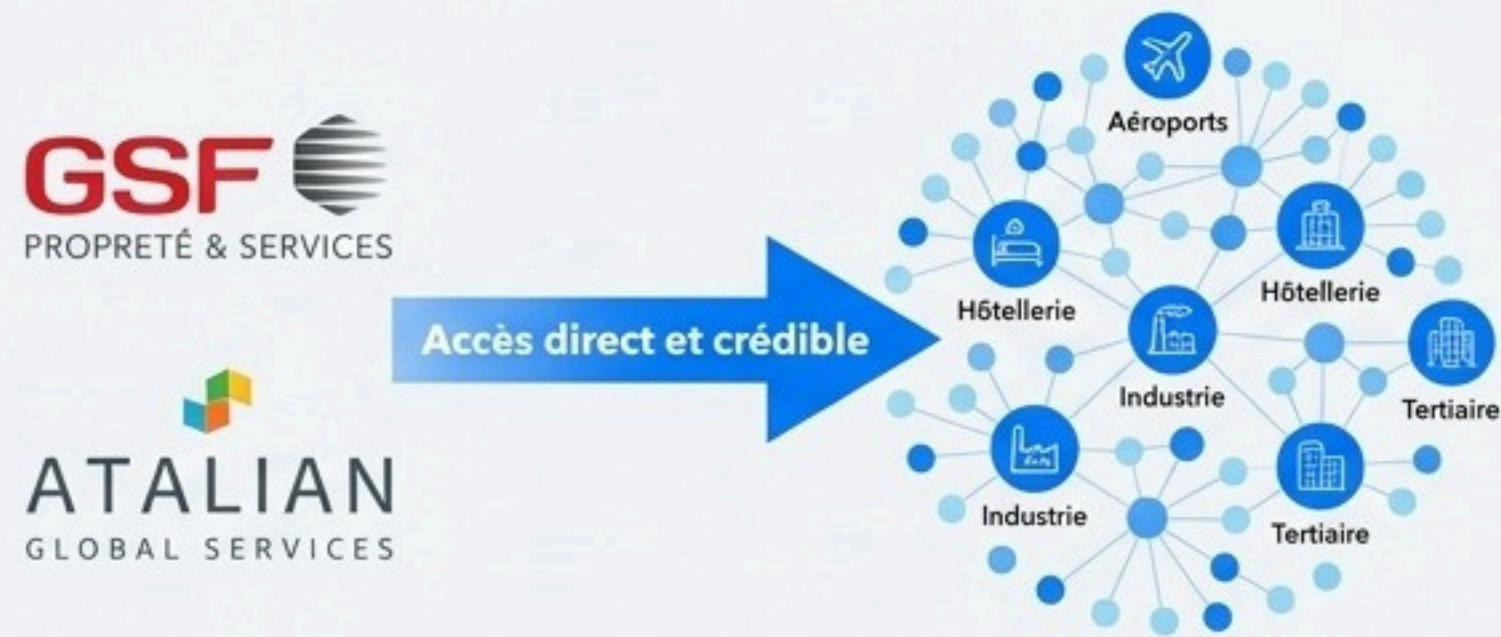
- **Publicité sur Écran:** Diffusion d'annonces sponsorisées sur l'écran du robot, gérée par AI ROBOTICS.
- **Covering:** Habillage personnalisé du robot aux couleurs d'une marque ou d'un sponsor.

Note : La répartition du CA est une projection cible.

Stratégie Go-to-Market : Prêts à Conquérir le Marché

'Ready to market' avec des prototypes validés et des déploiements initiés.

1. Partenariats Stratégiques (Accès Immédiat)



Utiliser les portefeuilles clients de nos partenaires du facility management (GSF, Atalian, etc.) pour un accès direct et crédible à un vaste réseau de clients finaux (aéroports, hôtellerie, etc.).

2. Force de Vente Directe (Croissance Nationale)



Recrutement en cours d'une équipe commerciale terrain pour couvrir le marché national d'ici fin 2026.



Défense de notre avantage

Notre technologie est protégée par de multiples dépôts de dessins et modèles auprès de l'INPI, sécurisant notre design et nos innovations. (Réf: DSO2025007168, etc.)

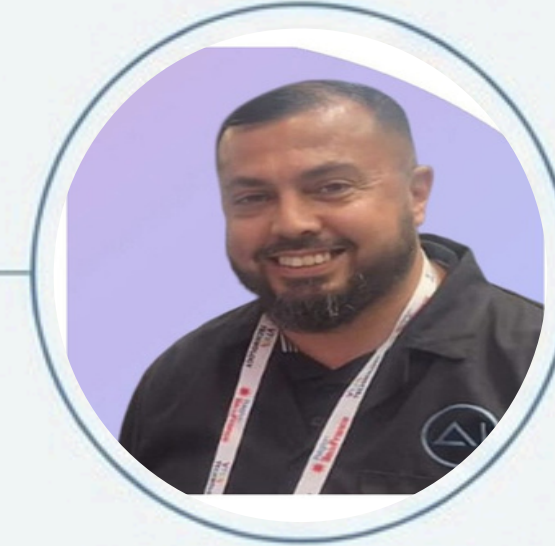
L'Équipe qui Bâtit le Futur de l'Automatisation



Said Rabhi

Fondateur & Directeur Général

Homme d'affaires international avec une vision claire sur la réponse de la robotique aux défis du marché du travail.



Amir Ben Ammar

CTO & Ingénieur IA et Robotique

Ingénieur en mécatronique et électronique embarquée, l'architecte de notre pile technologique propriétaire.

Management Clé

Nabil Bouaka
Directeur Général

Nicolas Tournier
Directeur Commercial

Et une équipe structurée en marketing, relations publiques, et juridique pour soutenir la croissance.



Sebastien dodo
Advisory board
Ingénierie Financière et
structuration



Mohsine Bouya
Advisory Board
Stratégie et levée de fonds



Adil Dachroune
Responsable
Relation Publique



Nicolas Tournier
Directeur Commercial



Jacques Duhot
Avocat juristes fiscaliste



Patrick Lubrano
Responsable Grand
Compte International



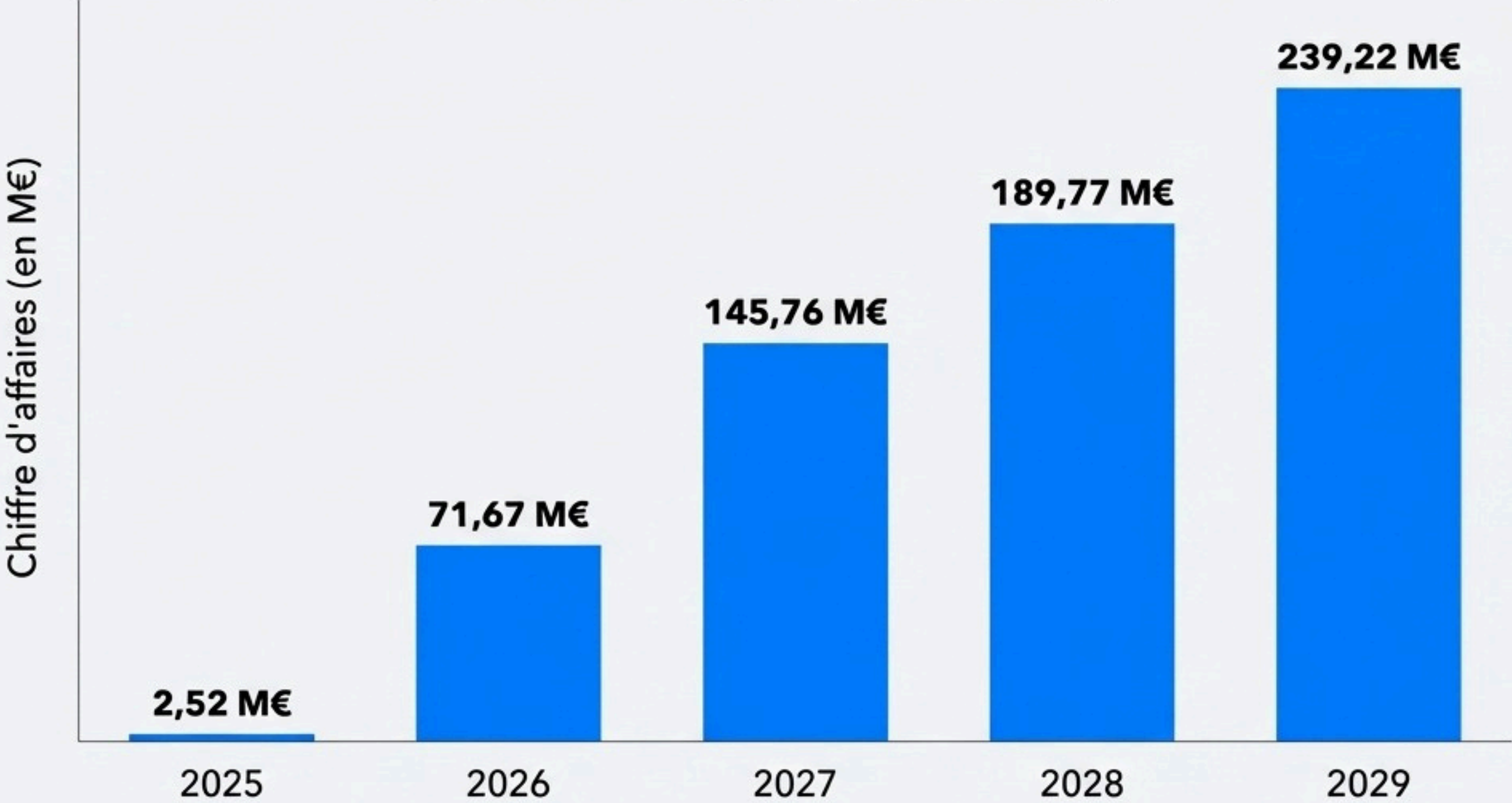
Tirichine Hacene
Ingénieur système
embarqué



Mohamed Ait Moummad
Webmaster
Community manager

Projections Financières : Une Trajectoire de Croissance Exponentielle

CA GLOBAL GROUPE (Prévisionnel)

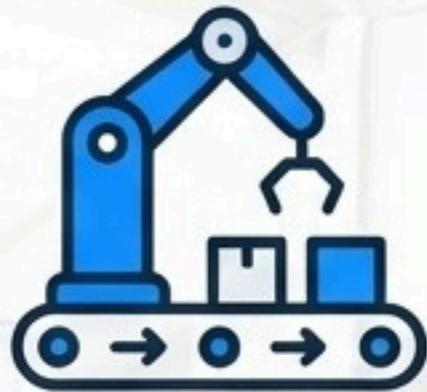


Objectif de ~145 M€ de chiffre d'affaires en 2027.

Note : Les projections sont basées sur notre pipeline commercial actuel, nos partenariats stratégiques et l'expansion prévue de notre force de vente.

Notre Vision Opérationnelle à 5 Ans

Production Industrialisée

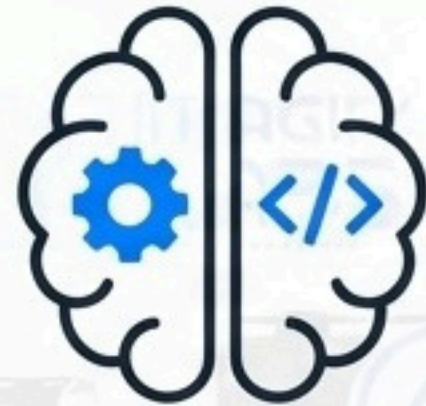


Production Industrialisée

Objectif : Mise en place de **2 lignes de production** avec 12 postes chacune pour répondre à la demande croissante.

Équipe : Un pôle de production avec des techniciens spécialisés dans l'assemblage.

Innovation Structurée



Innovation Structurée

Organisation : Segmentation de la R&D en **2 pôles d'excellence** :

- **Pôle HARDWARE** : Design, mécatronique, électronique embarquée.
- **Pôle SOFTWARE** : Développement IA, UX/UI, Python, C++.

Capital Humain



Capital Humain

Projection : Croissance des effectifs pour atteindre **170 employés** à terme, attirant les meilleurs talents en IA et robotique.

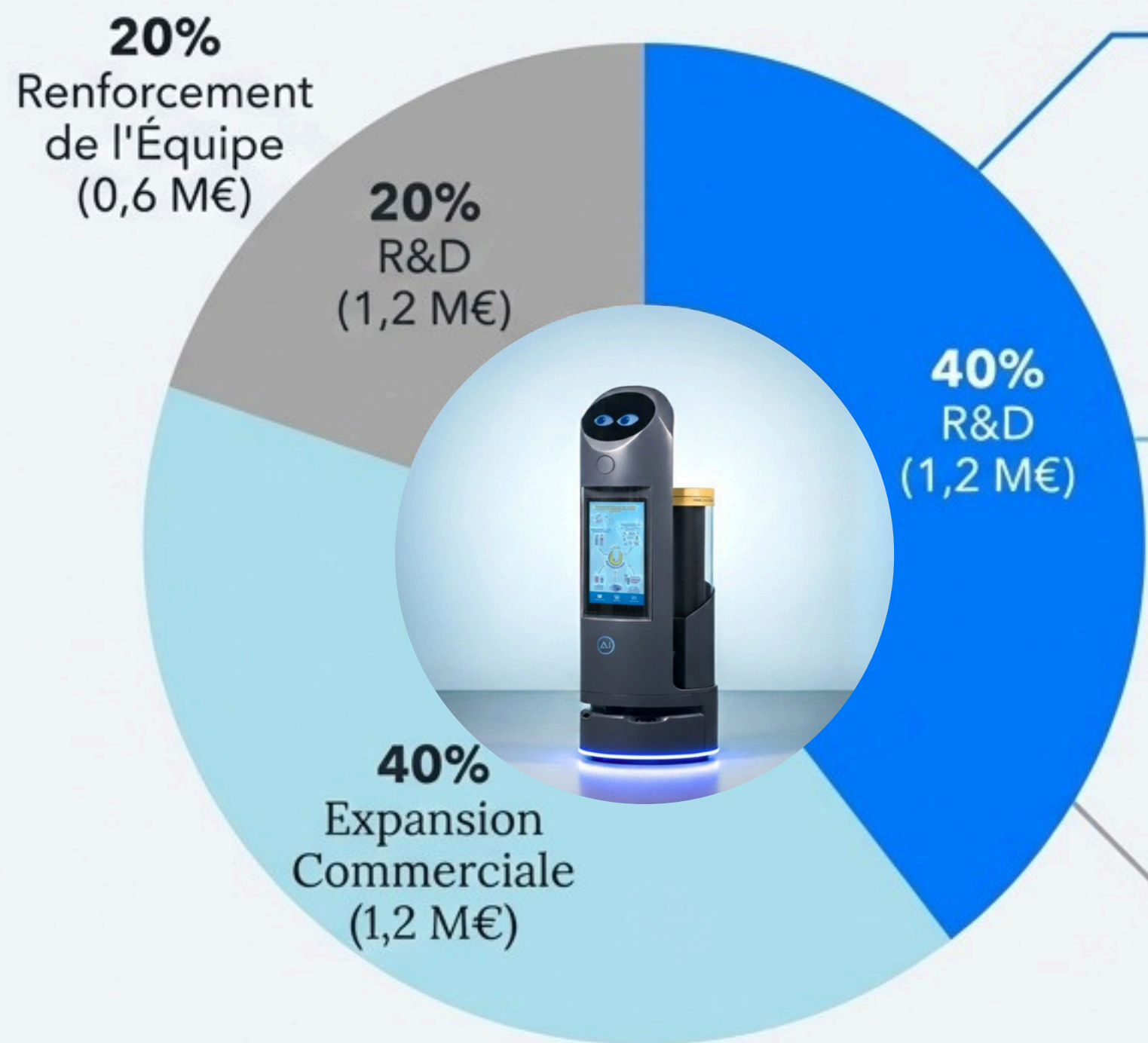
Notre Demande de Financement

3 millions d'euros

en Série A

Accélérer notre leadership technologique et commercial pour devenir le leader européen de l'automatisation intelligente et souveraine.

Allocation des Fonds et Jalons Clés



R&D

- Développer la **V2 de notre plateforme IA** (vision, interaction homme-robot).
- Lancer **3 nouvelles applications sectorielles** (santé, agriculture de précision) d'ici mi-2026.

Commercial & Marketing

- Signer **25 nouveaux clients majeurs** sur 18 mois.
- S'implanter sur les **marchés allemand et espagnol** d'ici fin 2027.
- Recruter 5 commerciaux terrain et 2 experts avant-vente.

Équipe

- Recruter **5 ingénieurs IA/Robotique seniors** pour accélérer l'innovation.



AI ROBOTICS: Bâtir le futur du travail. En France.



www.airobotics.fr
contact@airobotics.fr
07 62 32 37 01 / 06 33 61 49 72