
Conscience Robotics

Informations générales

SIRET

83323699500035

Responsable(s)

Iliès Zaoui, Louis Grignon,

Adresse

4 Avenue de Cambridge

14200

Hérouville Saint Clair

France

Tél

0651804262

<http://www.conscience-robotics.com>

ilies.zaoui@conscience-robotics.com

Présentation

Activité détaillée

Conscience Robotics propose une robotique intelligente et accessible, intervenant dans divers secteurs grâce à ses propres robots déjà commercialisés, à l'intégration de robots tiers et à la conception de solutions robotiques spécifiques.

Tous nos robots utilisent **Conscience OS**, un nouveau système d'exploitation souverain français. Ce système permet un contrôle optimisé des robots, une installation simplifiée et une utilisation intuitive.

Voici quelques secteurs d'application que nous couvrons :

- **Industrie** :
 - Marquage horizontal au sol autonome pour routes, autoroutes, bâtiments, et installations de panneaux solaires.
 - Manipulations, interactions, et transport autonome d'objets pour la logistique.
- **Sécurité** :
 - Inspection et détection autonome robotisée à l'aide de robots terrestres et aériens.
 - Télé-opération de robots en zones contaminées ou difficiles d'accès.
 - Réalité mixte et contrôle à distance immersif.

-
- **Santé :**
 - Téléconsultation médicale avancée.
 - Supervision autonome des patients par intelligence artificielle, avec alertes configurables.

Voici quelques exemples de nos robots prêts à l'emploi :

- Bering : Robot autonome pour le marquage et le pré-marquage au sol en extérieur
- Bering TT : Robot autonome tout-terrain, destiné au marquage sportif en extérieur et en intérieur.
- Ubik : Robot autonome à chenilles, multi-fonctions, conçu pour l'inspection et la levée d'alertes.
- Median : Robot avancé pour la téléconsultation médicale.
- Conscience Care : Système innovant de supervision des patients par intelligence artificielle.

Nous réalisons également des solutions robotiques spécifiques, telles que :

- Reagan : Robot autonome de nettoyage industriel avec retour automatique à la base.
- Photogrid : Robot d'inspection autonome capable de réaliser un quadrillage photographique d'une zone spécifique.
- Blaze : Drone autonome pour la détection de dépôts de feu en forêt.
- Dres : Drone d'inspection autonome pour la détection de balises d'urgence en montagne enneigée.
- Ariel : Bras robotisé pour l'analyse et la certification de la nettoyabilité des pièces.

Pour plus d'informations, consultez notre site internet www.conscience-robotics.com ou contactez-nous à in@conscience-robotics.com.

in@conscience-robotics.com