

Welcome to Canadian Advanced Rescue Technology

Saving lives through innovation.

Canadian Advanced Rescue Technology (C.A.R.T.) is a newly founded company born from the experience and shared passion of its two co-founders for advanced rescue technologies. Together, they have united around a common vision: to develop autonomous assistance systems capable of helping people in distress, even in the most extreme circumstances. The founders apply an aerospace approach based on their career experience, applying all safety rules from that industry to the intelligent autonomous rescue domain.

Our first devices, currently at TRL5 stage, represent a significant step forward in the field of autonomous rescue. Powered by artificial intelligence, they are designed to operate independently and effectively, even when the person in danger is isolated, disoriented, or unconscious. These technologies promise not only to save lives but also to make everyday life safer and more secure for many people around the world.

We have carried out rigorous groundwork, combining technical expertise, a human-centered vision, and the highest safety standards. Several patent filings are in progress to ensure the protection of our intellectual property. Once these procedures are complete, we will be pleased to share more details about our solutions.

In the meantime, we thank you for your interest and invite you to follow our progress. The future of autonomous rescue begins here.

Version Française

Bienvenue chez Canadian Advanced Rescue Technology

Sauver des vies grâce à l'innovation.

Canadian Advanced Rescue Technology (C.A.R.T.) est une société nouvellement fondée, issue de l'expérience et de la passion de ses deux cofondateurs pour les technologies de sauvetage de pointe. Ensemble, ils ont uni leurs forces autour d'une vision commune : développer des systèmes d'assistance autonomes capables de venir en aide à des personnes en situation de détresse, même dans les circonstances les plus extrêmes. Les fondateurs appliquent une approche aérospatiale basée sur leur expérience professionnelle, appliquant toutes les règles de sécurité de cette industrie au domaine du sauvetage autonome intelligent.

Nos premiers dispositifs, actuellement au stade TRL5, incarnent une avancée significative dans le domaine du secours autonome. Propulsés par l'intelligence artificielle, ils ont été conçus pour intervenir de manière indépendante et efficace, même lorsque la personne en danger est isolée, désorientée ou inconsciente. Ces technologies promettent non seulement de sauver des vies, mais aussi de rendre le quotidien plus sûr et serein pour de nombreuses personnes à travers le monde.

Nous avons accompli un travail de fond rigoureux alliant expertise technique, vision humaniste et respect des plus hauts standards de sécurité. Plusieurs dépôts de brevets sont en cours de finalisation afin de garantir la protection de notre propriété intellectuelle. Une fois ces démarches achevées, nous serons heureux de partager davantage d'informations sur nos solutions.

En attendant, nous vous remercions de votre intérêt et vous invitons à suivre notre évolution. Le futur du secours autonome commence ici.