

Créée en 2015 à Val de Reuil par le groupe Cordon Electronics, Cordon DS2i est l'héritière d'un long historique dans les domaines de la Défense, la Sécurité, l'Imagerie et l'Innovation.

Cordon DS2i conçoit, développe, intègre et maintient des systèmes de renseignement de surveillance, reconnaissance, terre, air, mer. Nos réalisations sont centrées sur le cœur des systèmes d'information, à savoir le traitement de l'information géo localisée et les télécommunications pour permettre à tous les acteurs du domaine civil et de la défense et de la sécurité d'assurer la protection des personnes, des biens et des territoires au niveau national et international.

Domaines d'expertises:

- Logicielle : gestion de la cartographie de navigation, traitement de l'image et de la vidéo, Cyber-sécurité, commandes & contrôles robotiques (drones, robots terrestres, capteurs,)
- Matériel : intégration d'équipements électroniques dans véhicules et shelters, maintenance et capacité d'interventions H24 mondiale.

SMDR2: Système Mobile de Détection et de Reconnaissance de 2^{ème} génération:

- Ce système mobile sur pick-up 4x4, déployable en 10 minutes, équipé d'un mât de 6 m de haut avec un capteur jour/nuit et un radar permet la détection et la reconnaissance de véhicules et de piétons dans une large zone surveillée.
- SMDR2 est utilisé pour la surveillance des frontières et de zones, contre les menaces terroristes, la criminalité, les trafics illicites, le braconnage et la déforestation..



DPIS: Dôme de Protection pour Infrastructure Sensible

- Basé sur un mât déployable en moins de 2h, associé à un vecteur mobile d'intervention/dissuasion (Drone, VL autonome) et des connexions déportées sur tablettes pour patrouilleurs, DPIS permet de détecter et lever les menaces d'intrusion sur des sites sensibles. Il est recommandé pour les aéroports, les zones portuaires, les forêts, parcs fermés de plein air, ...

