

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

La France peut-elle se passer des technologies étrangères pour sa sécurité ?
À Milipol 2025, MC2 Technologies le prouve.

À Milipol 2025, MC2 Technologies démontre comment la France et ses partenaires peuvent se doter de technologies de sécurité souveraines, sans dépendre de fournisseurs étrangers. Spécialiste de la guerre électronique et de la lutte anti-drone, l'entreprise cofondée par Christophe Gaquière et Nicolas Vellas présente des solutions conçues et développées en France, déjà adoptées par les armées et les services de sécurité nationaux et internationaux.

À travers sa présence à Milipol 2025, MC2 Technologies réaffirme son engagement à accompagner les forces de sécurité, les institutions et les industriels dans leur mission de protection, en proposant des réponses concrètes et éprouvées aux menaces émergentes. L'entreprise montre également comment ses partenariats stratégiques avec des acteurs majeurs de la défense et de l'innovation permettent de renforcer la résilience et l'autonomie des États face aux défis de sécurité moderne.

Souveraineté technologique : un enjeu clé pour la résilience nationale

La maîtrise des technologies de sécurité est un levier stratégique pour les États, leur permettant de garantir leur autonomie face aux tensions géopolitiques et aux risques de dépendance. MC2 Technologies a construit un modèle industriel autonome, couvrant l'intégralité de la chaîne de valeur, des composants hyperfréquences aux systèmes finaux. Cette approche permet de protéger les données et les opérations tout en répondant aux exigences les plus strictes des forces armées et des services de sécurité.

Cette souveraineté se traduit par des partenariats stratégiques avec des acteurs clés de la défense et de l'innovation. MC2 Technologies collabore étroitement avec la DGA (Direction Générale de l'Armement) et l'AID (Agence de l'Innovation de Défense) pour développer des programmes d'innovation comme OASIS, qui vise à créer des solutions de guerre électronique intelligente.

L'entreprise s'intègre également dans des alliances industrielles avec des partenaires majeurs tels que Thales et CS Group SOPRA STERIA, pour des projets ambitieux comme PARADE, dédié à la sécurisation des grands événements internationaux, tels que la Coupe du Monde de Rugby 2023 et les Jeux Olympiques de Paris 2024.

Contact

Nom : Mme Alice RIQUART Tél : +33 (0)6 75 88 75 24 (FR)

Email: ariquart@mc2-technologies.com

Plus d'informations www.mc2-technologies.com







Des technologies souveraines pour des menaces globales

À Milipol 2025, MC2 Technologies présente une gamme de solutions opérationnelles et souveraines, conçues pour répondre aux défis de sécurité moderne :

- Neutralisation des drones: Les systèmes NEROD RF (fusil brouilleur portatif, labellisé UAF) et FLYJAM (brouilleur aéroporté) permettent de perturber les liaisons de communication ou les signaux GNSS des drones, les rendant inopérants. Ces outils, déjà adoptés par les forces spéciales et les unités de sécurité, offrent une réponse rapide et précise, même dans des environnements complexes.
- Détection discrète: Avec HADDES (détecteur passif de drones) et ERIS RX (détecteur de signaux radio léger et économique), les opérateurs peuvent repérer les menaces à distance sans révéler leur position, ce qui est crucial pour les missions de renseignement ou la protection d'événements sensibles.
- Protection des infrastructures critiques: Le système MAJES DFB6 (brouilleur tactique multimissions large bande, labellisé UAF) permet de créer des bulles de protection autour des sites stratégiques (aéroports, bases militaires, centrales nucléaires) en neutralisant les communications adverses et les signaux de guidage des drones.
- Guerre électronique intelligente: Les solutions SPART et BLAST, équipées du module d'IA ILIAD, analysent les menaces en temps réel et adaptent les contre-mesures pour une réponse optimale, sans interférer avec les communications amies.

Ces technologies ont déjà fait leurs preuves lors d'événements internationaux (Jeux Olympiques de Paris 2024, Coupe du Monde de Rugby 2023) et dans des missions de sécurité en collaboration avec des partenaires comme la **DGA**, l'**OTAN** ou des forces armées étrangères.

Transmettre un savoir-faire pour une sécurité durable

Au-delà des produits, MC2 Technologies s'engage dans la formation et la transmission du savoir-faire. L'entreprise propose des programmes dédiés aux forces armées et de sécurité, leur permettant de maîtriser les outils de guerre électronique et de lutte anti-drone. Une démarche qui s'inscrit dans une logique de pérennité et de renforcement des compétences, essentielle pour assurer une sécurité autonome et durable.

À propos de MC2 Technologies, Fondée en 2004, MC2 Technologies est une entreprise française, leader dans la conception et la fabrication de solutions de guerre électronique et de lutte anti-drone. Avec une expertise reconnue en hyperfréquences et micro-nanotechnologies, l'entreprise développe des technologies souveraines pour la défense, la sécurité intérieure et les télécommunications. Ses solutions, déployées par les armées et les services de sécurité dans le monde, allient innovation, éthique et performance opérationnelle pour répondre aux enjeux de sécurité moderne.

Contact

Nom : Mme Alice RIQUART Tél : +33 (0)6 75 88 75 24 (FR)

Email: ariquart@mc2-technologies.com

Plus d'informations www.mc2-technologies.com



