



# Gestion et sécurité du matériel avec la RFID Défense



La RFID constitue un atout considérable pour le secteur de la Défense en garantissant notamment la sécurité et l'efficacité de la gestion d'un parc de matériel. Les bénéfices de cette technologie sont multiples :



Permettre la gestion et le suivi des équipements permanent



Programmer et lire les tags RFID à distance selon le standard **ATA Spec 2000**



Réduire les délais d'immobilisation et donc les coûts de maintenance



Assurer la sécurité des matériels grâce à la **fonction intraçable**



Ils nous font confiance



V3.0  
Document non contractuel



### Applications types

- Maintenance du matériel : radios, véhicules, armement, informatique...
- Gestion des EPI : mousquetons, gilets de sauvetage, casques...
- Logistique & inventaire du matériel



### Caractéristiques clé

- Robustesse des tags et lecteurs
- Compatibilité **ATA spec 2000 Chap 9.5** et **MIL-STD**
- **Haute mémoire UHF** pour accéder aux données en zones isolées en opération et à l'historique d'entretien des matériels
- **Fonction intracable** pour la furtivité en opérations
- Option communication via **protocole I2C**

## AX'Tag Memento XS



Maintenance d'équipements de l'armée de Terre

- Petite taille : diamètre 10mm
- Fonction *intracable*
- Mémoire utilisateur étendue : 64Ko ou 2Ko



## AX'Tag Memento XL

- Compatible ATA Spec 2000 Chap 9.5
- Fixable sur surface courbe ou plane
- Mémoire utilisateur étendue : 64Ko ou 2Ko
- Gravure laser : code-barres, Datamatrix, texte, logo...



MCO du matériel roulant

V3.0

Document non contractuel

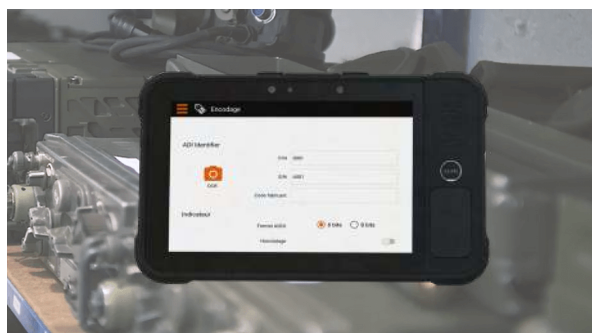
AXEM Technology

11, rue Auguste Perret - ZAC Europarc - 94042 Créteil Cedex France

Tél. : +33 (0)1 41 94 11 85 - Fax. : +33 (0)1 49 56 91 52 - commercial@axemtec.com - www.axemtec.com



### ATX-800 V9



Dématérialisation du carnet d'entretien dans la puce RFID

- Android 9.0
- Puissante RFID UHF : 30dBm
- Compatible ATA Spec 2000 Chap 9.5
- Option scanner 1D/2D
- IP65



# « Imaginons la RFID de Demain »



## AXEM Technology, expert de la RFID

- Fabrication de solutions matérielles RFID :
  - ◇ Gamme standard et complète de produits RFID industriels
  - ◇ Produits-sur mesure pour les exigences les plus élevée
- Une offre complète de services associés à nos produits

**AXEM+**  
Services

**AXEM**  
Trust

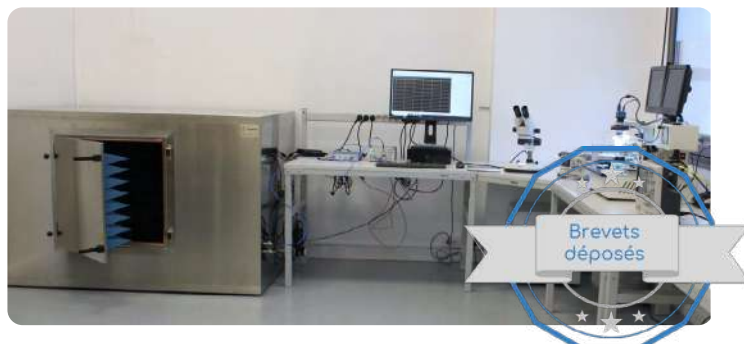
- Un laboratoire dédié à l'innovation et à notre savoir-faire : l'AXEM Lab

### AXEM Lab, centre d'innovation

- Matériel à la pointe de la technologie RFID
- Conception de produits avec Protection Intellectuelle
- Etude de faisabilité selon un cahier des charges client
- Fabrication de produits sur-mesure



AXEM  
Lab



Vous avez un **projet RFID** ? Contactez-nous à [commercial@axemtec.com](mailto:commercial@axemtec.com)

Consultez nos produits sur notre site internet : [www.axemtec.com](http://www.axemtec.com)

V2.0  
Document non contractuel