



La traçabilité dans le bâtiment avec la RFID BTP



A l'heure de la transformation numérique du BTP et de la smart city, la RFID s'impose de plus en plus dans ce secteur afin de répondre aux enjeux du suivi de la vie du bâtiment, de sa construction à son évolution, jusqu'à sa destruction :



- • • • • ●)))
- • • • • ●)))
- • • • • ●)))
- • • • • ●)))

- Identifier les structures dans le cadre du contrôle de santé intégré
- Fluidifier la traçabilité du parc locatif
- Assurer le suivi de la sécurité des ouvriers sur chantiers
- Garantir un meilleur contrôle de la production



Ils nous font confiance



V3.0
Document non contractuel



Applications types

- Identification de matériels et d'outillages BTP
- Traçabilité des consommables utilisés dans la construction
- Inventaire en magasins ou en entrepôts, contrôle de stock et suivi de livraison
- Contrôle d'accès sur site et des EPI



Caractéristiques clé

- Identifiants RFID
 - ◇ Résistance en Outdoor (pluie, poussière, produits chimiques, lavage haute pression)
 - ◇ Compatibles métal et intégrables dans béton
 - ◇ Divers types de fixation : collier, adhésif, rivet...
- Scanners RFID robustes et performants en environnements rudes avec large gamme d'accessoires pour plus de mobilité et de sécurité

AX'Tag Bitumen



- Identification dans le béton et dans l'enrobé
- Ultra-résistance : haute température et déformation



Identification et maintenance de traverses de chemin de fer

AX'Label Platina Outdoor



- Etiquettes compatibles métal
- Compatibles avec environnements Outdoor (pluie, poussière, produits chimiques, lavage haute pression)
- Pose facile sur surface courbe
- Personnalisation par impression de texte, logo, code-barres, QR Codes...



Gestion de location de matériels BTP



AX'Tag Viking

- Tags ultra durcis en métal
- Résistance en Outdoor (pluie, poussière, produits chimiques, lavage haute pression)
- Plusieurs méthodes de fixation : collier, adhésif, rivet



Traçabilité d'outillage

Protect + pour AX'Label



Étiquettes RFID résistantes au lavage sous haute pression

- Étiquette avec film de protection souple
- Adhésif ultra renforcé
- Compatible surface courbe
- Héritage aéronautique
- Personnalisation des étiquettes par le client avec une imprimante Toshiba



Scanners RFID

- Lecteurs mobiles robustes avec large gamme d'accessoires pour plus de mobilité et de sécurité : housse, bumpers, strap, sangle anti-étranglement...
- Transmission de données instantanées avec 4G, WIFI, Bluetooth, GPS.
- Garanties adaptées à des appareils exposés à des conditions rudes : casse écran, échange ou réparation de produits sous 5 jours*...



Identification des voussoirs des tunnels du Grand Paris



*Selon garantie



V3.0
Document non contractuel

« 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 élevées
- Une offre complète de services associés à nos produits

AXEM+
Services

AXEM
Trust

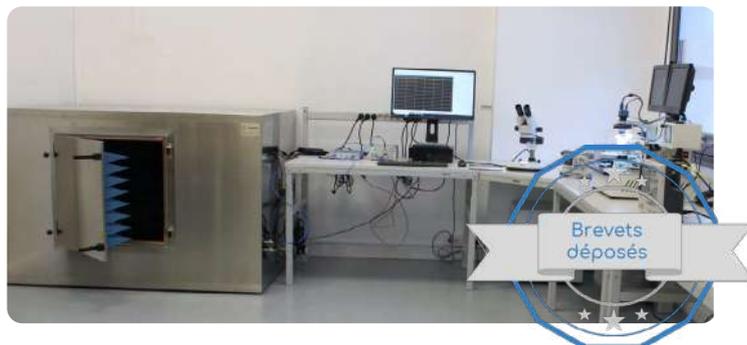
- Un laboratoire dédié à l'innovation et à notre savoir-faire : l'AXEM Lab

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

Consultez nos produits sur notre site internet : www.axemtec.com

V3.0
Document non contractuel