IDENTIFICATION PERSONNELLE
CONTROLE D'ACCES

L‘identification personnelle, une nécessité sans cesse croissante dans notre vie aussi bien personnelle que professionnelle, qui va de pair avec les besoins de sécurité qui nous préoccupent. A3M se présente en tant que fabricant de solutions de pointe pour la sécurité et la gestion des accès sur des secteurs tels que l'entreprise, le club de sport, l'environnement scolaire ou le chantier de construction. Solutions complètes de contrôle d'accès sur base du progiciel CardPass3 avec infrastructure réseau locale ou sur le cloud, tourniquets et barrières, lecteurs biométriques, lecteurs de badges RFID ou fourniture d'accessoires tels que des imprimantes encodeuses de cartes, tags et bracelets en technologie RFID. Les produits A3M facilitent l'intégration et la mise en oeuvre d'une solution complète dans tous les projets d‘identification et de contrôle.

A3M

www.a3m.eu

INDEX

CONTROLE D'ACCES.....5

LECTEURS RFID.....8

LECTEURS BIOMETRIQUES.....11

TOURNIQUETS ET BARRIERES.....12

CARTES ET BADGES.....19

IMPRIMANTES A BADGES.....26

BRACELETS ET TAGS RFID / NFC.....28

ACCESSOIRES D'IDENTIFICATION.....30

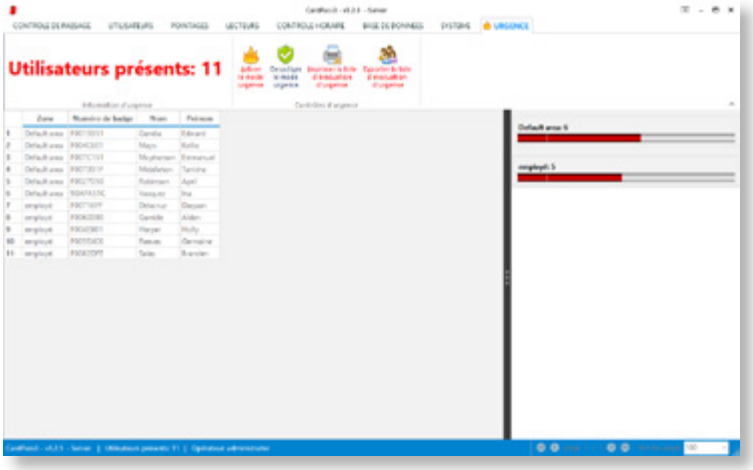
A3M

www.a3m.eu

PROGICIEL DE CONTROLE D'ACCES CARDPASS3

- Performance et simplicité pour un contrôle d'accès en temps réel de nouvelle génération, à la pointe de la technologie.
- Fonctionne sur base des électroniques de contrôle IP et lecteurs de badges RFID id3m 13,56Mhz.
- CardPass3 attribue les badges aux utilisateurs selon une fiche complète et entièrement configurable par l'administrateur du système.
- CardPass3 gère les privilèges par utilisateur: tranches horaires, zones autorisées, nombre d'entrées...
- Conserve tous les pointages en base de données pour consultation postérieure
- Module de contrôle horaire permettant l'extraction des données selon des filtres paramétrables et le calcul du temps de présence.
- CardPass3 BIO gère votre contrôle d'accès avec les lecteurs biométriques endurcis IP65 modèle LPFT3.

- Architecture client-serveur et nombre illimité de postes clients permettant de créer des utilisateurs, enroller des badges, visualiser les passages et pointages.
- Fonctionne en réseau câblé éthernet ou en communication 4G avec architecture cloud.
- Gère la FMI (Fréquentation Maximale Instantanée) zone par zone avec affichage en temps réel sur chaque poste client.
- Une liste d'urgence des personnes présentes peut être affichée et imprimée pour faciliter les opérations d'évacuation.

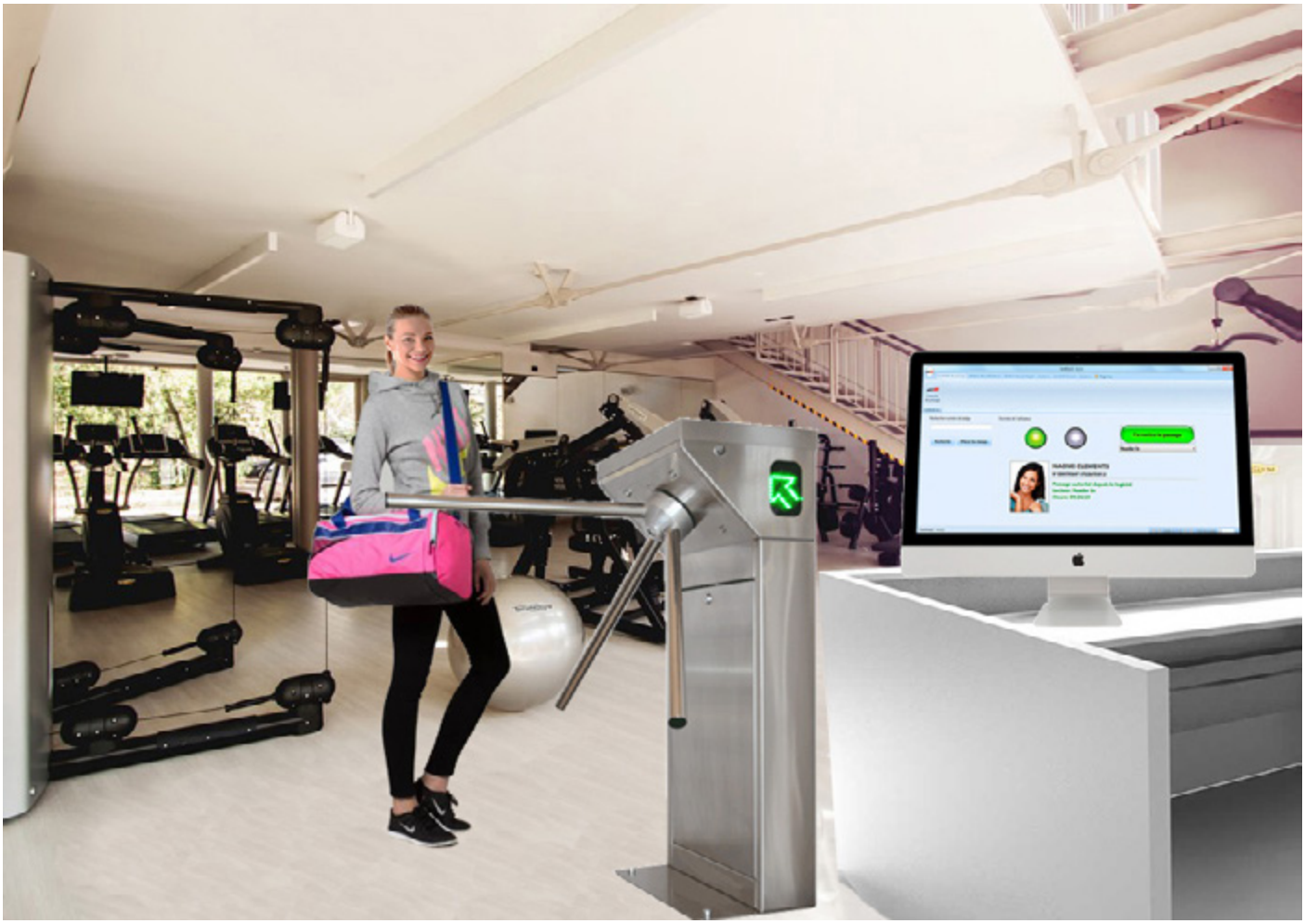


- L'application CardPass3 mobile vous permet de gérer les fonctions principales et de sécurité de votre contrôle d'accès.
- Connexion à une zone, suivi de sa fréquentation instantanée, déclenchement du mode d'évacuation d'urgence, ouverture de la porte ou du tourniquet.

- CardPass3 intègre les fonctions de comptage et de localisation qui sont souvent demandées sur les chantiers et zones sensibles (tunnels, sites Seveso).
- Un tag actif est attribué à chaque utilisateur, sous forme de badge plastique ou de tag à coller sur son casque. Il est automatiquement "suivi" par les balises de détection IP de CardPass3.

GESTION DE CENTRE SPORTIF

- EZGym, c'est une solution complète de gestion de votre centre sportif, fitness, club de tennis, piscine... Un service online facile et complet.
- Fiches adhérents détaillées avec photo.
- Gère les activités, horaires, groupes.
- Gère le contrôle d'accès, tourniquet, porte.
- Gère la carte adhérent RFID, le porte-clés ou le bracelet RFID pour plus de commodité.
- Gère la caisse, les paiements, la boutique.
- Logiciel cloud interface web, pas d'installation, pas de virus, pas de soucis de sauvegarde des données!



ACCES CHANTIER

- A3M a développé une solution intégrée pour le contrôle des accès aux chantiers de construction.
- Du plus petit chantier avec un simple tourniquet doté d'un contrôle d'accès autonome.
- Jusqu'aux plus grands chantiers incorporant le contrôle d'accès sur un grand nombre de tourniquets, barrières véhicules et portes de bases-vie tels que les chantiers du Grand Paris.
- Communication réseau câblé ou 4G avec infrastrure cloud.
- Supervision des installations par les équipes d'ingénieurs A3M visant 0% de downtime.
- Propagation des informations vitales en vertical et horizontal (peer-to-peer) entre les divers lecteurs et électroniques de contrôle.
- Gestion des accès multiposte sur PC, tablet ou smartphone.
- Instantanéité des pointages à tout moment.
- Instantanéité de la mise en mode évacuation des installations.
- Gère le comptage et la localisation des personnes en zones sensibles limitées avec affichage optionnel de la FMI.

LECTEUR RFID INTELLIGENT

Lecteur de contrôle d'accès intelligent

- id3m/LGM5770-U-0F-L est un lecteur de contrôle d'accès intelligent pour badges 13,56Mhz.
- Design moderne et convivial avec 3 diodes de couleur bleue, rouge et verte qui indiquent immédiatement aux utilisateurs le statut de leur pointage.
- Apte pour installations en extérieur non protégé (IP68).
- Différents supports arrières en fonction de la surface d'accueil.
- Version à sortie de câble latérale pour utilisation desktop.
- Lit les badges MIFARE® 1K et 4K, MIFARE Ultralight®, DESFire®, Icode, NFC.
- Connexion USB 2.0.
- SDK disponible pour intégrateurs.

Electronique de contrôle IP

- Electronique LGM5770BTPI3-2 pour pilotage des lecteurs id3m.
- Administration / Monitoring via le logiciel desktop CardPass3 ou l'application smartphone CardPass3 Mobile.
- Gère l'ensemble des fonctions du contrôle d'accès en temps réel.
- Fonctionne en mode autonome sans interruption et sans perte de données même en cas de coupure réseau.
- Contient une réplique locale de la base de données pour une réponse au pointage immédiate zéro latence.
- Conserve tous les pointages en mémoire non volatile et les consolide en base de données sur serveur ou sur le cloud.
- Gère la mise en sécurité des installations (mode emergency).
- Communication peer-to-peer entre les différentes électroniques d'une même installation augmentant les fonctionnalités, la rapidité et la sécurité.
- Comprend les sorties relais pour ouverture porte, tourniquet. Connecteur à broches type aviation à bague de sécurité apportant facilité et fiabilité.
- Connexion réseau IP RJ45, réseau local / 4G / Cloud / VPN, connexion des lecteurs en USB.
- Communication Bluetooth® ou WiFi disponible.
- Web API / Web socket disponibles pour intégration dans des logiciels de contrôle d'accès de tierce partie ou logiciels RH.

LECTEURS RFID USB

Lecteur USB émulation clavier

- Lecteur de cartes et tags 13,56Mhz ou 125Khz USB émulation clavier: les données lues apparaissent à l'écran, là où se trouve votre curseur.
- Le lecteur le plus simple, aucun besoin de programmer.
- Compatible avec tous les logiciels du marché.
- Lit le numéro de série USN de la puce MIFARE® 1K et 4K (LM10U) ou de la puce EM4102/ TK4100 (LP10U).
- Compatible Windows, Mac et Linux.
- Lecture paramétrable en hexadécimal, décimal, MSB/LSB, nombre de caractères.

Lecteur encodeur USB 13,56Mhz

- Lecteur encodeur de badges RFID en fréquence 13,56Mhz connexion USB.
- Compact et élégant.
- Compatible ISO14443A pour puces MIFARE Ultralight®, MIFARE® Classic 1K et 4K, DESFire® Ev.1, NFC.
- Incorpore un lecteur de cartes à puce contact.
- Fonctionne selon le protocole standard PC/SC.
- SDK disponible pour intégrateurs.

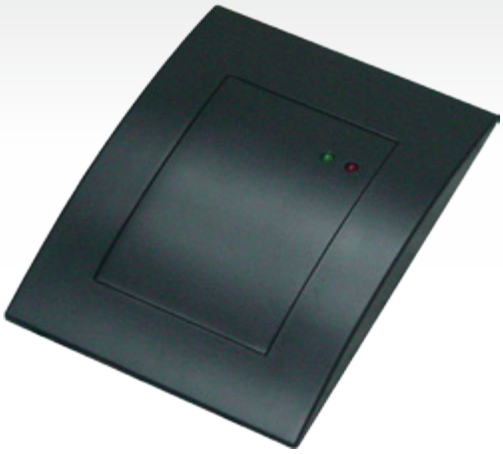
Lecteur encodeur à afficheur

- Lecteur encodeur de badges RFID en fréquence 13,56Mhz connexion USB.
- Display LCD et 4 LEDs pour ce lecteur professionnel.
- Pied inclinable et support pour le badge.
- Compatible ISO14443A pour puces MIFARE Ultralight®, MIFARE® Classic 1K et 4K, DESFire® Ev.1.
- 4 slots SAM pour applications de haute sécurité.
- SDK disponible pour intégrateurs.

Logiciel de lecture / encodage

- Logiciel de lecture et encodage de cartes RFID MIFARE® 1K et 4K ou DESFire® 4K selon version.
- Permet la lecture du numéro de série de la puce, accède aux secteurs, blocs ou pages de la mémoire de la puce et permet leur écriture.
- Gère la sécurisation de la puce MIFARE® et en particulier le changement des clés d'accès Key A et Key B.
- Compatible avec les lecteurs RFID A3M: LGM2200+, LGM4200 et tous lecteurs PC/SC connexion USB.

LECTEURS RFID



Lecteur de badges mural encastré

- Lecteur de contrôle d'accès LGM5xxx-0A pour badges et tags 13,56Mhz: design semblable à un interrupteur mural pour une intégration discrète dans son environnement.
- Pour installations en intérieur uniquement.
- Une LED verte et une LED rouge.
- Versions pour lecture de badges NFC, MIFARE® 1K et 4K, MIFARE Ultralight®, DESFire®, Icode ou 125Khz EM/TK.
- Connexion RS232, RS485, Wiegand 26, ABA1/2, C&D.
- SDK disponible pour intégration.

Lecteur de badges mural

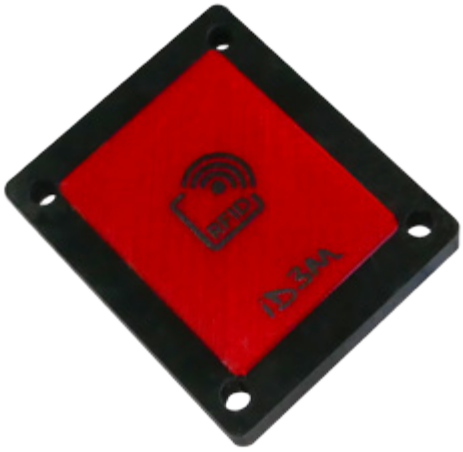
- LGM5xxx-0C/1C élégant lecteur de contrôle d'accès pour badges et tags 13,56Mhz, avec ou sans clavier.
- IP65: apte pour installations extérieures non protégées.
- LED stylisée change de couleur suivant la lecture.
- Versions pour lecture de badges NFC, MIFARE® 1K et 4K, MIFARE® Ultralight, DESFire®, Icode ou 125Khz EM/TK.
- Connexion TCP/IP, RS232, RS485, Wiegand 26, C&D.
- SDK disponible pour intégration.

Lecteur de badges à afficheur

- LGM5xxx-2B lecteur de contrôle d'accès pour badges et tags 13,56Mhz, avec afficheur 2 lignes et clavier.
- IP65: apte installations extérieures avec visière de protection.
- Une LED verte, une LED rouge et une LED orange.
- Versions pour lecture de badges NFC, MIFARE® 1K et 4K, MIFARE Ultralight®, DESFire®, Icode ou 125Khz EM/TK.
- Connexion TCP/IP, RS232, RS485, Wiegand 26, C&D.
- SDK disponible pour intégrateurs.

Lecteur RFID pour tripodes

- Lecteur de contrôle d'accès id3m/LGM5770-U-0C-NL spécifique pour intégration dans les tripodes A3M.
- Coque adaptée à la découpe du capot supérieur permettant un montage facile, un design parfait et une distance de lecture optimisée. Couleur au choix et logo personnalisable.
- IP68: apte pour installations extérieures.
- Fonctionne avec les électroniques de contrôle IP LGM5770BTPI3-2 ou SDK disponible pour intégration.
- Lit les badges NFC, MIFARE® 1K et 4K, MIFARE Ultralight®, DESFire®, Icode.
- Connexion USB 2.0.

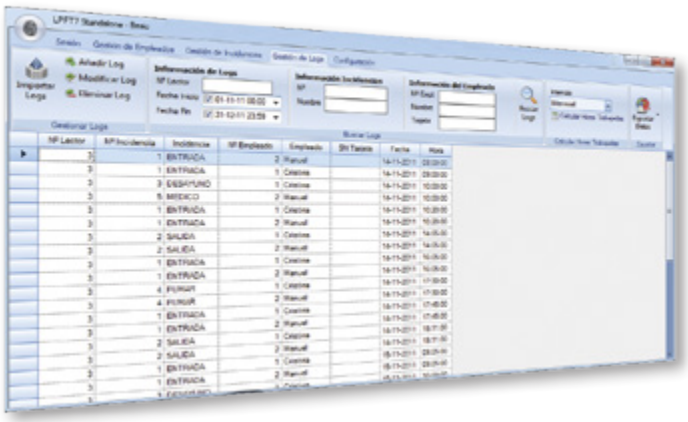


Lecteur biométrique endurci

- Lecteur biométrique LPFT3: simplicité, élégance, robustesse. Dispose d'un mode terminal autonome et d'un mode temps réel. Permet le contrôle d'accès par empreinte digitale et badges MIFARE®.
- Capteur d'empreintes 500dpi rapide et fiable.
- Lecteur RFID interne pour badges MIFARE® ou 125Khz.
- Mémoire 3.000 empreintes / 30.000 badges / 130.000 pointages.
- Connexion TCP/IP pour intégration réseau.
- Une sortie relais pour contrôle porte ou tourniquet.
- Apte installation extérieure, indice IP65.
- SDK disponible pour intégrateurs.
- Le lecteur esclave LPFT3b se connecte au LPFT3 et contrôle l'accès en sortie de façon autonome.
- LPFT3U est un module lecteur USB qui permet l'enregistrement des empreintes digitales directement dans le logiciel de contrôle d'accès.

Terminal biométrique

- LPFT6 terminal complet et élégant pour le pointage en entreprise. Contrôle les horaires et les accès par empreinte digitale, badge 125Khz, badge MIFARE® et code PIN.
- Capteur d'empreintes 500dpi rapide et fiable.
- Afficheur couleur convivial, capteur d'empreintes et clavier rétro-éclairés.
- 4 touches de fonction et touche alerte.
- Mémoire 3.000 empreintes / 130.000 pointages.
- Connexion TCP/IP pour intégration réseau.
- Une sortie relais pour contrôle porte ou tourniquet.
- Déchargement des pointages sur mémoire USB.
- Permet déchargement des pointages et chargement des privilèges en connexion directe d'un PC sur son port USB.
- SDK disponible pour intégrateurs.



Logiciel de contrôle horaire

- Logiciel LPFT Stand-Alone: contrôle horaire pour lecteurs A3M LPFT.
- Définissez les autorisations et horaires, et affectez son empreinte ou son badge à un utilisateur.
- Téléchargez les pointages mémorisés dans les terminaux biométriques LPFT3 et LPFT6.
- Calculez les horaires de présence par jour, semaine, mois etc...
- Permet d'actualiser les utilisateurs et privilèges établis dans un terminal à tous les autres terminaux en service dans le réseau.
- Fonctionne par clé USB, connexion USB directe ou éthernet.

TOURNIQUETS TRIPODES

Mains-courantes

- Mains courantes de dimensions sur-mesure.
- Design haut standing finition poli brillant.
- Tube d'acier inox 40mm, angles arrondis.
- Verre 5+5mm.
- Enjoliveurs sur platines d'ancrage au sol.

Tripode mural TTS1HEAD

- Tourniquet tripode à fixation latérale.
- Corps de bras en inox pour une grande robustesse.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Pictogrammes inclus: flèche verte et croix rouge.
- Capot optionnel disposant de deux fenêtres en polycarbonate pour lecteurs RFID, avec supports universels.
- Mode panique par rotation libre, option bras tombant.

Tripode TTS1

- Tourniquet tripode simple pied élégant et robuste.
- Corps et bras en inox pour une grande robustesse.
- Large base d'ancrage au sol pour une fixation efficace.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Pictogrammes inclus: flèche verte et croix rouge.
- Capot optionnel disposant de deux fenêtres en polycarbonate pour lecteurs RFID, avec supports universels.
- Mode panique par rotation libre, option bras tombant.

Tripode sur plateforme TTS1PLAT

- Tourniquet pour installations temporaires et événementiel entièrement démontable pour un transport facile.
- Un ensemble complet: inclue le tourniquet TTS1, une plateforme inférieure et une main-courante.
- Rampes installables sans outils.
- Une fois assemblé, l'ensemble peut être déplacé avec un transpalette standard.

TOURNIQUETS TRIPODES

Tripode pont TTS2

- Tourniquet tripode double pied (bridge): ancrage au sol de haute résistance.
- Carcasse principale et bras en acier inoxydable 304 épaisseur 1,5mm. Support de bras en aluminium tourné dans la masse. Un tourniquet particulièrement robuste.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Pictogrammes inclus: flèche verte et croix rouge.
- Mode panique par rotation libre, option bras tombant.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Apte pour installations extérieures.

Tripode pont capot incliné TTS2A3

- Tourniquet tripode double pied (bridge): ancrage au sol de haute résistance.
- Base identique au tourniquet TTS2.
- Capot doté de plans inclinés incorporant des fenêtres polycarbonate pour lecteurs RFID et supports universels intérieurs facilitant leur fixation.
- Les plans inclinés sont idéaux également pour l'installation de terminaux biométriques (modèle recommandé: terminal LPFT6).
- Mode panique par rotation libre, option bras tombant.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Pour installation en intérieur.

Tripode double TTS11

- Tourniquet tripode double avec pied central.
- Permet d'économiser l'espace.
- Carcasse principale et bras en acier inoxydable 304 épaisseur 1,5mm. Support de bras en aluminium tourné dans la masse. Un tourniquet particulièrement robuste.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Pictogrammes inclus: flèche verte et croix rouge.
- Capot optionnel avec quatre fenêtres en polycarbonate pour lecteurs RFID, et supports universels intérieurs.
- Mode panique par rotation libre, option bras tombant.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Apte pour installations extérieures.

PORTILLONS D'ACCES

Portillon manuel

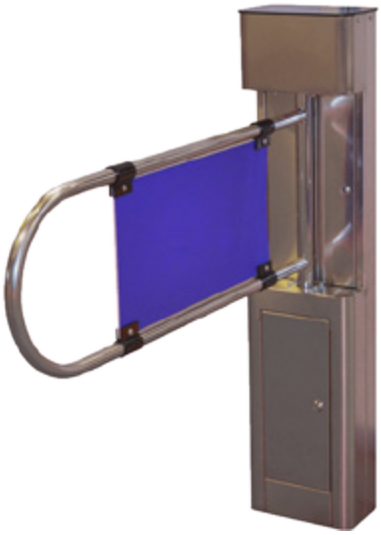
- TTSP1 portillon manuel monodirectionnel.
- Fabrication acier nickelé: élégance et résistance.
- Ouverture manuelle et fermeture automatique.
- Plaque de plexyglass permettant l'apposition de marquages: flèche de passage, sens interdit etc...
- Battant rotatif 90cm, permet l'accès PMR.
- Versions avec serrure ou ventouse pour blocage.

Portillon mécanique 4 bras

- 3MT4 portillon mécanique monodirectionel.
- 4 bras pour passage unitaire.
- Cliquet anti-retour empêche un passage en sens inverse.
- Fabrication acier nickelé: élégance et résistance.
- Idéal en sortie libre de salle de sport, bibliothèque...

Portillon PMR motorisé

- TTSPM Portillon PMR motorisé.
- Fabriqué en acier inoxydable 304: un portillon très résistant et durable.
- Bi-directionnel: contrôle l'entrée et la sortie.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Temps d'ouverture paramétrable.
- Plaque de plexyglass permettant l'apposition de marquages: flèche de passage, sens interdit etc...
- Porte battante 83cm, permet l'accès PMR.

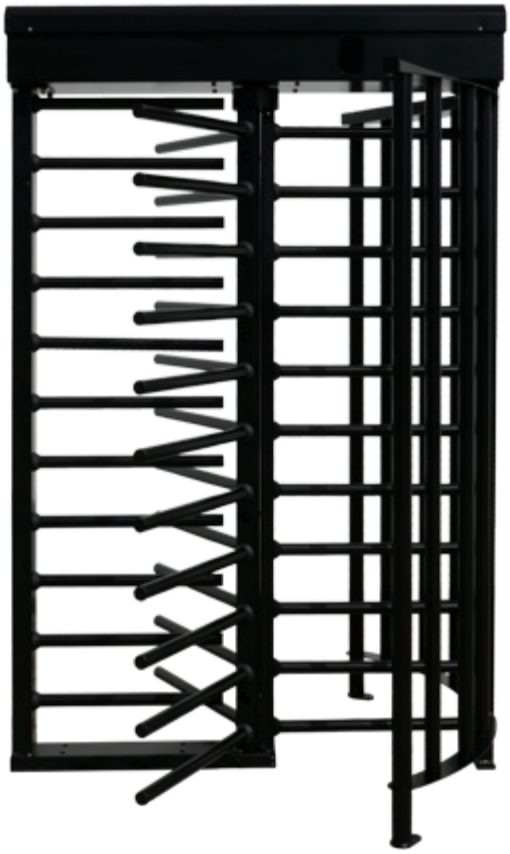


Portillon PMR motorisé VIP

- TTSPMVIP Portillon motorisé VIP de haut standing avec porte en plexyglass: présence maximale pour votre hall d'entrée.
- Fabriqué en acier inoxydable 304: un portillon très résistant et durable.
- Bi-directionnel: contrôle l'entrée et la sortie.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Temps d'ouverture paramétrable.
- Battant 80cm permettant un accès PMR 90cm.

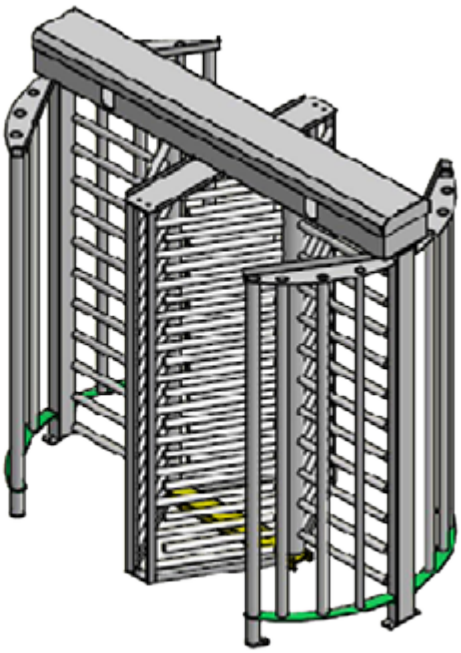
Tourniquet mi-hauteur

- TTSHHSFI3 Tourniquet d'accès mi-hauteur.
- Passage mieux contrôlé qu'avec un tripode et moins intrusif qu'avec un tambour pleine hauteur.
- Construction inox 304.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Pictogrammes inclus: flèche verte et croix rouge.
- Mode panique par rotation libre.
- Apte pour installations extérieures.



Tambour pleine hauteur TTSFHDS

- Tambour pleine hauteur simple passage. Sans protection supérieure, un premier prix vraiment économique.
- Versions avec rotor 3 ou 4 bras.
- Inclue les pictogrammes (flèche verte / croix rouge).
- Disponible en acier peint (powdercoating pour une résistance supérieure), acier galvanisé ou inox 304.
- Bi-directionnel: contrôle l'entrée et la sortie.
- Mode panique par rotation libre du rotor.
- Apte pour installations extérieures.



Tambour double passage TTSFHDD

- Tambour pleine hauteur double passage. Sans protection supérieure, un premier prix vraiment économique.
- Versions avec rotor 3 ou 4 bras de chaque côté.
- Inclue les pictogrammes (flèche verte / croix rouge).
- Disponible en acier peint (powdercoating pour une résistance supérieure), acier galvanisé ou inox 304.
- Bi-directionnel: contrôle l'entrée et la sortie.
- Mode panique par rotation libre du rotor.
- Apte pour installations extérieures.

TAMBOURS ROTATIFS

Tourniquet pleine hauteur TTSFHKS

- Tambour pleine hauteur simple passage: sécurité totale pour votre contrôle d'accès.
- Versions avec rotor 3 ou 4 bras.
- Protection supérieure qui inclue les pictogrammes (flèche verte / croix rouge).
- Disponible en acier peint (powdercoating pour une résistance supérieure), acier galvanisé ou inox 304.
- Bi-directionnel: contrôle l'entrée et la sortie.
- Mode panique par rotation libre du rotor.

Tourniquet double passage TTSFHKD

- Tambour pleine hauteur double passage: sécurité totale pour votre contrôle d'accès.
- Versions avec rotor 3 ou 4 bras de chaque côté.
- Protection supérieure qui inclue les pictogrammes (flèche verte / croix rouge).
- Disponible en acier peint (powdercoating pour une résistance supérieure), acier galvanisé ou inox 304.
- Bi-directionnel: contrôle l'entrée et la sortie.
- Mode panique par rotation libre des rotors.

Portillon d'accès

- Portillon mécanique PMR ou sur-mesure.
- Design en accord avec nos tourniquets.
- Peut-être accolé et fixé au tourniquet pleine hauteur, ancré au sol ou scellé.
- Frein intégré de type groom de porte.
- Gâche électromagnétique ou ventouse au choix.
- Peut être assujetti au contrôle d'accès avec lecteurs de badges id3m intégrés.

COULOIRS DE PASSAGE

Couloir coulissant TTSCP120

- Couloir rapide de haut standing à portes coulissantes, prestance maximale pour votre hall d'entrée.
- Corps des meubles en acier inox.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Pictogrammes inclus: flèche verte et croix rouge.
- Portes coulissantes hauteur 120mm. Autres hauteurs sur-mesure et possibilité de gravage de votre logo sur plexyglass.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Fenêtres pour lecteurs RFID.
- Pour installation en intérieur.

Couloir rotatif TTSCPR1

- Couloir de passage de haut standing à portes battantes en verre, un design luxueux pour votre hall.
- Corps des meubles stylisé très fin (20cm de large).
- Carcasse principale en acier inox.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Pictogrammes inclus: flèche verte et croix rouge.
- Largeur de passage 650mm, adaptable.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Fenêtres pour lecteurs RFID.
- Pour installation en intérieur.

Couloir endurci TTSCPR2

- Couloir de passage de haut standing à portes battantes pour contrôle des accès en intérieur ou extérieur.
- Corps principal très robuste et de largeur réduite pour économiser l'espace (seulement 28cm de large).
- Carcasse principale et portes inox.
- Bi-directionnel: gère l'entrée et la sortie.
- Pictogrammes inclus: diode verte ou rouge.
- Largeur de passage 650mm, adaptable PMR 900mm.
- Gestion entrée/sortie totalement paramétrable.
- Fenêtres pour lecteurs RFID.
- Apte pour installations extérieures.

BARRIERES ET POTELETS

Barrière levante motorisée

- Barrière de parking rotative grande robustesse.
- Habilite un passage véhicules de 2 à 6 mètres suivant modèle et longueur de lisse.
- Vitesse d'ouverture: de 3 à 7 secondes.
- Inclue bande caoutchouc de protection anti-choc.
- Inclue cellule photo-électrique de sécurité.
- Température de fonctionnement: de -20 à +60ºC.
- Indice de protection IP64.
- Option avertisseur lumineux clignotant, télécommande à distance, éclairage de la lisse.

Potelet lecteur de badges VL

- Permet l'intégration du lecteur de badges contrôlant l'ouverture de la barrière.
- Hauteur 1,10m pour s'adapter à la hauteur des véhicules légers ou sur-mesure.
- Fabrication haute résistance en inox.
- Corps creux permettant le passage des câbles.

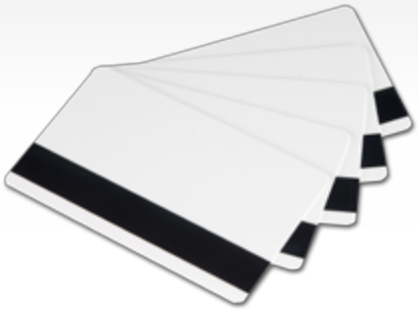
Potelet lecteur de badges VL et PL

- Permet l'intégration des lecteurs de badges contrôlant l'ouverture de la barrière.
- Hauteur disponible de 1,45m à 2,40m pour placer un lecteur à hauteur de véhicules légers et un lecteur à hauteur de véhicules lourds.
- Fabrication haute résistance aluminium et composite qui n'interfère pas avec les ondes RFID, NFC, GSM.
- Corps creux permettant le passage des câbles et l'intégration de modules électroniques, routeurs 4G...

CARTES BLANCHES

Carte blanche

- Carte blanche Premium en PVC laminé imprimable sur chaque face avec imprimantes toutes marques. Format standard CR80- ISO7810 86x54mm, épaisseur 0,30/0,50 et 0,76mm.



Carte blanche magnétique

- Carte blanche en PVC laminé imprimable avec toute imprimante à carte, épaisseur 0,76mm.
- Piste magnétique standard ISO 7811, HiCo ou LoCo.

Carte à puce SLE5542

- Carte Premium PVC laminé imprimable sur chaque face sauf à l'endroit de la puce. Format standard CR80- ISO7816 86x54mm épaisseur 0,76mm.
- Compatible avec toutes les imprimantes à cartes.
- Mémoire 256 bits.

Badge adhésif ou transparent

- Le badge adhésif se colle sur un badge existant non imprimable et le personnalise, conseillé surtout pour les badges RFID.
- L'overlay transparent adhésif est une fine pellicule qui se colle sur le badge PVC, permet de glisser dessous une photo d'identité et rabattre l'overlay afin de finaliser le badge.

Carte blanche réinscriptible

- Carte PVC disposant d'une ou deux faces revêtues d'une couche de matériau réinscriptible (ReWrite).
- Permet la ré-impression jusqu'à 500 fois.
- Couleur de personnalisation: noir ou bleu.
- Aptes seulement pour imprimantes ReWrite.

Badge RFID

- Badge blanc ou pré-imprimé en PVC laminé.
- 86x54mm, imprimable sur toutes imprimantes PVC.
- Disponible en fréquences NFC-13,56Mhz-UHF-125Khz.
- Puces NFC, MIFARE® 1K ou 4K, DESFire® 2, 4 ou 8K, Icode, Ultralight®, EM4102, TK4100, UHF Gen2 Alien.

CARTES IMPRIMEES

Cartes imprimées sérigraphie

- Carte PVC pré-imprimée qualité Premium. Format standard CR80: 86x54mm.
- Possibilité de personnalisation en couleur ou monochrome avec toutes imprimantes à cartes.
- Process de sérigraphie idéal pour à-plats de couleurs.
- Permet l'impression en argenté, doré ou toute couleur métallisée pigmentée.
- Permet également la réalisation de panneaux d'écriture ou de signature type carte bancaire.

Cartes imprimées offset

- Carte PVC pré-imprimée qualité Premium. Format standard CR80: 86x54mm.
- Possibilité de personnalisation en couleur ou monochrome avec toutes imprimantes à cartes.
- Process offset qui offre la qualité maximale pour des visuels en quadrichromie recto/verso.
- Si vous ne disposez pas de votre visuel, notre graphiste peut en réaliser un pour vous, sur-mesure.

CARTES SPECIALES

Carte aluminium brossé

- Présentation exceptionnelle, aspect feuille métallique à la finition et au toucher aluminium brossé.
- Fond de couleur doré, argenté ou bronze qui se combine avec une impression en brillant ou mat.
- Prestige maximal si on y ajoute un logo réalisé par dorure à chaud (hot-stamping).

Cartes transparentes

- Carte format standard en PET transparent.
- Imprimée offset ou sérigraphie et personnalisable uniquement avec une imprimante spécifique cartes transparentes (voir HiTi CS220e).

Bande magnétique colorée

- Donnez libre cours à votre créativité: couleur de la piste magnétique à votre choix.
- Compatible avec HiCo et LoCo.

Hot-stamping

- Dorure à chaud finition or, argent ou bronze.
- Le logo en hot-stamping offre un aspect métallisé mis en valeur sur un fond mat.
- Un très léger relief du logo ajoute un toucher différent à la carte hot-stamping.

Effet miroir

- L'effet miroir offre une base argent réfléchissante qui laisse apprécier un reflet arc-en-ciel.
- Léger relief pour un toucher différent.

Effet laser

- Brillant intense de la zone laser.
- Extrême profondeur des couleurs imprimées.
- Texture des fonds imprimés qui permet de simuler un relief, une impression de granulé ou effet givré...

CARTES SPECIALES

Finition givré mat

- Un toucher exceptionnel pour cette carte: finition mate avec un aspect et un toucher très légèrement granulé qui simule une fine couche de givre.
- Grande dureté de surface, pas d'empreintes, de rayures.

Vernis sélectif

- Le vernis sélectif placé sur votre logo ou l'image de votre produit le met en valeur.

Hologramme

- Un hologramme sur votre carte: prestige et sécurité contre la falsification. Effets arc-en-ciel, image variable, les microlignes, le nanotexte, 3D...

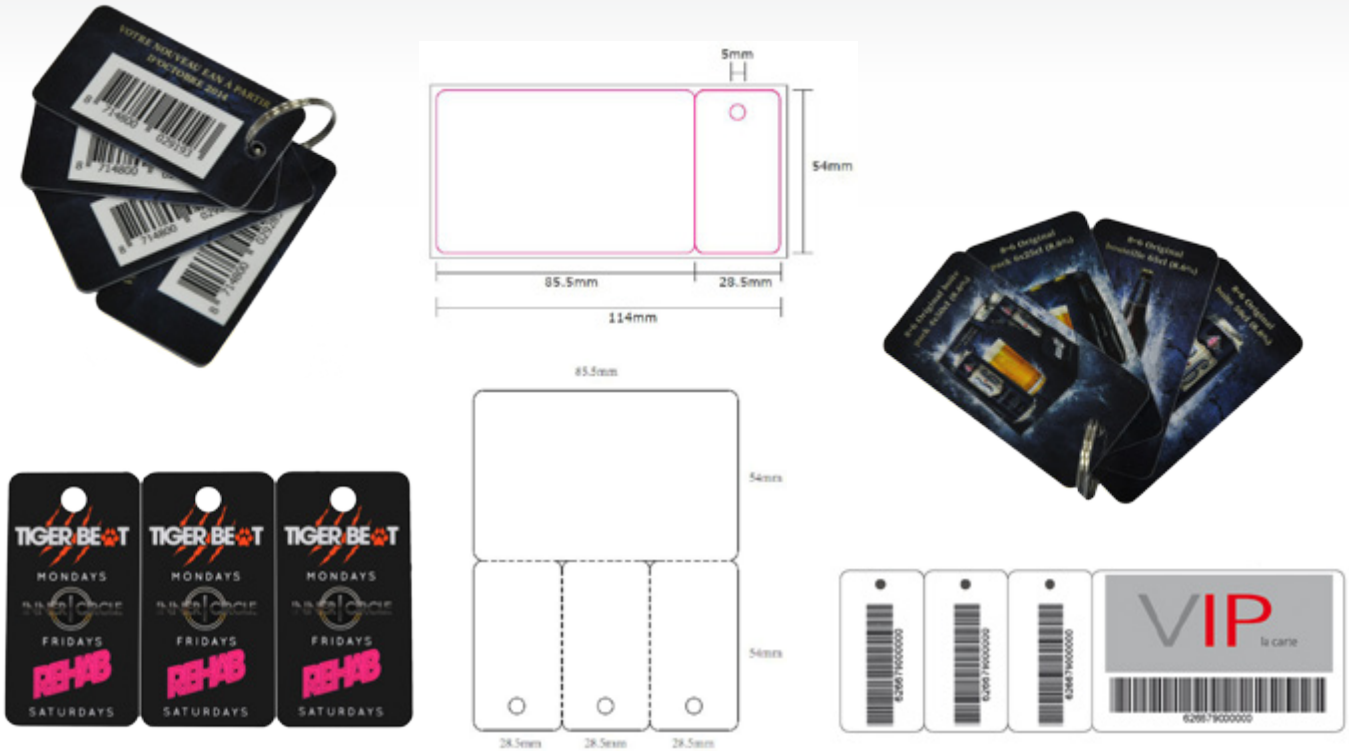
Personnalisation de badges

- A3M offre un service rapide et professionnel pour personnaliser toutes vos cartes et badges PVC.
- Personnalisation de textes, photos, code-barres, QR ...

Encodage RFID

- Service de personnalisation électrique / de badge à puce RFID 13,56Mhz, 125Khz et UHF.
- Fourniture de fichiers de correspondance UID / numéro personnalisé.
- Sécurisation de puces, changement de clés, algorithmes d'encodage personnalisés.

CARTES SPECIALES



Carte porte-clé

- La carte porte-clé est une carte utilisée généralement en magasin pour la fidélisation de clientèle.
- Format mini-carte (un tiers d'une carte standard).
- Plusieurs alternatives disponibles: 3 mini-cartes, une carte principale avec une mini-carte, une carte principale avec deux mini-cartes, une carte principale avec trois mini-cartes.
- Possibilité d'impression de votre visuel et personnalisation de données et code-barres.

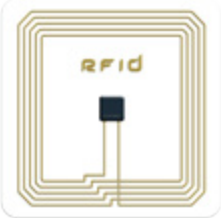
Carte de forme sur-mesure

- Nous disposons d'un outil de production flexible qui nous permet de proposer des dimensions et formes de cartes PVC sur-mesure.
- Idéal pour vos cartes cadeau: créez une forme de carte en relation à votre logo ou produit.
- Spécialement conseillé pour cartes de chambre d'hôtel "Ne pas déranger".
- Quantités minimales applicables: nous consulter.

ETIQUETTES RFID

Etiquettes papier

- Etiquettes adhésives dotées d'une antenne et d'une puce RFID intégrées. Réalisent les mêmes fonctions qu'une carte, avec une ergonomie différente.
- Technologies disponibles: 13,56Mhz Ultralight®, MIFARE® 1K et 4K, DESFire® 4K, Icode SLI, NTag203, NFC.
- Dimensions à votre choix parmi nos matrices existantes, ou sur-mesure avec commande minimale.
- Ne sont pas aptes à coller sur surfaces métalliques.
- Fournies blanches ou imprimées, en rouleaux sur backing silicone.



Etiquettes PVC ou plastifiées

- Etiquettes adhésives dotées d'une antenne et d'une puce RFID intégrées.
- Technologies disponibles: 13,56Mhz Ultralight®, MIFARE® 1K et 4K, DESFire® 4K, Icode SLI, NTag203, NFC. EM4102.
- Présentation et durabilité maximales.
- Plusieurs épaisseurs, jusqu'aux disques rigides 0,76mm.
- Ne sont pas aptes à coller sur surfaces métalliques.
- Fournies blanches ou imprimées, en rouleaux sur backing silicone.

Tags pour smartphone

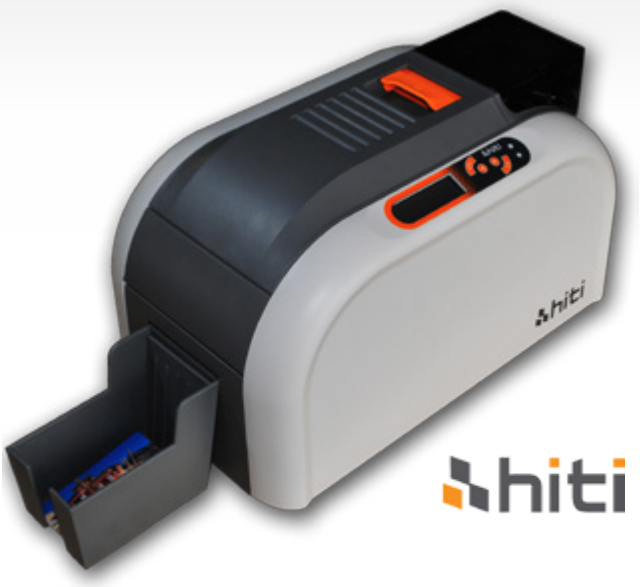
- Etiquettes adhésives dotées d'une antenne et d'une puce RFID intégrées.
- Technologies disponibles: Ultralight®, NTag 203, NFC et MIFARE® 1K.
- Protection brevetée au verso qui permet leur utilisation collées sur des surfaces métalliques (smartphones etc).
- Fournies blanches ou imprimées, une à une.

LOGICIEL D´IMPRESSION DE CARTES

Logiciel Cardream3

- Logiciel d'impression de cartes plastiques.
- Interface et maniement vraiment intuitifs.
- Ascenseur en colonne de droite pour un accès direct aux fonctions principales en un seul clic.
- Visualisation recto et verso en temps réel.
- Différentes versions selon besoins de l'utilisateur: impression une à une, connexion bases de données, prise de photo au moment de l'émission du badge etc...
- Encodage magnétique et encodage de badges MIFARE® 1K/4K ainsi que de badges DESFire® 4K.
- Compatible avec la plupart des imprimantes à cartes.

IMPRIMANTES A BADGES



HITI

- Imprimante à cartes CS200e, par un leader mondial de l'impression de photos professionnelles.
- Vitesse d'impression supérieure: 240 cartes/heure.
- Chargeur 100 cartes et réceptacle 50 cartes. Insertion manuelle par la fente sous le chargeur. En option, chargeur 300 cartes et réceptacle 200 cartes.
- Rubans couleur et monochrome disponibles.
- Connexion USB, Ethernet en option.
- Encodeurs optionnels et actualisables à n'importe quel moment: Mag, puce et RFID.
- Actualisable à recto/verso. Existe en version CS220e pour cartes transparentes.
- Garantie HiTi 2 ans.

EVOLIS

- Imprimantes à cartes et badges du fabricant français Evolis: qualité, fiabilité et service garantis.
- Badgy pour très petits volumes de badges annuels.
- Zenius pour des volumes de 500 à 3000 cartes imprimées par an dans tous environnements.
- Primacy pour les volumes supérieurs et travaux de qualité supérieure, grandes séries et encodage de puces contact ou RFID couplé à l'impression des badges.

badgy 200

Primacy

Zenius

MAGICARD

• Imprimantes du fabricant anglais Magicard pour l'émission de cartes instantanée. Idéale pour les clubs, associations, entreprises, chantiers, gymnases, centres sportifs.
• Pronto pour petits volumes, insertion manuelle, très simple et robuste, idéale accueil, clubs, chantiers de construction.
• Enduro pour les volumes moyens et petites séries de cartes.
• Rio Pro pour volumes importants, qualité supérieure, garantie 3 ans.

NISCA

• Les imprimantes du fabricant Japonais Nisca. Fabuleuse technologie sublimation linéaire 24 bits.
• C101 offre la meilleure qualité d'impression du marché en sublimation thermique.
• C151 propose la même qualité en ajoutant l'impression d'hologrammes de sécurité.
• C201 utilise la technologie retransfert 600dpi pour des cartes d'une qualité visuelle et résistance similaire à l'offset.
• Swiftcolor SCC4000D est une jet d'encre pour badges grand format 140x90mm dédiée au marché événementiel dotée d'une vitesse d'environ 40 badges / minute.

BRACELETS RFID

- Bracelets à puce et antenne RFID. Elégants et agréables à porter.
- Bracelet à usage unique jetable en tissus idéal pour piscines, centres sportifs, discothèques, événementiel.
- Bracelet tissus flexible et léger. Vraiment élégant et agréable au poignet. Idéal pour événementiel, salons, discothèques..
- Bracelet velcro robuste et durable pour compétitions sportives, clubs de sport, plages, discothèques.
- Bracelet en silicone, toucher velouté très agréable, très belle présentation avec son dessin ovalisé. Idéal pour piscines, spas, centres sportifs, plages.
- Bracelet de type montre en plastique, flexible et ajustable.
- Technologies disponibles: NFC, 13,56Mhz Ultralight® et MIFARE® 1K, 125Khz EM4102.
- Grand choix de tailles et couleurs.
- Personnalisables avec logo, numérotation, QR Code.

TAGS RFID

- Tag porte-clés à puce et antenne RFID intégrées.
- Avec anneau métal ou cordelette pour accrocher à vos clés: ne s'oublie jamais à la maison, ne se perd plus...
- Technologies disponibles: 13,56Mhz Ultralight®, MIFARE® 1K, MIFARE® 4K, NTag203, NFC. 125Khz EM4102.
- Large gamme de couleurs, personnalisables avec logo et numérotation laser.

- Tags à puce et antenne RFID pour environnements industriels ou difficiles.
- Tag laverie pour identification et tracking de vêtements de travail. Résistance eau et température.
- Tags endurcis IP68 pour identification de boîtes, palettes, logistique en général. Fixation sur leurs supports par bride, vis ou rivet. Peuvent être apposés sur surfaces métaliques.
- Technologies disponibles: 13,56Mhz Ultralight® et MIFARE® 1K, NTag203, NFC. 125Khz EM4102.
- Consultez pour dimensions et résistances.

ACCESSOIRES BADGES

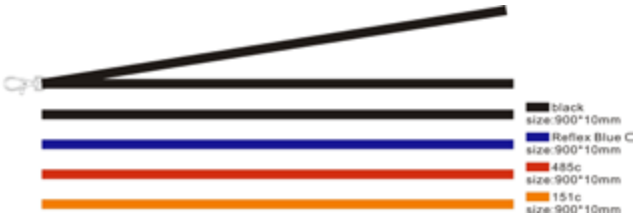
- Porte-badges différents modèles pour présentation du badge en entreprise, congrès, chantiers etc...
- Modèles souples ou rigides, ouverts ou fermés, pour un seul badge ou plusieurs.
- Accroche en partie supérieure pour clip ou cordon.
- Vertical ou horizontal.
- Plusieurs coloris disponibles, consultez.

- Pinces, clips et yoyos à attacher directement à votre badge s'il est poinçonné ou au porte-badge.
- Différents modèles suivant l'utilisation souhaitée et l'environnement.

CORDONS TOUR DE COU

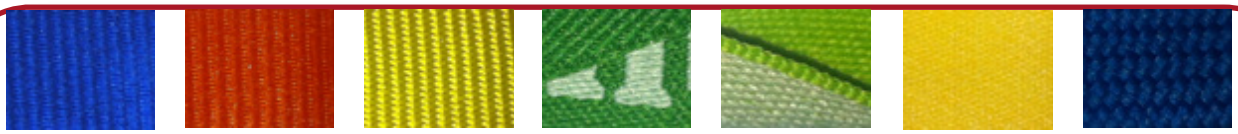
Cordon standard 8 à 12 mm.

- Elégant cordon tour de cou: maintenez votre badge visible et à portée de main en entreprise ou événements.
- Clip métal pour une résistance maximale.
- Sécurité anti-étranglement en option.
- Disponibilité en plusieurs couleurs sur stock.
- Possibilité de personnalisation.



Cordon large personnalisé

- Modèles de cordons tour de cou de très belle présentation, totalement adaptables selon besoins du client. Un superbe outil de publicité et d'image de marque.
- Largeur 15 à 25mm.
- Différents types de tissus et de clips sur demande.
- Plusieurs accessoires en option: attache téléphone, boucle détachable, sécurité anti-étranglement.



Polyester | Polyester fin | Nylon | Tube Polyester | Polyester plat | Polyester ultra-fin | Polyester cousu

Mousqueton | Gâchette | Ressort | Crabe | Crocodile | Téléphone | Plastique | Boucle détachable

www.a3m.eu
info@a3m.eu

Espagne
C/ Impr. Alborada 116
14014 Córdoba

+34 957 76 06 18

France
157 Bld Davout
75020 Paris - France

+33 01 64 25 73 12