

Access controlled... Future secured.





AUTOMATIC SYSTEMS, un leader mondial dans le domaine de l'automatisation du contrôle sécurisé des entrées, conçoit et fabrique depuis plus de 40 ans des équipements pour les accès piétons, véhicules et passagers.

Le groupe AUTOMATIC SYSTEMS dispose d'une présence dans le monde entier grâce à ses filiales en Europe, Asie et Amérique du Nord et à son vaste réseau international de distributeurs.

Aujourd'hui les équipements AUTOMATIC SYSTEMS sont utilisés quotidiennement par plus de 90 millions d'utilisateurs dans le monde.



LES PRODUITS PIÉTONS

L'automatisation du contrôle des entrées dans un bâtiment ou à la périmétrie d'un site permet d'obtenir une capacité de passage élevée tout en renforçant la sécurité et réduisant les coûts d'exploitation. Automatic Systems propose une gamme complète de produits à l'esthétique innovante et discrète. Ces produits destinés au contrôle d'accès des piétons allient sécurité, rapidité, protection des usagers et une très grande fiabilité. Ils sont compatibles avec tout système de contrôle d'accès.

SOMMAIRE

Couloirs sécurisés de passage	4
Gamme SlimLane	4
Gamme SmartLane	6
Gamme PNG	8
Tourniquets tripodes	9
Gamme TR	9
Portillons pivotants	10
Gamme PMD	10
Gamme PPV	11
Portes de sécurité	12
Gamme RevLock	12
Gamme ClearLock	13
Tourniquets de sécurité	14
Gamme TRS	14
Tourniquets tripodes	14
Gamme TBV	14
Personnalisation des produits	14
Choisissez le produit adapté à vos besoins	15





SlimLane 950

COULOIRS SÉCURISÉS DE PASSAGE

Les couloirs sécurisés de passage d'Automatic Systems associent une sécurité et protection optimisées avec une rapidité de passage maximale. L'esthétique discrète et moderne des couloirs s'intègre parfaitement dans les environnements corporatifs et publics.

La gamme //SlimLane

Equipés des technologies de détection et de connectivité de dernière génération, les couloirs SlimLane à double vantail pivotant allient un flux de passage élevé dans les deux sens avec une protection renforcée des utilisateurs. Disponibles en version couloir compact, standard et large, les SlimLane s'intègrent dans les espaces d'installation les plus contraignants.

Atouts et bénéfices

- Design épuré et élégant
- Encombrement minimum pour un nombre de passage maximum
- Double vantail pivotant rapide pour un flux de passage et une facilité d'utilisation élevés
- Deux modes de fonctionnement : dispositif 'SECURI-SAFE' pour une sécurité accrue ou système anti-panique 'EGRESS'
- Matrice haute densité de faisceaux infrarouges et logiciel de gestion de passage avancé empêchant toute utilisation non autorisée
- Connectivité IP intégrée pour la surveillance, la gestion et le support à distance de tous vos couloirs SlimLane, grâce au panneau de supervision Smart n' Slim
- Produit modulaire permettant de combiner ensemble des couloirs compacts, standards et larges
- Longue durée de vie et coûts d'exploitation réduits



Applications

Grâce à leur design résolument moderne et discret, les SlimLane s'intègrent dans tout style architectural, tels que les immeubles de bureaux, sièges sociaux, établissements bancaires et institutionnels ainsi que les sites sensibles.





SmartLane 902

La gamme <<SmartLane>>

Les couloirs SmartLane permettent un contrôle bidirectionnel élevé, sans compromis sur la protection de l'utilisateur ou l'image prestigieuse d'une société. Proposés en version couloir compact, standard ou large, avec ou sans extensions, les SmartLane offrent un ratio optimisé entre le confort de passage et l'encombrement au sol.

Atouts et bénéfices

- Esthétique discrète et élégante
- Système de détection électronique très performant
- Portes rétractables à ouverture et à fermeture rapide
- Protection mécanique et électronique de l'utilisateur
- Obstacles de maximum 1,9 m de hauteur bloquant complètement le passage
- Verrouillage mécanique résistant aux tentatives d'ouverture forcées
- En cas d'urgence, libération automatique du passage par énergie mécanique intrinsèque
- Connectivité IP disponible pour la surveillance, la gestion et le support à distance de tous vos couloirs SmartLane, grâce au panneau de supervision Smart n' Slim
- Fiabilité prouvée (mécanisme en fonction sur plus de 15.000 portillons installés dans les transports publics)
- Longue durée de vie et coûts d'exploitation réduits



Applications

Les SmartLane sont la solution idéale pour gérer le fort débit d'allées et venues de piétons dans les milieux corporatifs tels que les banques et assurances, immeubles de bureaux, sièges sociaux, sites administratifs, établissements gouvernementaux et institutionnels, sites sensibles (pharmaceutiques, centres de calculs...) et aéroports.



La gamme PNG

La gamme PNG d'Automatic Systems est présente sur le marché des accès sécurisés depuis plus de 10 ans. Sa performance et fiabilité exceptionnelles font des produits PNG une référence en matière de couloirs sécurisés de passage. En version couloir compact, standard ou large, avec ou sans extensions, les PNG automatisent la gestion des accès piétonniers bidirectionnels.

Atouts et bénéfices

- Système de détection électronique performant
- Portes rétractables à ouverture et à fermeture rapide
- Protection physique et électronique de l'utilisateur
- Hauteur des obstacles: 1,9 m maximum
- Verrouillage mécanique résistant aux tentatives d'ouverture forcée
- Ouverture automatique des obstacles par énergie mécanique intrinsèque pour des besoins d'urgence
- Fiabilité prouvée (mécanisme en fonction sur plus de 15.000 portillons installés dans les transports publics)
- Longue durée de vie et coûts d'exploitation réduits



Applications

Les PNG conviennent particulièrement aux milieux industriels, complexes sportifs et de loisirs, établissements publics, écoles, universités et collèges, établissements hospitaliers et centres de santé ainsi qu'aux sites sensibles (militaires, nucléaires...).



TOURNIQUETS TRIPODES

Les tourniquets tripodes proposent un contrôle d'accès automatisé de type dissuasif autant pour des sites prestigieux que des environnements exigeants. Une solution simple et peu encombrante.

La gamme TR

Les tourniquets tripodes de la gamme TR se caractérisent par une conception robuste et une très grande durabilité. Ils peuvent fonctionner dans les 2 sens de passage aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur des bâtiments.

Atouts et bénéfices

- Construction mécanique pour une durée de vie accrue
- Carrosserie en acier inoxydable de qualité supérieure
- Bras non démontables
- Verrouillage mécanique résistant à l'effort
- Bras inutilisés n'interférant pas dans le passage
- Bras tombant commandé (urgence ou application)
- Colonnes en entrée et en sortie pour intégration aisée de tout type de système de contrôle d'accès
- Facile à installer



Applications

Grâce à leur résistance aux abus et à l'utilisation intensive, les équipements de la gamme TR sont spécialement adaptés aux complexes sportifs, de loisirs, culture, écoles, universités et collèges, magasins et centres commerciaux, ports et installations portuaires ainsi qu'aux industries.



PORTILLONS PIVOTANTS

Les portillons pivotants assurent un accès normalisé dans le cadre de l'évacuation de bâtiments en situation d'urgence et/ou un passage élargi pour les personnes à mobilité réduite et le personnel de service.

La gamme PMD

Les portillons pivotants PMD sont utilisés en complément des couloirs PNG. De conception et design similaire à la gamme PNG, les PMD s'intègrent parfaitement lors d'une installation en batterie. Cette gamme se compose de plusieurs modèles motorisés offrant des passages mono ou bidirectionnels.

Atouts et bénéfices

- Intégration aisée de tout type de système d'identification ou d'autorisation
- Installation seul face à un mur, une rambarde ou tout autre type d'obstacle
- Verrouillage mécanique et électrique en position fermée empêchant une entrée frauduleuse
- Signaux d'alarmes sonores et visuelles
- Ouverture automatique en cas d'urgence
- Cellules de protection
- Assure des millions de cycles sans panne



Applications

Les portillons pivotants PMD proposent une solution complète, adaptée aux personnes à mobilité réduite dans tous les environnements où un contrôle simple du passage est nécessaire. Ils sont particulièrement adaptés aux milieux industriels, complexes sportifs et de loisirs, établissements publics et hospitaliers, centres de santé, écoles, universités, collèges ainsi qu'aux sites sensibles (militaires, nucléaires...).



La gamme PPV

Les portillons pivotants PPV bidirectionnels s'utilisent seuls ou en complément d'autres produits tels que les SmartLane, PNG, SlimLane et TBV. Ils s'installent de manière discrète et esthétique dans des halls d'entrée de bâtiments.

Atouts et bénéfices

- Encombrement minimal
- Sobre colonne en acier inoxydable munie d'un panneau de verre transparent
- Design doux et arrondi, éliminant ainsi les angles et les extrémités coupantes
- Colonne centrale pivotante avec rotation libre en cas d'urgence
- Installation seul face à un mur, une rambarde ou tout autre type d'obstacle
- Installation en vis-à-vis fonctionnant indépendamment ou simultanément
- Connectivité IP disponible pour la surveillance, la gestion et le support à distance de tous vos portillons pivotants PPV, grâce au panneau de supervision Smart n' Slim
- Longue durée de vie



Applications

Les portillons pivotants vitrés PPV se fondent littéralement dans le décor des halls d'entrée luxueux, tout en offrant une sécurité dissuasive dans les banques et assurances, établissements gouvernementaux et institutionnels, immeubles de bureaux, sièges sociaux, sites administratifs, établissements hospitaliers et centres de santé.



PORTES DE SÉCURITÉ

Les portes de sécurité offrent la solution d'accès automatisés la plus performante en termes de contrôle physique et électronique. Elles constituent aussi une véritable barrière thermique, lorsqu'installés en façade de bâtiments, qui se traduit par une réduction de la consommation d'énergie et en une solution écologique tout en garantissant une sécurité optimale.

La gamme RevLock

Les portes de la gamme RevLock d'Automatic Systems sont des portes tournantes de haute sécurité au design moderne s'intégrant parfaitement dans l'architecture des bâtiments. Motorisées à 3 ou 4 vantaux, elles permettent l'accès bidirectionnel simultané d'un flux permanent de personnes autorisées, tout en interdisant l'accès aux personnes non autorisées.

Atouts et bénéfices

- Automatisation des accès piétonniers à hauts débits
- Système électronique de détection d'unicité de passage
- Structure légère et moderne mettant en valeur de grandes surfaces vitrées
- Solution flexible pour mieux répondre aux besoins des clients
- Installations en intérieur, en façade ou en extérieur
- Montage des portes directement sur sol existant
- Portes effaçables pour les évacuations d'urgence
- Economies d'énergie



Applications

Grâce à son design moderne et ses nombreuses options, la gamme RevLock est la solution idéale pour le contrôle des accès d'immeubles de bureaux, de bâtiments publics et aéroports.



La gamme ClearLock

Les portes de sécurité ClearLock d'Automatic Systems sont des sas cylindriques assurant un contrôle strict des accès, spécialement adaptés aux sites sensibles. Alliant haute sécurité, élégance et rapidité, la gamme ClearLock existe en plusieurs dimensions, formes et esthétiques, avec des portes uniques ou doubles, en entrée et en sortie.

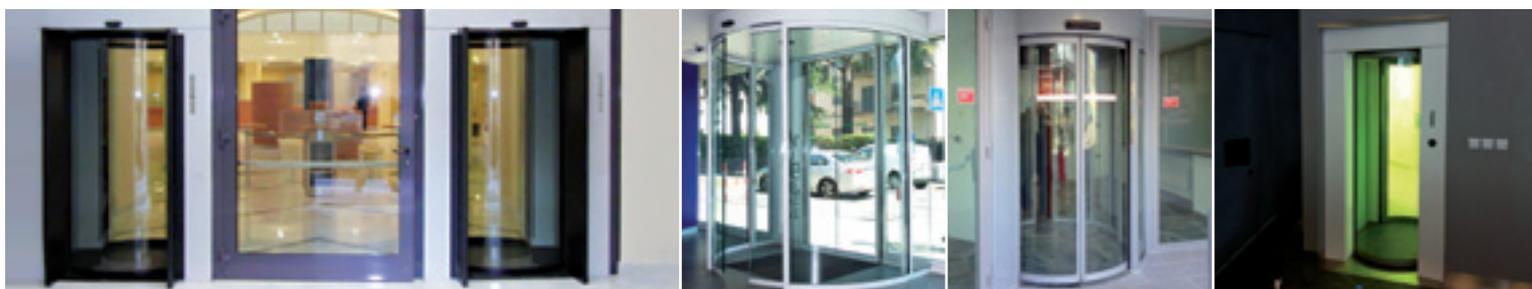
Atouts et bénéfices

- Automatisation des accès piétonniers hautement sécurisés
- Plusieurs systèmes électroniques de détection d'unicité de présence (volumétrique, tapis contact)
- Résistance aux projectiles, au vandalisme et aux effractions répondant à différentes normes (EN1063, EN356, UL752...)
- Détection d'objets métalliques ou abandonnés
- Possibilités d'intégrer de nombreuses options et accessoires
- Esthétique élégante utilisant de nombreuses surfaces vitrées éliminant la sensation de confinement
- Surveillance visuelle de l'extérieur
- Faible encombrement et possibilité de montage sur sol existant
- Fiabilité prouvée (plus de 10.000 installations)



Applications

Grâce à son design élégant et à ses nombreuses options, la gamme ClearLock est la solution idéale pour le contrôle des accès hautement sécurisés de centres informatiques, bureaux d'études, laboratoires et banques.



TOURNIQUETS DE SÉCURITÉ

La gamme TRS

Les tourniquets de sécurité TRS bénéficient d'un traitement anti-corrosion élevé, idéal pour les environnements hostiles. Les nombreux modes de fonctionnement mécanique permettent de réduire les coûts d'exploitation et en font un investissement de longue durée.



Atouts et bénéfices

- Obstacle rotatif, peigne fixe et parois en acier galvanisé (nus ou peints)
- Mécanisme robuste, fruit de 40 années d'expérience
- Barreaux soudés sur les peignes mobiles
- Parois fixes anti-escalade
- Verrouillage mécanique
- Contrôle d'accès en entrée, en sortie ou bidirectionnel
- Utilisation aisée et protection de l'utilisateur

TOURNIQUETS TRIPODES

La gamme TBV

L'esthétique sobre et moderne du TBV assure un impact réduit sur l'environnement architectural. Son fonctionnement bidirectionnel permet une optimisation de la gestion des flux.



Atouts et bénéfices

- Encombrement minimal
- Fonctionnement silencieux et harmonieux
- Verrouillage mécanique résistant à l'effort
- Bras non démontables
- Élimination complète des angles
- Rotation libre en cas d'urgence
- Long cycle de vie et coûts d'exploitation réduits

PERSONNALISATION DES PRODUITS

Automatic Systems propose une large gamme d'accessoires et options. Nos équipes sont là pour répondre à vos demandes et besoins afin que notre solution soit parfaitement adaptée à votre environnement.

Sécurité et confort

- Idéales pour bloquer physiquement ou électroniquement l'accès piétonnier, les options de sécurité permettent aussi de contrôler l'anti-retour tout en haussant le niveau de sécurité.
- Les options de protection ont 2 fonctions : protéger physiquement l'utilisateur et rendre l'équipement conforme aux diverses normes d'évacuation d'urgence.

Contrôle et commande

- Les options de contrôle communiquent clairement si le passage est accepté ou refusé.
- Outre la communication à distance avec l'équipement, les options de commande offrent la possibilité d'intégrer harmonieusement les diverses composantes (lecteurs ou systèmes de contrôle d'accès).

Esthétique et personnalisation

- Chez Automatic Systems, nous comprenons l'importance d'intégrer les produits au style architectural déterminé, à l'environnement ou au décor. C'est pourquoi plusieurs options d'adaptation esthétiques sont disponibles.



Choisissez le produit piéton adapté à vos besoins

	Passages/minute ⁽¹⁾	Mobilité réduite	Passage libre (mm)	Hauteur de l'obstacle (mm)	Encombrement		Mouvement			Activation		Esthétique		Ouverture automatique en cas d'urgence
					Couloir simple (mmxmm)	Rétractable	Pivotant	Rotatif	Motorisée	Manuelle	Contemporaine	Classique		
Couloirs sécurisés de passage														
SmartLane 900					1200x1200	<1s				●		●		●
SmartLane 901	60		500-600	1000-1900	1200x1600	<1s				●		●		●
SmartLane 902					1200x2000	<1s				●		●		●
PNG 380					1270x1270	<1s				●			●	●
PNG 381	60		500-600	1000-1900	1270x1635	<1s				●			●	●
PNG 382					1270x2000	<1s				●			●	●
SmartLane 910 Twin					1550x1200	<1s				●		●		●
SmartLane 911 Twin	2x60		2x500-550	1000-1900	1550x1600	<1s				●		●		●
SmartLane 912 Twin					1550x2000	<1s				●		●		●
PNG 390 Twin					1585x1270	<1s				●			●	●
PNG 391 Twin	2x60		2x500-550	1000-1900	1585x1635	<1s				●			●	●
PNG 392 Twin					1585x2000	<1s				●			●	●
SmartLane 910		♿			1800x1200	<1s				●		●		●
SmartLane 911	60	♿	800-900	1000-1900	1800x1600	<1s				●		●		●
SmartLane 912		♿			1800x2000	<1s				●		●		●
PNG 390		♿			1870x1270	<1s				●			●	●
PNG 391	60	♿	800-900	1000-1900	1870x1635	<1s				●			●	●
PNG 392		♿			1870x2000	<1s				●			●	●
SlimLane 940			575-725		1000x1640	<1s				●		●		●*
SlimLane 950	60	♿	725-950	900-1700	1300x1640	<1s				●		●		●*
SlimLane 944			525-600		857x1640	1s				●		●		●*
SlimLane 945 Twin	2x60		2x525-600	900-1700	1565x1640	1s				●		●		●*
Portillons pivotants														
SmartLane 935	10	♿	900	1000-1900	1281x1199	4,5s				●			●	●
PMD 335		♿			1255x1270	4,5s				●			●	●
PMD 336	10	♿	900	1000-1900	1255x1635	4,5s				●			●	●
PMD 337		♿			1255x2000	4,5s				●			●	●
SL 930		♿		900-1200			3s			●		●		
SL 931	20	♿	900	1200-1900	215x1115		3s			●		●		
PPV 323	20	♿	1000	932	215x1215		3s			●		●		
Tourniquets tripodes														
TBV 327	15		500	932	1350x1350				●	●		●		
TR 490									●		●		●	
TR 491	20		500	760	765x1220				●		●		●	●
Tourniquets de sécurité														
TRS 370	15		640		1540x1370				●		●		●	
TRS 371	12		560	2290	1540x1529				●		●		●	
TRS 372	2x15		2x640		2400x1370				●		●		●	
Portes de sécurité														
RevLock 600/610	15/20-30/40		750	2090	Ø 1800				●	●		●		
RevLock 601/611	12/16-24/32		1000		Ø 2300				●	●		●		
ClearLock 630	6		580	2005	Ø 1050	1,5s				●		●		
ClearLock 631	5		700	2045	Ø 1150	1,8s				●		●		
ClearLock 632	4	♿	900	2090	Ø 1485	1,9s				●		●		
ClearLock 633 Twin	2x4		2x580	2005	1800x1050	1,5s				●		●		
ClearLock 634 Twin	2x4		2x700	2045	2000x1150	1,5s				●		●		
ClearLock 640/643	6		580		1050x1050	1,5s				●			●	
ClearLock 641/644	5		700	2000	1150x1150	1,8s				●			●	
ClearLock 642	4	♿	900		1500x1500	1,9s				●			●	
ClearLock 650	7		580	2005	Ø 1050	1s				●			●	
ClearLock 651	6	♿	900	2090	Ø 1485	1,5s				●			●	
ClearLock 652	6	♿	900	2090	1450x1900	1,5s				●			●	
ClearLock 654			890	2090	1380x930	1,5s				●			●	
ClearLock 655		♿	1050	2400	2300x1540	2s				●			●	
InterLock 670	5	♿	900	2050	1600x1600	1,5s				●			●	
InterLock 671 Twin		♿	2x700	2050	2000x1600	1,5s				●			●	
InterLock 672 Twin	2x6	♿	700+900	2050	2300x1600	1,5s				●			●	
InterLock 673 Twin		♿	2x900	2050	2500x1600	1,5s				●			●	

Légende: * En option / ⁽¹⁾ varie selon le système de contrôle d'accès