

Automatic Systems sort la nouvelle génération de son SmartLane sur le marché du contrôle d'accès.

Wavre, le 29 juin 2021 – Automatic Systems, un des leaders mondiaux dans l'automatisation du contrôle d'accès sécurisé pour piétons et véhicules, sort la nouvelle génération de son couloir rapide SmartLane. Son nouveau design répond aux dernières tendances stylistiques et architecturales, et ses capacités de détection élevées améliorent encore le flux de passage. L'expérience utilisateur est également repensée grâce à l'usage du *dynamic lighting* pour sa signalisation.

Le nouveau couloir sécurisé SmartLane est conçu sur les fondamentaux qui ont fait le succès de son prédécesseur depuis plus de 10 ans. Le style iconique et aisément reconnaissable du SmartLane a été mis au gout du jour, suivant les dernières tendances architecturales. Ses applications possibles sont très larges, SmartLane convient plus particulièrement à la sécurisation d'entrées de bureaux, de banques, d'institutions publiques, de datacenters, de sites sensibles, ou encore les écoles et universités.

Les hautes capacités et la robustesse inscrites dans l'ADN du SmartLane ont été conservées, offrant des performances élevées avec un flux de passage allant jusqu'à 60 personnes par minute, et une ouverture rapide de 0,3 seconde seulement. Dotée d'obstacles en verre trempé de 12 mm d'épaisseur et d'une hauteur allant jusqu'à 2000mm, cette structure extrêmement robuste offre, selon la configuration choisie, un passage libre de 600 mm ou de 900 mm pour l'accès PMR ou de service. Et sa durée de vie est presque sans limite, l'équipement affichant pas moins de 10 millions de MCBF (Mean Cycle Before Failure).

Le niveau de performance de la détection a quant à lui été optimisé grâce à l'intégration de la technologie DIRAS™ (détection infrarouge Automatic Systems) alignant jusqu'à 135 faisceaux croisés. Le système DIRAS™ offre à ce jour le meilleur niveau de détection de sa catégorie sur le marché. Ses faisceaux croisés infrarouges rapprochés assurent le suivi de progression des piétons dans le couloir, ils sont couplés à des algorithmes dynamiques et prédictifs (taille, position, direction) qui garantissent une détection optimale des fraudes avec une précision inégalée. Le système de cellules DIRAS™ doublé dans la partie basse du couloir permet en outre de détecter les enfants, les trolleys, les chariots, etc. Et pour toujours plus de protection des usagers, ce nouveau modèle suit, voire anticipe, les dernières normes CE en matière de forces d'impact et de risques de pincement.

De nombreuses configurations sont disponibles, avec ou sans extensions, pleines ou évidées ; permettant l'intégration de systèmes d'identification tels que les lecteurs biométriques, QR codes, ou lecteurs de badges. En outre, une grande variété de finitions sont possibles sur le SmartLane, allant de l'inox à l'acier peint, en passant par un rendu bronze ou doré pour sécuriser les lobbys les plus flamboyants.

Toujours d'un point de vue design, le nouveau SmartLane intègre à présent la technologie du *dynamic lighting* avec ses signaux LED verticaux très intuitifs, permettant de guider les usagers selon l'accessibilité du couloir, pour une expérience utilisateurs optimale.

Et tout comme pour les autres produits piétons d'Automatic Systems, le SmartLane est proposé avec une connexion directe et sécurisée vers les terminaux de supervision *SmartTouch* et *Smart&Slim*. En outre, sa faible consommation d'énergie contribue également à une meilleure efficacité environnementale.

Plus d'information sur le produit :

Contact Presse : Tanguy DU PARC, Marketing Communications Director / tduparc@automatic-systems.com / +32477279047

À propos d'Automatic Systems

Automatic Systems est un leader mondial dans le domaine de l'automatisation du contrôle d'accès sécurisé. Depuis plus de 50 ans, l'entreprise conçoit et fabrique des équipements pour les accès piétons et véhicules. Fondée en 1969, Automatic Systems a développé un savoir-faire unique en matière d'obstacles hauts de gamme, de détection d'unicité de passage et de gestion de flux, ce qui a fait la renommée de l'entreprise grâce à la grande qualité, performance et fiabilité de ses produits. L'entreprise fait partie du Groupe Bolloré, assurance d'une stratégie d'investissement à long terme et de stabilité pour la société. La société est présente dans le monde entier via son réseau de filiales et bureaux commerciaux installés en Belgique, France, Espagne, Royaume-Uni, Allemagne, Pays-Bas, Canada et Etats-Unis, ainsi que grâce à son large réseau de distributeurs internationaux. Pour de plus amples informations : www.automatic-systems.com

