

Maximiser les économies d'énergie grâce à des scanners laser 3D intelligents pour portes rapides

Soucieux d'économiser l'énergie tout en optimisant vos processus d'exploitation ? Optez pour une porte rapide intelligente. Une solution aux multiples avantages : temps d'ouverture et de fermeture rapides, composants de sécurité coordonnés et différents types d'émetteurs d'impulsions – comme le ASSA ABLOY Guardian, un nouveau scanner 3D intelligent aux fonctionnalités plus que convaincantes. Il offre des options de balayage tridimensionnel complet et peut couvrir des zones de détection allant jusqu'à six fois six mètres.

Trois en un

Le Guardian d'ASSA ABLOY est un capteur intelligent d'ouverture, de présence et de protection pour porte rapide qui fonctionne sur la base du principe de mesure du temps de vol. Ce scanner laser 3D intelligent contrôle trois fonctions différentes : l'ouverture de la porte, la surveillance de la zone d'entrée et la sécurité autour du seuil.

Économie d'énergie

Le nouveau Guardian assure non seulement une circulation efficace, mais contribue également à économiser l'énergie en ouvrant et en fermant la porte au bon moment. Le capteur détecte la direction dans laquelle se déplace un véhicule ou une personne, et n'ouvre la porte que lorsque nécessaire. Autrement dit uniquement lorsqu'un individu ou un véhicule se présente face à la porte pour entrer ou sortir, et non lorsqu'il passe simplement devant. Une belle économie sur la facture d'électricité !

Extrêmement précis

La technologie laser du Guardian d'ASSA ABLOY permet de mesurer les distances avec précision. Le capteur utilise ces mesures pour générer un champ de détection tridimensionnel qui autorise un calcul exact des dimensions, de la direction et de la vitesse des véhicules et des personnes. La porte rapide ne s'ouvre donc que lorsque cela s'avère réellement nécessaire, et précisément à bonne hauteur. La hauteur d'ouverture étant déterminée par l'individu ou le véhicule entrant, le climat intérieur est maintenu et des frais inutiles sont évités.

Pour plus d'informations :

Pieter Deprouw, Communications Manager ASSA ABLOY Entrance Systems Belux
pieter.deprouw@assaabloy.com, Gontrode Heirweg 192, 9090 Melle, tél. +32 (0)9 239 54 01

ASSA ABLOY Entrance Systems est un fournisseur de premier plan de solutions automatisées de contrôle d'accès assurant un flux efficace de marchandises et de personnes. Avec Besam, Crawford, Albany et Megadoor, nos marques de produits connues dans le monde entier, nous proposons des produits et des services aux utilisateurs finaux désireux d'exercer leurs activités de manière fiable, sécurisée, confortable et durable.

ASSA ABLOY Entrance Systems est une division d'ASSA ABLOY.

Plus d'informations sur : www.assaabloyentrance.be