

Informations pour la presse

ASSA ABLOY Entrance Systems

Septembre 2026

ASSA ABLOY Insight Control : une maîtrise totale de chaque porte sectionnelle, en temps réel

Avec le module Insight Control de la plateforme numérique ASSA ABLOY Insight, les utilisateurs disposent d'informations en temps réel et historiques sur l'ensemble de leurs portes sectionnelles, ainsi que de fonctionnalités de commande à distance. Une interface unique et intuitive affiche l'état de chaque porte sectionnelle, signale les éventuels dysfonctionnements et permet d'ouvrir, de fermer, de verrouiller ou de déverrouiller les portes sectionnelles à distance. Grâce à un tableau de bord personnalisable, à des notifications ciblées et à une gestion détaillée des utilisateurs, les entreprises garantissent la sécurité, l'efficacité énergétique et le fonctionnement optimal de leurs portes industrielles, qu'il s'agisse d'un seul bâtiment ou d'un réseau complet de sites.

Une vue d'ensemble pour chaque porte sectionnelle

Insight Control s'ouvre sur une vue des équipements regroupant l'ensemble des portes sectionnelles et niveleurs de quai connectés, sur un ou plusieurs sites. En un clic, l'utilisateur accède au modèle, au numéro d'installation, au numéro de série et à l'identifiant IoT de chaque porte sectionnelle. Ces informations permettent aux techniciens de préparer efficacement leurs interventions avant même de se rendre sur le site. La plateforme fournit également des données en temps réel, telles que l'état de la connexion, la position et le mode de fonctionnement de chaque porte sectionnelle, ainsi qu'une fonction de détection d'obstacles : dès qu'une porte reste bloquée ou se trouve obstruée, une notification s'affiche immédiatement afin de permettre une intervention rapide et de limiter les risques pour la sécurité ainsi que les pertes d'énergie inutiles.

Les statistiques relatives aux cycles d'ouverture et de fermeture et les tendances d'utilisation permettent d'évaluer l'« état de santé » de chaque porte sectionnelle et contribuent à mieux planifier et répartir les opérations de maintenance. Les utilisateurs disposant des droits appropriés peuvent par ailleurs commander directement les portes depuis la plateforme : ouverture ou fermeture, verrouillage ou déverrouillage, à tout moment, de jour comme de nuit. Les notifications et les journaux fournissent en outre une image claire des comportements inattendus et facilitent la détection des dysfonctionnements. Les portes sectionnelles les plus fréquemment utilisées sont rapidement accessibles grâce à la fonction « favoris » et, via la fonctionnalité « docking operation », les utilisateurs peuvent même commander plusieurs portes sectionnelles simultanément à distance.

Un tableau de bord intelligent

Le tableau de bord d'Insight Control permet de visualiser en un coup d'œil l'état d'un site complet grâce à des widgets que les utilisateurs peuvent ajouter, supprimer et personnaliser selon leurs besoins. Ces widgets affichent par exemple l'état de connexion de toutes les portes sectionnelles, le nombre de quais de chargement disponibles, le nombre de portes sectionnelles déverrouillées ou les notifications en attente. Un widget indiquant quelles portes sectionnelles restent ouvertes plus longtemps que prévu aide à limiter les pertes d'énergie et à réduire le risque d'accès non autorisé. Un autre widget particulièrement utile signale les situations dangereuses au niveau du niveleur de quai, comme une séquence de départ incorrecte à un quai de chargement, afin d'éviter des dommages au niveleur de quai ou à la remorque.

Les notifications peuvent être configurées entièrement sur mesure : les utilisateurs déterminent le type d'événement pour lequel ils souhaitent être avertis, les portes sectionnelles concernées et la fréquence des notifications. Certaines situations nécessitent une notification en temps réel, tandis que d'autres peuvent faire l'objet d'un récapitulatif quotidien ou hebdomadaire. Des indicateurs de

performance clairs, tels que les messages d'erreur, les avertissements et le taux d'occupation, permettent en outre de prendre rapidement et facilement des décisions fondées sur les données.

Une gestion des utilisateurs basée sur un contrôle d'accès réfléchi

Dans la rubrique « Mon équipe », les administrateurs déterminent facilement qui peut accéder à Insight Control et à quelles portes sectionnelles. Chaque utilisateur se voit attribuer un rôle spécifique : un « user » peut consulter les données relatives aux portes sectionnelles et s'abonner aux notifications, un « operator » dispose en plus de la possibilité de commander les portes à distance, et un « admin » gère l'ensemble de l'équipe, notamment l'ajout et la suppression d'utilisateurs.

Il est en outre possible de définir un schéma d'accès pour chaque utilisateur : un accès permanent – éventuellement limité à certains jours ou à certaines plages horaires – ou un accès temporaire avec une date de début et une date de fin bien définies. Toute personne tentant de se connecter en dehors de la période autorisée est invitée à contacter l'administrateur. Les entreprises peuvent ainsi déterminer avec précision, jusqu'au niveau de chaque porte sectionnelle, qui peut accéder à quoi et à quel moment.

Une base numérique pour l'ensemble de la plateforme Insight

Insight Control constitue la base numérique de la plateforme ASSA ABLOY Insight, qui comprend également Insight Planner, Insight Mobile et le Docking Management System. Ensemble, ces modules transforment les données de chaque porte sectionnelle en valeur ajoutée au quotidien : davantage de sécurité pour les collaborateurs et les techniciens, moins de pertes d'énergie et une durée de vie prolongée des portes sectionnelles.

« Avec Insight Control, nous donnons à nos clients un véritable contrôle sur l'ensemble de leur parc de portes sectionnelles, jusqu'au niveau d'une seule porte sectionnelle et d'un seul utilisateur. Ce n'est pas seulement plus confortable : cela contribue également à rendre les bâtiments plus sûrs et plus économes en énergie », explique Pieter Deprouw, Marketing & Communications Manager ASSA ABLOY Entrance Systems Belux.

Meer informatie

Pieter Deprouw, Communications Manager ASSA ABLOY Entrance Systems Belux
pieter.deprouw@assaabloy.com, Gontrode Heirweg 334, 9090 Merelbeke-Melle, tel +32 (0)9 239 54 01

De ASSA ABLOY Groep is wereldleider in toegangsooplossingen. Dagelijks zijn wij voor miljoenen mensen een poort naar de wereld.

ASSA ABLOY Entrance Systems biedt oplossingen voor een vlotte en veilige doorstroming van goederen en personen. Ons uitgebreide aanbod omvat geautomatiseerde poorten en deuren voor voetgangers, industriële gebouwen en woningen, laad- en lossystemen, omheiningen en servicepakketten.

Meer info vindt u op: <https://www.assaabloyentrance.com/be>