ASSA ABLOY

Brochure Solutions

SMARTair®
Votre solution d'accès digital clé en main

Maximisez la flexibilité. Améliorez l'expérience utilisateur



Experience a safer
and more open world



Votre solution d'accès est-elle prête pour l'avenir ?

Nous vous aidons à digitaliser et à pérenniser vos bâtiments en répondant à vos besoins spécifiques et en facilitant votre transition du mécanique au numérique.
Nous sommes des experts en contrôle d'accès.

Avec nous, digitalisez en toute confiance.



SMARTair :
Passez au contrôle d'accès digital

Profitez rapidement et sans contraintes des avantages d'un accès numérique flexible et personnalisable, qui vous fera gagner du temps et de l'argent.

Notre solution clé en main contient tout ce dont vous avez besoin pour une transition en douceur du mécanique au numérique.

Avec SMARTair, vous commencez intelligemment et vous le restez.





Comment votre organisation bénéficie de SMARTair

Sécurité renforcée pour votre bâtiment

- Avec SMARTair, vous savez qui entre, où et quand, en temps réel si nécessaire
- Recevez des historiques de passages pour chaque porte afin de tracer les mouvements ou enquêter sur des incidents
- La mise à jour et la révocation des droits d'accès sont rapides et simples

Gagnez du temps

- La gestion des accès est automatisée par le logiciel, réduisant ainsi le temps et les efforts liés à la gestion des clés
- Le système est facile à utiliser dès l'installation, éliminant le besoin de formations longues et coûteuses

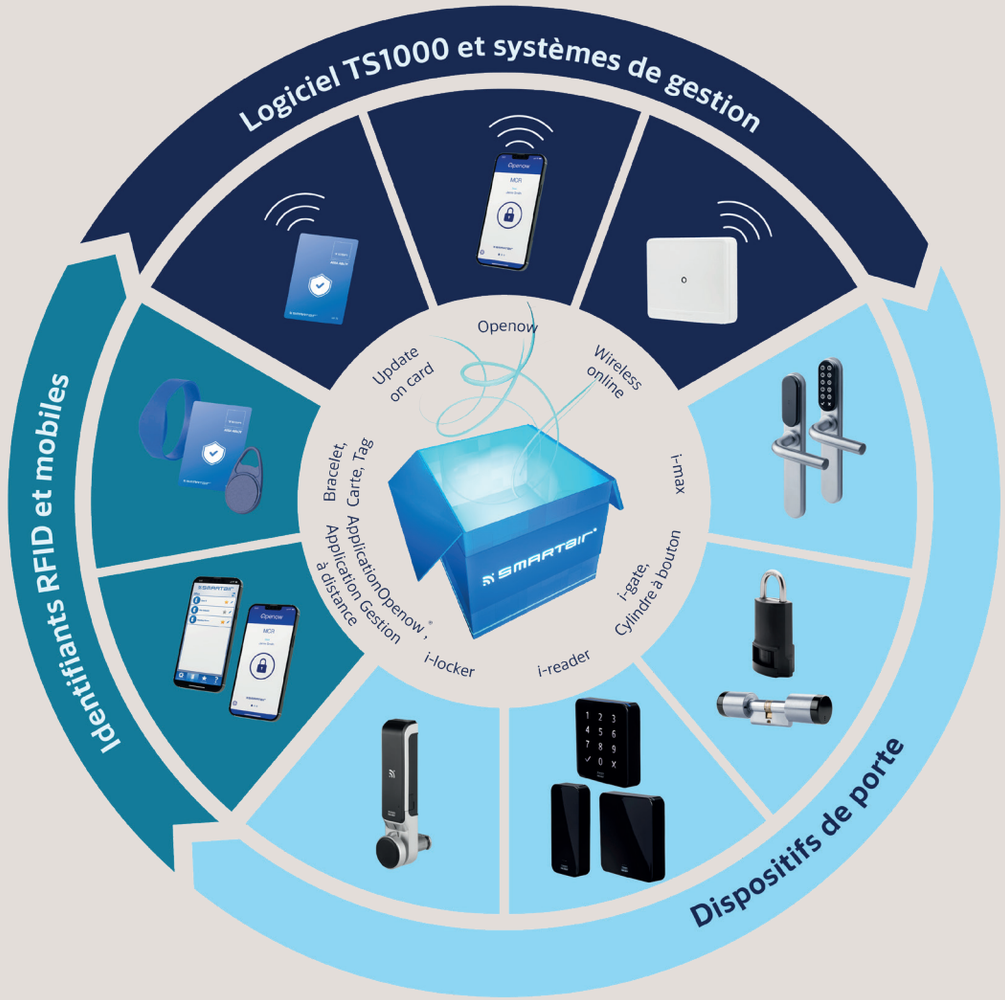
Un investissement pérenne

- L'installation est évolutive : passez d'un système Offline à un système Online et inversement, sans avoir à changer d'équipement. Votre investissement initial est protégé grâce à cette flexibilité

Réduction des coûts

- Les dispositifs sans fil sont rapides et faciles à installer, réduisant les coûts d'installation
- Fonctionnant sur batteries standard, ils consomment beaucoup moins d'énergie que les portes sécurisées filaires et nécessitent moins de maintenance
- Les identifiants peuvent être annulés immédiatement, évitant ainsi les coûts de reproduction des clés ou de remplacement des cylindres en cas de perte

Contenu de votre boîte SMARTair



Identifiants

Une gamme d'identifiants RFID et mobiles pratiques pour garantir la sécurité des bâtiments et des utilisateurs

En savoir plus page 10

Logiciel

Que vous ayez besoin d'un contrôle d'accès simple et sécurisé sans surveillance des interactions, ou de mises à jour fréquentes des autorisations d'accès pour les nouveaux employés et prestataires, SMARTair propose la solution adaptée

En savoir plus page 6

Dispositifs

Les produits existent en plusieurs profils et répondent aux normes et certifications locales. Plusieurs finitions sont disponibles pour s'adapter au style de votre bâtiment

En savoir plus page 12

Logiciel TS1000

Une interface intuitive et conviviale
pour gérer tous vos utilisateurs et portes



Un contrôle total au bout des doigts

Avec le logiciel de gestion TS1000, vous contrôlez entièrement les accès à chaque porte et pouvez facilement gérer, identifier et mettre à jour les utilisateurs selon vos besoins. Vous obtenez immédiatement une vue d'ensemble de l'état de sécurité de votre site, grâce à une interface intuitive et conviviale.

- **Intuitif, rapide et logique**
  Avec le TS1000, vous définissez les utilisateurs, les portes, les plages horaires et les calendriers. Une fois les paramètres établis, il est simple d'attribuer et de programmer les accès

- **Flexible**
  Ajoutez de nouvelles portes, utilisateurs, droits d'accès et horaires à tout moment

- **Gestion à distance**
  Avec le logiciel TS1000, gérez votre bâtiment depuis n'importe quel appareil (PC, tablette, smartphone) à tout moment

- **Puissant**
  Profitez de fonctionnalités avancées pour personnaliser la solution selon vos besoins spécifiques



Choisissez la solution SMARTair qui vous convient

Trois niveaux de gestion pour répondre à vos besoins

Parce que chaque entreprise est unique, SMARTair propose trois solutions de gestion des accès adaptées :

Ainsi, si vous avez simplement besoin d'un accès sécurisé pour vos employés et que vous surveillez rarement les interactions avec les portes et autres points d'accès... SMARTair mise à jour des cartes est la solution idéale pour sécuriser votre bâtiment.

En revanche, si vous recrutez fréquemment de nouveaux employés, gérez plusieurs équipes, travaillez avec des prestataires externes, modifiez souvent les droits d'accès des utilisateurs et créez régulièrement de nouveaux profils... SMARTair sans fil en ligne est la solution qui vous simplifiera la vie.



Évolutif et adaptable

Adaptez une installation existante à vos besoins croissants quand vous le souhaitez, tout en protégeant votre investissement initial

Wireless Online

- Contrôle des accès en temps réel
- Gestion à distance via le logiciel TS1000
- Mises à jour en ligne via des hubs de communication
- Ouverture de porte à distance

Conçu pour une fréquence très élevée de passages et la nécessité de consulter régulièrement l'historique des portes

Openow

- Contrôle des accès en temps réel via smartphone
- Gestion à distance avec le logiciel TS1000
- Mise à jour en ligne via votre smartphone

Conçu pour une fréquence moyenne de passages et un besoin régulier de collecter l'historique des accès

Update on Card

- Effectuez la mise à jour directement sur place, au niveau des portes
- Mise à jour transmise via la carte utilisateur
- Collecte périodique des événements via l'identifiant de l'utilisateur

Conçu pour une fréquence moyenne de passages et un besoin ponctuel de consulter l'historique des accès

Wireless Online

Un contrôle d'accès en temps réel, quand vous en avez besoin

- Sachez à tout moment qui entre, où et quand, où que vous soyez
- Créez et révoquez des identifiants, modifiez les droits d'accès et les plages horaires à tout moment
- Configurez rapidement des alertes par e-mail pour rester informé des événements sur site

Le hub

- La communication chiffrée basée sur un hub permet de gérer jusqu'à 60 portes dans un rayon de 30 m et garantit un fonctionnement hors ligne sécurisé en cas de perte de connectivité



Openow

Rendez votre système de gestion d'accès SMARTair mobile

- Mettez à jour le plan d'accès et récupérez les historiques de passage à tout moment lorsqu'un utilisateur ouvre une porte avec son téléphone
- Configurez des alertes pour être informé des événements tels qu'une batterie faible, un accès refusé ou une tentative hors plage horaire
- Assurez une transmission sécurisée des données grâce aux protocoles du secteur



Update on Card

Mettez les badges des utilisateurs à votre service

- Update on Card utilise les identifiants RFID des utilisateurs pour l'échange d'informations entre le logiciel de gestion du système et les dispositifs de porte
- Les identifiants enregistrent de nouveaux utilisateurs ou modifient leurs autorisations d'accès et collectent des événements depuis la porte
- Lorsqu'un utilisateur valide de nouveau son identifiant via des dispositifs de mise à jour, le logiciel du système collecte automatiquement les événements
- Combinez un contrôle d'accès Offline avec des dispositifs de mise à jour muraux pour garantir que les utilisateurs et les dispositifs soient fréquemment synchronisés



Badge ou smartphone ? Pourquoi ne pas les utiliser tous les deux ?



Identifiants

SMARTair offre une grande flexibilité en supportant à la fois les identifiants RFID standards et un accès mobile pratique via l'application Openow. Vous n'avez pas à choisir entre les cartes ou les smartphones, car différents types de badges peuvent être utilisés simultanément sur le même site.





Application Openow®

Les utilisateurs peuvent déverrouiller les portes avec leur smartphone, évitant ainsi les déplacements pour récupérer des cartes physiques. Openow dispose de clés virtuelles illimitées et est disponible sur iOS et Android.



Application Gestion à distance

Déverrouillez facilement les portes depuis n'importe où avec un contrôle à distance, vous permettant de gérer les accès sans être sur place.



Badge

Le même identifiant peut être utilisé pour d'autres applications comme l'utilisation de distributeurs automatiques ou le paiement à la cantine. Renforcez la sécurité en combinant le badge avec un code PIN.



Bracelet / Tag

Recommandé pour les établissements de soins où les utilisateurs peuvent rencontrer des difficultés liées à l'âge ou à la dextérité.

Identifiants RFID pris en charge :
MIFARE Classic et Ultralight, DESFire EV1, EV2 et EV3, iCLASS

Les appareils sont alimentés par batterie, ce qui rend l'installation rapide, facile et économique



Poignée électronique i-max

Conçu pour être intelligent

Solide et élégant, la poignée électronique SMARTair se fond dans n'importe quel environnement, quel que soit le style ou le type de bâtiment.
Disponible en plusieurs finitions, elle est conçue pour des installations alliant une grande mobilité à une sécurité exigeante.





i-max
avec lecteur en blanc



i-max
avec lecteur en noir



i-max
avec clavier

Configurez dès maintenant votre appareil à l'aide du Visualiseur 3D en ligne

Focus sur la poignée J-RoX accessibilité

Là où l'innovation rencontre l'inclusion

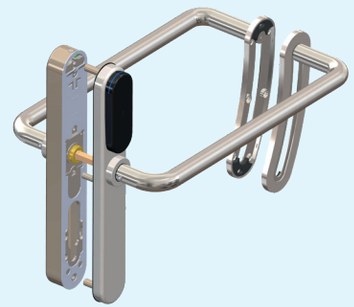
J-RoX accessibilité est unique sur le marché, répondant aux exigences de la norme sur l'accessibilité des personnes à mobilité réduite.

Cette innovation se caractérise par son design ergonomique, pour une plus grande facilité de préhension et un rail de guidage situé à l'extrémité de la béquille permettant une haute résistance inégalée.

Le couple J-RoX / i-max permet d'équiper en contrôle d'accès des portes nécessitant une forte résistance.

- Le guidage de la béquille assure une très haute endurance à deux niveaux :
  - une forte résistance à la traction pour une tenue dans le temps exceptionnelle
  - une butée en fin de course pour limiter le couple exercé sur le fouillot de la serrure
- Design du guidage de béquille uniformisé
- Capot de guidage harmonisé





Béquille i-max
J-RoX

Cylindre à bouton

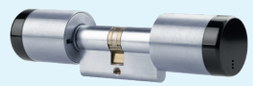
Le petit dispositif avec une grande protection

Le cylindre électronique à bouton SMARTair a été perfectionné pour offrir une meilleure résistance aux attaques sans compromettre un design élégant et fonctionnel. Le cylindre à bouton est léger, mais éagalement plus robuste.

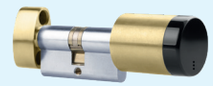
Compatible avec tous les types de portes, il est disponible dans une gamme de couleurs et de finitions.



Configurez dès maintenant votre appareil à l'aide du Visualiseur 3D en ligne



Cylindre double



Cylindre double à bouton



Demi Cylindre



i-gate cadenas

Lecteur mural i-reader

S'adapte à toute ouverture électrique

Un dispositif de verrouillage numérique pour les portes automatiques, les tourniquets, les barrières, les ascenseurs et toute autre ouverture automatisée avec des composants électriques ou électromagnétiques.





i-reader
Standard



i-reader
Design



i-reader
Keypad

i-locker serrure pour casiers et armoires

Une sécurité numérique simple et pratique pour les casiers et armoires

SMARTair i-locker, la nouvelle génération de casiers connectés. Une solution intelligente et évolutive pour sécuriser les casiers, les tiroirs et les armoires. La gestion en ligne simplifie tout : moins de clés, moins d'interventions, plus de sérénité pour vos utilisateurs. Le digital élimine enfin les contraintes du stockage à clé ou à jeton.





i-locker

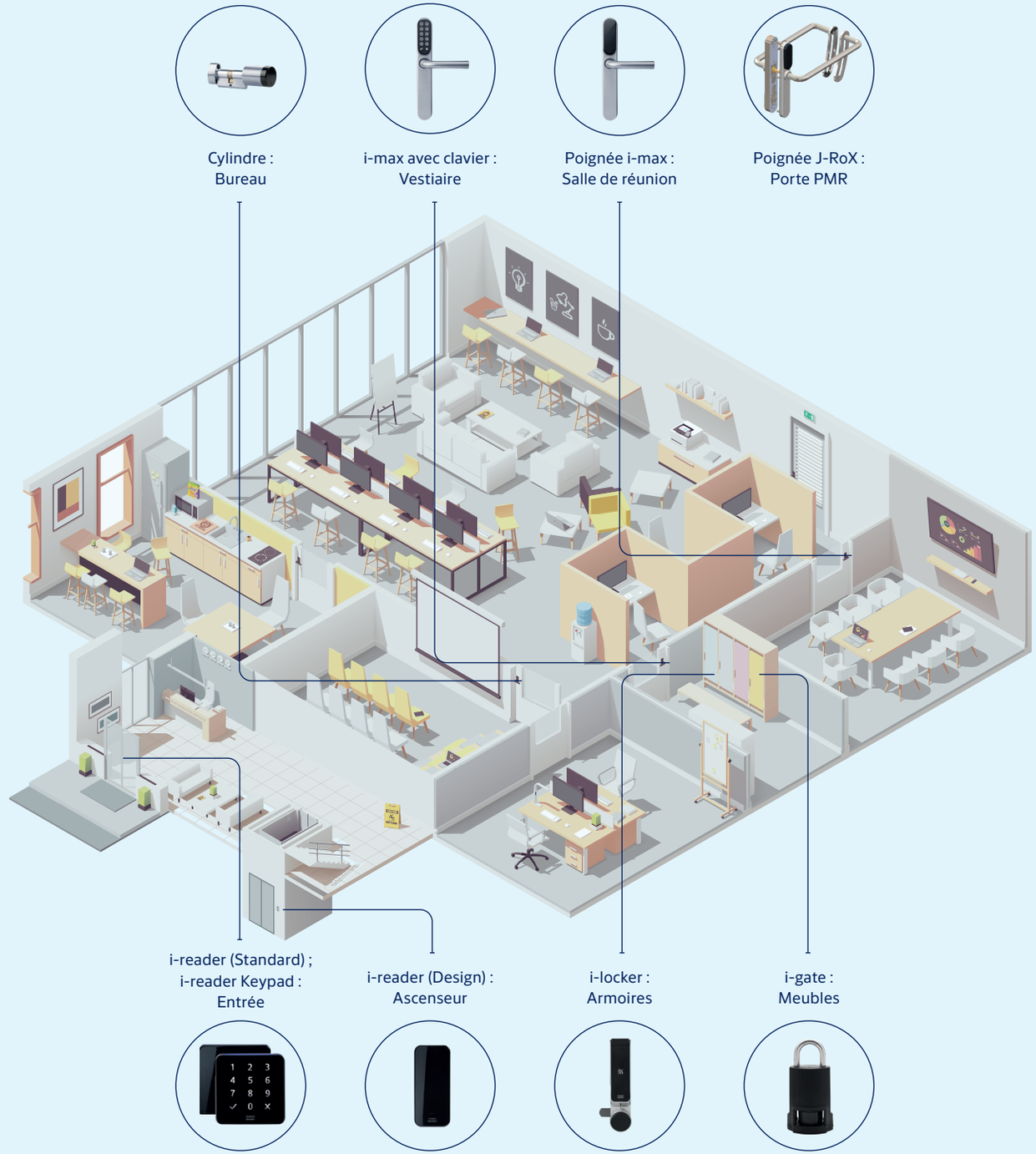
SMARTair : Gestion des accès pour l'ensemble de votre bâtiment

Avec sa large gamme les dispositifs SMARTair sont parfaits pour améliorer le confort et la sécurité d'espaces et de portes.

Applications polyvalentes pour presque tous les types d'espace, à l'intérieur comme à l'extérieur
SMARTair est conçu pour s'intégrer harmonieusement dans divers environnements, offrant un contrôle et une sécurité partout où vous en avez besoin : salles de réunion, bureaux, tiroirs et armoires, entrées et portails, ascenseurs, et bien plus encore.

Compatible avec la plupart des types de portes
Convient aux portes en bois, étroites ou en verre, y compris les sorties de secours.

Conforme aux normes locales
SMARTair garantit une sécurité maximale et la conformité aux réglementations les plus strictes et certifications :
EN179, EN1906 Catégorie d'usage Grade 4, EN1634 (Feu), EN15684 Classe 6, SKG**
EN1125 avec dispositifs anti-panique et autres
Certificats IP pour une utilisation extérieure.



Customer references



STAY by Kronos

Un complexe résidentiel à Madrid simplifie ses opérations grâce à l'accès mobile digital

Les responsables de l'immeuble peuvent rapidement annuler les identifiants perdus et en émettre de nouveaux, à distance si nécessaire, ce qui réduit les coûts d'exploitation, maintient la sécurité du bâtiment et offre la flexibilité dont ils ont besoin au quotidien. Les résidents bénéficient ainsi d'une plus grande commodité.



Focus

Un espace de coworking français gagne en flexibilité grâce au contrôle d'accès en temps réel sans fil

Focus a opté pour une solution alimentée par batterie pour une installation plus facile et des économies de coûts. Ils souhaitaient également une solution évolutive, capable d'ajouter de nouvelles fonctionnalités sans nécessiter le remplacement des dispositifs.



Collège Diocesano Santo Domingo

SMARTair apporte une gestion d'accès du 21e siècle à des portes du 16e siècle

Le collège Diocesano d'Orihuela, un site historique datant des années 1500, est plus qu'une école. Avec 2 000 utilisateurs quotidiens, il nécessite un accès sécurisé aux bureaux, aux salles des enseignants, aux laboratoires informatiques, aux ascenseurs et à son musée. SMARTair a été choisi pour répondre à ces besoins variés.



Les Ports du Sud

Un hôpital français bénéficie d'économies de coûts et d'une gestion simplifiée du personnel

La solution offre de nombreux avantages concrets pour pérenniser le contrôle d'accès dans l'hôpital. Elle offre aux responsables la flexibilité d'adapter les droits d'accès à toute une équipe ou à une seule personne et de modifier ou annuler les autorisations à tout moment.

Préparez votre accès pour l’avenir

Digital with confidence

© Images : Tous droits réservés par iStock, ASSA ABLOY et les clients de référence listés.
Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques techniques.
Version : AA_SMARTair_Solution-brochure_2026-09_FR

ASSA ABLOY France
10, Avenue de l’Europe
CS50024 SAINTE-SAVINE
10304 Troyes Cedex
France

Tel : +33 1 39 46 11 22
www.assaabloy.com

Experience a safer
and more open world

ASSA ABLOY