

Digital with  
confidence



# Préparez votre accès pour l'avenir

Avec les solutions d'accès digitales ASSA ABLOY

**ASSA ABLOY**  
Opening Solutions

Experience a safer  
and more open world



## Préparez votre accès pour l'avenir

Nous vous aidons à digitaliser et à pérenniser vos bâtiments, en répondant à vos besoins spécifiques et en vous accompagnant dans votre transition du monde mécanique au monde numérique. Avec nous, vous digitalisez en toute confiance.

En tant qu'expert des solutions d'accès, nous vous offrons :

- Durabilité
- Confort
- Sécurité
- Fiabilité
- Innovation

**Digital with confidence**

## Table des matières

<b>Pourquoi choisir ASSA ABLOY comme partenaire ? .....</b>	<b>06</b>
<b>Quelles sont les tendances ? .....</b>	<b>08</b>
<b>Présentation de l'accès digitalisé .....</b>	<b>10</b>
<b>L'offre ASSA ABLOY .....</b>	<b>13</b>
Solutions de gestion d'accès digitales .....	15
Dispositifs facilitant l'accès digital .....	23
<b>Tout le monde peut profiter de l'accès digital .....</b>	<b>30</b>



# Exploitez la puissance du leader mondial

Notre capacité à innover et à rester à la pointe de la technologie nous ont permis de nous développer sans cesse et, aujourd'hui, d'accompagner les organisations qui souhaitent passer du monde mécanique au monde numérique. Notre process d'innovation continue nous permet d'améliorer chaque jour nos solutions d'accès digitales.

Nos solutions permettent à des milliards de personnes de circuler aisément, en toute sécurité et avec confiance dans les bâtiments, chaque jour. Quelle que soit la taille, l'emplacement ou le type d'activité que vous gérez, nous pouvons vous accompagner dans la digitalisation de l'accès à vos bâtiments et à leur environnement, pour qu'il soit évolutif et adapté au monde de demain – dès aujourd'hui.

+ 63 000  
employés

Veillant à vos besoins en  
matière de sécurité

Dans +70  
pays

Nous sommes à vos côtés  
chaque jour

+ 500  
nouveaux  
brevets

déposés ces trois dernières  
années

## Une expérience mondiale, mais une approche locale

*Fondée en 1994, ASSA ABLOY œuvre pour la sécurité des personnes, opérant à l'échelle mondiale tout en étant experte des normes locales. ASSA ABLOY propose des produits et solutions emblématiques avec un objectif principal sur les ouvertures commerciales, le contrôle d'accès et l'automatisation des entrées.*

## Travaillez avec les meilleurs



**Récompenses**  
remportées ces  
dernières années :

Detektor International, Réalisation Innovante 2024  
ISJ Leaders in Security, Innovation de Solution 2024  
Fire & Security Matters, Innovation de l'Année 2024  
Kings Excellence, Meilleur Produit Biométrique  
de l'Année 2024  
Champion de la durabilité Intersec 2024  
Plus X 2023  
Prix Energipris BYGGERI 2022  
Projet de sécurité Fire & Security Matters 2022  
Les Trophées de l'innovation Expoprotection 2021  
Sécurité GIT 2019  
Red Dot 2019

# ASSA ABLOY

## ABLOY



## ASSA ABLOY

## Des marques en qui vous pouvez avoir confiance

La confiance s'acquiert avec le temps. Votre sécurité mérite un partenaire expert sur lequel vous pouvez compter sans compromis. Nos marques reconnues sont devenues des leaders dans leur domaine en façonnant les normes d'accès et de sécurité et en vous aidant à évoluer dans un monde plus sûr et plus ouvert avec facilité. La force combinée de nos marques et de nos technologies est votre avantage. Par exemple, en utilisant les technologies HID reconnues pour l'accès mobile et les lecteurs dans nos solutions d'accès, nous vous aidons à profiter de possibilités pérennes et à digitaliser votre accès en toute confiance.

# Quelles sont les tendances ?

*Ce que vous pouvez attendre de nous*



## **Gestion optimisée des bâtiments**

L'efficacité dans la gestion des bâtiments est toujours une priorité majeure pour les responsables et les directeurs de la sécurité. Les équipes, souvent en manque de temps, ont besoin de solutions simples et efficaces.



*En passant de la gestion mécanique des clés à des solutions d'accès digitales, vous pouvez économiser du temps et de l'argent. Plus de clés perdues, un meilleur contrôle et des flux de travail plus efficaces.*



## **Gestion des accès à tout moment et de n'importe où**

La gestion des accès basée sur le cloud offre une installation rapide, des mises à jour logicielles automatiques, une flexibilité et une mobilité améliorées, des services gérés et une cybersécurité renforcée.



*Vous avez la flexibilité de gérer des solutions d'accès digitales adaptées à vos besoins, avec un contrôle sur site et/ou à distance, grâce à des logiciels et des solutions hébergés localement ou dans le cloud.*



## **Accès mobile et commodité utilisateur**

La technologie mobile influence notre interaction avec les bâtiments et la gestion de leur sécurité. Les utilisateurs recherchent une expérience fluide lorsqu'ils se déplacent dans votre bâtiment.



*Permettez aux utilisateurs de déverrouiller des portes et d'autres ouvertures numériquement, à l'aide d'un dispositif qu'ils possèdent déjà. Le même dispositif permet aux gestionnaires d'installations de contrôler en toute sécurité plusieurs sites si nécessaire. Les entreprises en tirent profit grâce à des économies de temps et à une réduction des coûts de gestion.*



## **Analyse de données et bâtiments intelligents**

L'adoption des nouvelles technologies dans les bâtiments commerciaux se développe rapidement. Dans un bâtiment ou une ville intelligente — tout comme dans le cerveau humain — l'intelligence nécessite de l'interconnectivité.



*Nos solutions logicielles diversifiées et les données d'accès peuvent contribuer à une utilisation plus intelligente et efficace de votre bâtiment.*

# L'innovation est au cœur de notre activité

*C'est pourquoi nous ne nous contentons pas de suivre les tendances du contrôle d'accès, nous contribuons à les définir.*



## Connectivité

L'intégration des systèmes de bâtiment est essentielle : 90 % des experts en sécurité affirment que l'interopérabilité est devenue plus importante au cours des cinq dernières années.\*



*Nous vous aidons à passer d'une gestion isolée à une gestion des accès plus fonctionnelle, connectée et efficace.*



## Travail hybride et utilisation intelligente de l'espace

Les méthodes traditionnelles ne répondent plus aux attentes des employés en matière d'expériences intelligentes et fluides. Les organisations ont besoin de solutions intégrées, connectées et sécurisées pour relever les défis du travail moderne et de l'utilisation des bureaux.



*Les solutions d'accès digitales permettent une gestion flexible et l'attribution des droits d'accès, favorisant ainsi les avantages d'une collaboration fluide dans le cadre du travail hybride. De plus, des systèmes de réservation intuitifs et conviviaux reposent sur des dispositifs d'accès numériques et peuvent simplifier la gestion de votre espace de travail.*



## Contrôle d'accès sans fil

Les solutions d'accès câblées traditionnelles sont difficiles à maintenir en raison du câblage électrique. Le contrôle d'accès évolue vers la technologie sans fil, avec environ 40 % des organisations adoptant des systèmes de verrouillage sans fil.\*



*Nos solutions d'accès sans fil offrent une installation efficace et une flexibilité accrue pour la sécurité des bâtiments. Nous fournissons des dispositifs sans fil, alimentés par des piles ou par récupération d'énergie, qui sont simples à installer sans provoquer de perturbations.*



## Bâtiments plus écologiques et durabilité

La durabilité a du sens à la fois sur le plan économique et éthique. Le World Green Building Council met en avant l'efficacité énergétique comme un élément clé des « bâtiments verts », toutes les technologies de construction participant à la réduction de l'empreinte écologique.



*Les solutions d'accès numériques peuvent contribuer à économiser de l'énergie grâce à la technologie de récupération d'énergie ou à des batteries, éliminant ainsi le besoin de câbles énergivores. Stocker et utiliser des clés numériques sur un téléphone portable réduit les matériaux nécessaires pour les identifiants physiques.*

\* Rapport WAC 2023 d'IFSEC Insider

# Vous aider à créer des bâtiments plus écologiques

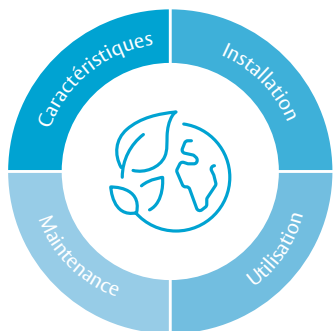
Nos solutions de contrôle d'accès digitales contribuent à atteindre vos objectifs d'économie d'énergie et de durabilité, rendant ainsi les bâtiments plus écologiques.

Grâce à des fonctionnalités telles que les clés à récupération d'énergie, l'accès sans fil à faible consommation d'énergie et les identifiants sur appareils mobiles, nous contribuons à réduire l'impact environnemental.

**Digital with confidence**



Voir la vidéo



### Certifications vertes

Dès la phase de prescription, vous pouvez influencer positivement le bilan énergétique de votre bâtiment en envisageant des solutions d'accès qui contribuent aux certifications des bâtiments écologiques ou qui disposent de déclarations environnementales de produit (EPD) pertinentes. Nous croyons en notre mission en tant que membre du réseau européen du World Green Building Council.

### Plus simple, plus rapide et avec moins de matériaux

Rénovez des bâtiments existants – ou implémentez un contrôle d'accès digital pour la première fois – sans câblage ni perçage autour des portes, en utilisant ainsi moins de matériaux. Une installation rapide signifie aussi moins de déplacement pour les installateurs.



## Nos innovations en matière d'accès peuvent améliorer vos performances en durabilité et en efficacité énergétique.

*Chaque entreprise ressent et comprend la nécessité de réduire sa consommation et ses coûts énergétiques. Selon l'AIE, les bâtiments représentent environ 30 % de la consommation énergétique mondiale.\**

\* [www.iea.org/reports/buildings](http://www.iea.org/reports/buildings)

### Cette clé intelligente génère sa propre énergie

Nous disposons de plusieurs décennies d'expérience dans le développement et la fabrication de systèmes de récupération d'énergie basés sur le mouvement, adaptés aux besoins des clients, ce qui permet de créer des produits autonomes et plus durables.

### Efforts de maintenance réduits

Exploitez des solutions d'accès conçues pour minimiser les besoins en maintenance continue. Les dispositifs et clés alimentés par des piles standard sont optimisés pour une longue durée de vie. Le fonctionnement sans fil simplifie également les contrôles de maintenance, sans nécessiter un spécialiste électrique.

### Consommation d'énergie faible ou nulle

Vous pouvez économiser de l'énergie en choisissant des verrous alimentés par des piles qui ne consomment de l'énergie que lorsqu'un identifiant est présenté, ou des verrous qui créent leur propre énergie lors de leur utilisation. Les identifiants intelligents, tels que les badges mobiles ou BLE, réduisent les échanges physiques et augmentent le confort.



## Gérez l'accès comme vous le souhaitez

Il est essentiel d'avoir le bon niveau de sécurité pour votre entreprise. Comme il est essentiel d'avoir une solution de contrôle d'accès numérique qui soit pratique pour les employés et les visiteurs. En d'autres termes, une solution qui soit simple à utiliser et à gérer.

Nous fournissons exactement ce dont vous avez besoin, quelles que soient vos attentes ou votre budget. Choisissez parmi des identifiants tels que des clés numériques, des clés à récupération d'énergie et des appareils mobiles ; des matériels de portes câblés ou sans fil – avec des systèmes de gestion faciles à utiliser, installables localement, dans le cloud ou les deux.

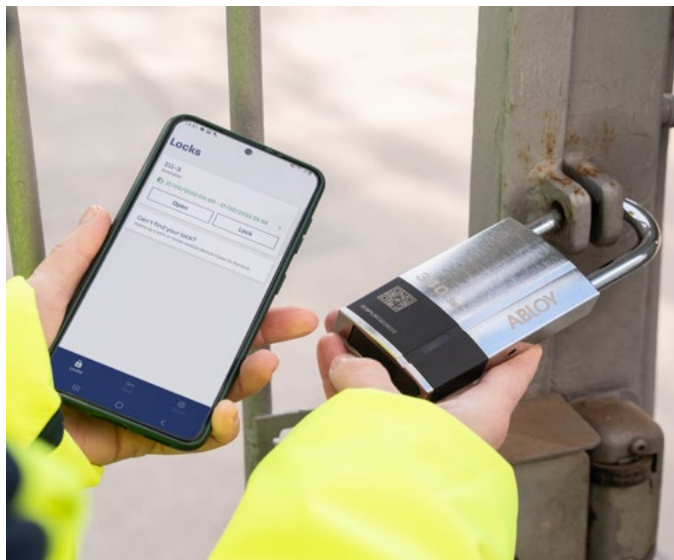
**Que vous souhaitiez mettre à niveau vos équipements ou que vous installiez une nouvelle solution, faites appel à notre expertise et à notre soutien pour digitaliser en toute confiance.**

### Avantages de nos solutions :

- Facilitez les utilisations pour les usagers
- Contrôlez qui va où, et quand, en émettant un accès pour chaque utilisateur ou en l'annulant d'un simple clic.
- Améliorez les flux de travail grâce à une gestion flexible des accès, à distance ou sur site.
- Éliminez rapidement toute menace liée à des identifiants perdus et renforcez la sécurité de votre site.
- Obtenez le contrôle sur des points d'accès auparavant inaccessibles.
- Réduisez les coûts et gagnez la flexibilité nécessaire pour développer votre entreprise.

# Sécurisez tout type d'installations ou d'actifs

*Faites confiance à notre expertise des normes locales en matière de portes et de sécurité.*



Peu importe la taille de votre entreprise, votre secteur d'entreprise ou le type de bâtiment, nous vous aidons à choisir parmi notre large gamme de solutions d'accès digitales pour vous offrir la sécurité, la flexibilité et la simplicité que vous recherchez.

Nous vous conseillons dans la protection des personnes et des biens. Avec nous, vous pouvez sécuriser plusieurs points d'accès, y compris les portes d'entrée, les portes intérieures, les armoires, les machines, les ascenseurs, les coffres de services d'incendie, les baies de serveurs, les portails, les clôtures, les stations distantes et bien plus encore.

**Quelles sont vos attentes ?**



## Vous donner les moyens de travailler plus efficacement et de gagner du temps

Dans un monde centré sur l'utilisateur, nos solutions numériques permettent de gagner du temps et de l'argent. L'installation facile des dispositifs et des logiciels conviviaux simplifient vos tâches quotidiennes, vous aidant à en faire plus avec moins.

Choisissez des options mobiles ou cloud pour une efficacité et une flexibilité accrues, tout en réduisant les coûts d'exploitation.

**Digital with confidence**



## Solutions d'Accès Digitales ASSA ABLOY



### Système de Gestion d'Accès Digital ASSA ABLOY

Pour diverses  
applications

Pour les bâtiments neufs et  
existants

Pour une gestion à  
distance ou sur site

Pour un confort améliorée  
pour les utilisateurs

Pour un ou plusieurs  
sites

Découvrez-en plus à partir de la page 15



### Dispositifs ASSA ABLOY permettant un accès digital

Extension des systèmes  
EAC avec des solutions  
d'accès et de sécurité  
numériques

Activation de l'accès  
digital pour des systèmes  
tiers

Connexion à  
la gestion de  
réservation de  
salles

Protection  
des biens

Stockage en  
libre-service

Découvrez-en plus à partir de la page 22



## **Vous offrir la tranquillité d'esprit**

Notre expérience en matière de sécurité est à la base de nos solutions avancées d'accès digital. Ces solutions offrent une cybersécurité de pointe pour vos bâtiments et systèmes de gestion, tout en vous donnant un contrôle précis sur l'accès.

Restez serein en définissant qui, quand et où l'accès est accordé.

**Digital with confidence**

# Système de Gestion d'Accès Digital ASSA ABLOY

Une large gamme de systèmes pour répondre à l'ensemble de vos besoins

## CLIQ®

Système simple à base de clés qui transforme l'accès mécanique en gestion d'accès numérique hautement sécurisé.



### Identifiants



Clés intelligentes

### Dispositifs d'accès



Plus de 60 types de cylindres et de cadenas

[En savoir plus à la page 16](#)

## SMARTair®

Solution d'accès numérique prête à l'emploi qui augmente la flexibilité et la simplicité d'utilisation.



### Identifiants



Cartes intelligentes, smartphone, code PIN, tags, bracelets

### Dispositifs d'accès



Serrures, béquilles, cylindres, cadenas et lecteurs

[En savoir plus à la page 18](#)

## ASSA ABLOY Access®

Système de gestion d'accès digital intelligent et évolutif qui unifie les accès par clé, badge et mobile sur une seule plateforme cloud.



### Identifiants



Clés intelligentes, cartes intelligentes, smartphone, code PIN, tags

### Dispositifs d'accès



Cylindres, cadenas et lecteurs, dépôts de clés, poignées pivotantes, contrôleurs

[En savoir plus à la page 20](#)

# CLIQ®

*Système simple à base de clés qui transforme l'accès mécanique en gestion d'accès numérique hautement sécurisé.*

Le système combine une protection mécanique et électronique brevetée de haute qualité. Il repose sur des clés intelligentes programmables fonctionnant avec une gamme de cylindres, associées à un logiciel d'administration puissant et convivial. Cette technologie éprouvée est déjà utilisée sur de nombreux marchés.

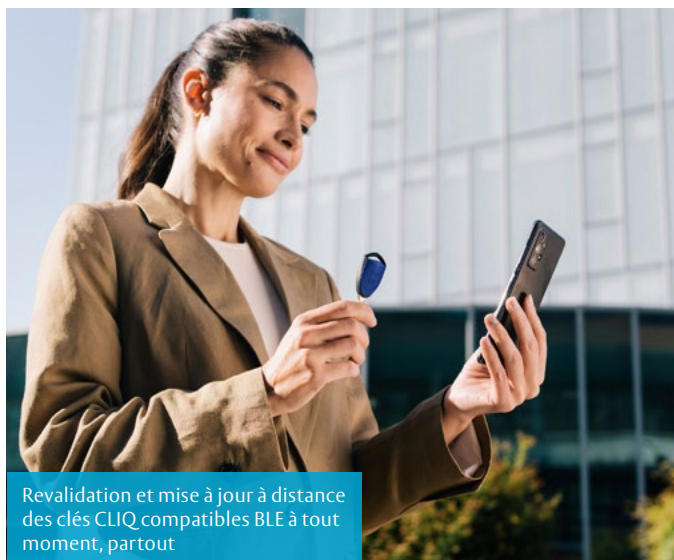
- Gestion flexible des accès autour des utilisateurs, des flux de travail et des espaces
- Installation rapide – remplacez les cylindres à clés mécaniques par une simple vis, sans perçage ni câblage
- Droits d'accès individuels avec des horaires et des journaux d'audit pour savoir qui est allé où et quand
- Les clés perdues sont faciles à révoquer, ce qui vous fait gagner du temps et de l'argent sur le changement de cylindres
- Une large gamme de cylindres permet un contrôle d'accès digital au-delà des portes et sur le terrain
- La clé dispose de sa propre alimentation avec une batterie standard d'une durée de vie allant jusqu'à 10 ans, réduisant ainsi la maintenance des portes (selon la version et l'application)
- Puce écoénergétique et évolutive avec chiffrement AES et traitement rapide
- Des intégrations sont disponibles avec des systèmes, vous aidant à travailler plus intelligemment



**eCLIQ : Version entièrement électronique**  
Un profil de clé mécanique avec codage électronique



**PROTEC² CLIQ : Version électromécanique**  
Multiples clés mécaniques avec codage électronique



Revalidation et mise à jour à distance des clés CLIQ compatibles BLE à tout moment, partout



En savoir plus sur CLIQ



Accès au-delà des portes





## Humboldt Forum, Berlin, Allemagne

### Des portes anciennes avec une sécurité moderne

Le système électronique eCLIQ maintient des normes de sécurité rigoureuses tout en offrant une gestion flexible des accès et un contrôle complet adapté aux divers groupes d'utilisateurs et de visiteurs du Forum.

*« Le système de verrouillage eCLIQ offre une sécurité à la pointe de la technologie et un confort de verrouillage. »* Jannis Hlous, Chef de projet chez Weckbacher Sicherheitssysteme



## Hôpital Queen Elizabeth, Birmingham, Royaume-Uni

### Sécurité renforcée pour les médicaments et les substances contrôlées

Le système PROTEC<sup>2</sup> CLIQ offre une gestion à distance des clés et des journaux d'audit détaillés, ce qui en fait une solution idéale pour le contrôle des portes, des armoires et des chariots de médicaments mobiles.

*« Le retour du personnel soignant est que les patients reçoivent leurs médicaments plus facilement et plus rapidement. »* Inderjit Singh, Chef Pharmacien



## Eau de Valence, Drôme, France

### Gestion simplifiée des sites et des travailleurs distants

PROTEC<sup>2</sup> CLIQ, avec ses cylindres et cadenas résistants aux intempéries, est la solution idéale pour les sites où l'accès à l'électricité est difficile ou impossible.

*« Toute l'énergie est dans la clé. Il n'y a pas d'alimentation électrique pour le cylindre, donc très peu de maintenance. »* Christophe Nublat, Chef de la division Études et Travaux

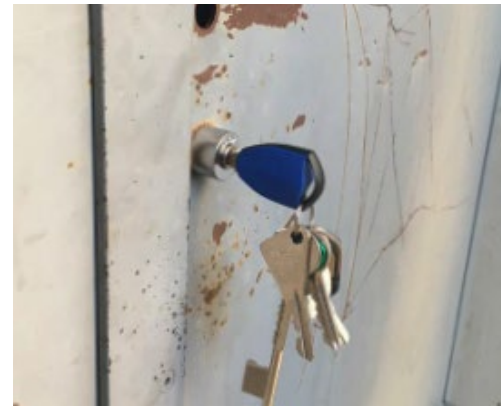


## Rheinfellsquellen, Duisburg, Allemagne

### Une solution pour les usines, les bureaux et l'extérieur

Le système eCLIQ entièrement électronique est idéal pour les grandes entreprises ou les entreprises avec plusieurs sites, grâce à sa gestion basée sur le cloud.

*« Nous sommes très satisfaits d'eCLIQ et nous choisirions à nouveau cette solution de verrouillage sécurisée et flexible à chaque fois. »* Marcus Schlötel, chef de projet chez Rheinfellsquellen.



# SMARTair®

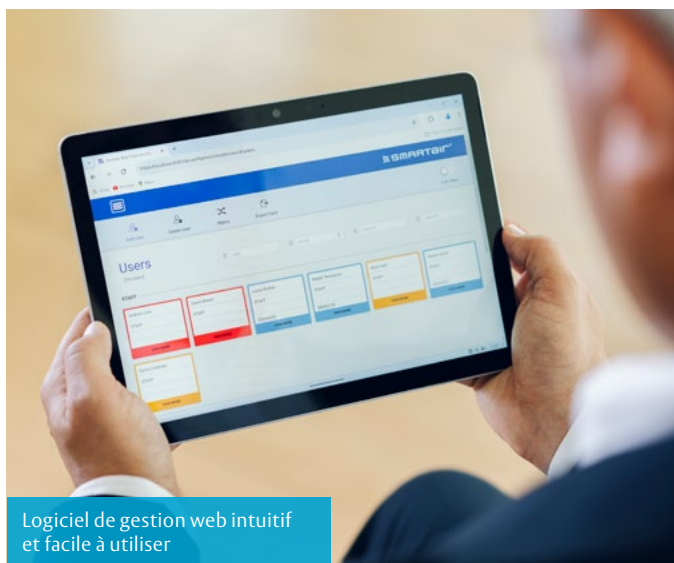
*Solution d'accès numérique prête à l'emploi qui augmente la flexibilité et la simplicité d'utilisation.*

Ce système permet une gestion flexible des accès avec une solution facile à installer et simple à gérer. Personnalisable pour répondre à des besoins spécifiques, SMARTair peut sécuriser plusieurs points d'accès, permettre la gestion à distance ou offrir un plus grand confort d'utilisation avec des badges mobiles, tout cela sans compromettre l'impact sur votre budget

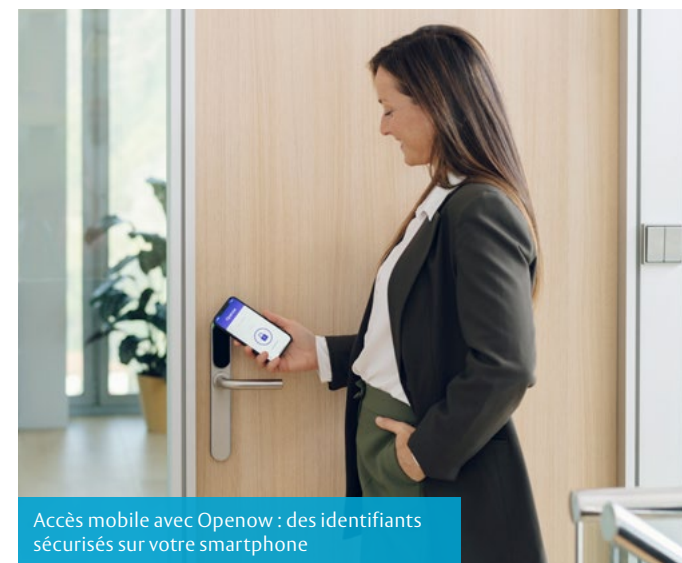
- Gestion d'accès flexible centrée sur les utilisateurs, les flux de travail et les espaces
- Attribuez des droits d'accès spécifiques aux utilisateurs pour un meilleur contrôle du bâtiment.
- Obtenez un historique des passages en temps réel pour suivre les mouvements et enquêter sur les incidents si nécessaire.
- Renforcez la sécurité avec une option de verrouillage pour les incidents critiques.
- Installation rapide et facile des dispositifs sans fil, sans avoir besoin de percer et avec un peu ou pas de câblage autour de la porte.
- La gestion du site peut être effectuée à distance, à tout moment, depuis n'importe quel appareil, éliminant ainsi la nécessité d'une présence constante sur place.
- Des dispositifs alimentés par batterie pour tous types d'ouvertures (bureaux, ascenseurs, parkings, portails, et plus encore).
- Identifiants dans de nombreux formats et compatibles avec plusieurs technologies RFID ainsi qu'avec le Bluetooth Low Energy (BLE)



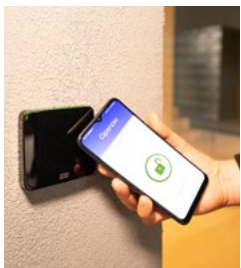
En savoir plus  
sur SMARTair



Logiciel de gestion web intuitif  
et facile à utiliser



Accès mobile avec Openow : des identifiants  
sécurisés sur votre smartphone



## Becorp, Barcelone, Espagne La location de logements repose sur l'accès mobile

Avec plus de 1 000 logements dans leur nouveau projet de locatif de logements à louer, Becorp a reconnu les limites de la sécurité mécanique. Le système SMARTair permet au personnel de sécurité de surveiller les points d'accès en temps réel, d'ouvrir les portes à distance et de déclencher des confinements en cas d'urgence. Les résidents utilisent des badges mobiles sécurisés via l'application Openow sur leur smartphone, éliminant ainsi le besoin de clés physiques. *« La gestion des clés physiques pour tout grand développement met une forte pression sur les coûts opérationnels. Choisir les serrures sans fil SMARTair et la gestion mobile via Openow nous aide à les minimiser. »* Xavier Casals, Ingénieur de Projet

## Vejle Friskole, Vejle, Danemark Gain de temps et d'énergie

L'école consacrait environ 5 heures par semaine à la gestion des clés, ce qui représentait une part trop importante de son activité. L'administration a opté pour une solution de contrôle d'accès avancée afin de soulager les gestionnaires du site de cette tâche manuelle. Désormais, environ 250 personnes, dont des élèves, des enseignants et des parents, portent chacun leur propre badge programmé avec des autorisations d'accès personnalisées, réduisant ainsi la gestion des clés à seulement 5 minutes par semaine. *« C'est incroyablement facile à comprendre... il faut une minute pour programmer un élève. »* Henrik Kækel, Responsable du service technique

## Easy Student, Rennes, France Une résidence étudiante gérée « comme un hôtel »

Easy Student, un fournisseur de logements étudiants comptant 8 sites en France, a opté pour des serrures sans clé dans sa nouvelle résidence. Leur objectif était d'offrir une expérience étudiante efficace et conviviale, semblable à celle d'un hôtel, tout en éliminant la gestion fastidieuse des clés physiques. Ils ont choisi SMARTair, permettant des changements d'autorisations à distance et un accès flexible et sécurisé pour les étudiants. *« La solution correspond parfaitement à nos besoins. SMARTair ne nécessite aucune compétence technique et les étudiants apprécient les identifiants sous forme de porte-clés. »* Cyril Verger, Directeur Général

## Focus, Lyon, France Quand l'expertise et une solide expérience sont indispensables

Focus est une société immobilière française avec des bureaux dans tout le pays. Dans ses locaux de co-working à Lyon, Focus avait besoin d'un système de contrôle d'accès fiable et agile, combinant esthétique et caractéristiques de haute sécurité. Pour faciliter l'installation et réduire les coûts, l'équipe de Focus a opté pour une solution alimentée par batterie plutôt que par câble. *« Pour des raisons de qualité, nous avions besoin d'un fournisseur expert capable de répondre à nos besoins en matière de sécurité et de confidentialité. »* Gauthier Massardier, Responsable immobilier

# ASSA ABLOY Access®

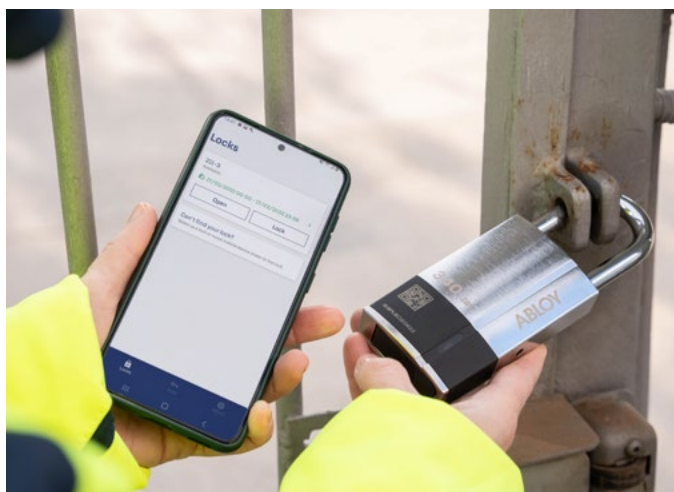
*Système de gestion d'accès digital intelligent et évolutif qui unifie les accès par clé, badge et mobile sur une seule plateforme cloud.*

Ce système est idéal pour les bâtiments de logements collectifs, les petites et moyennes entreprises, et les municipalités qui veulent passer d'un système de clés traditionnelles à une gestion d'accès digitale. Il offre un haut niveau de sécurité, une utilisation intuitive et une évolutivité, en offrant des fonctionnalités complètes de surveillance et de reporting via une plateforme cloud. Il utilise des clés programmables à récupération d'énergie pour améliorer la durabilité du bâtiment et propose aux utilisateurs des solutions d'accès simple mais plus intelligentes. De plus, les utilisateurs peuvent charger un badge mobile sécurisé sur leur smartphone, ou bien utiliser des badges RFID ou des codes PIN pratiques.

- Plateforme centrale pour la gestion de l'accès et de la sécurité dans des bâtiments de taille moyenne à grande
- Logiciel convivial pour une gestion facile des droits d'accès, une surveillance des serrures et la génération de rapports
- Permet le contrôle en temps réel et la surveillance des points d'accès ONLINE, permettant aux administrateurs de modifier instantanément les droits d'accès, de suivre les usages et de répondre rapidement aux violations de sécurité
- L'évolutivité permet une gestion efficace, qu'il s'agisse de quelques portes ou de plusieurs milliers, en s'adaptant aux besoins de la structure
- Gamme croissante d'identifiants et de dispositifs d'accès tels que des cylindres, des cadenas, des lecteurs et des contrôleurs, garantissant une sécurité et une fiabilité élevées



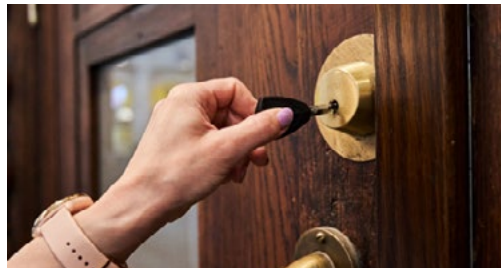
En savoir plus sur  
ASSA ABLOY Access



ASSA ABLOY Access fonctionne avec ABLOY CUMULUS



La clé ABLOY PULSE est capable de déverrouiller à la fois les lecteurs et les cylindres



### A Place To, Danemark

## Accès digital à récupération d'énergie pour un mode de vie plus responsable

Le nouveau complexe résidentiel "A Place To" à Esbjerg met l'accent sur la durabilité et maintient un profil écologique tout au long du cycle de vie du bâtiment.

*« Un grand avantage avec PULSE est que les clés et les cylindres sont sans batterie ni câble. »* —

Peter Høpfner, Directeur des opérations et Fondateur, A Place To

### Gare centrale d'Helsinki, Finlande

## Protéger un trésor national

La gare centrale d'Helsinki, monument emblématique et lieu le plus fréquenté de Finlande avec 250 000 usagers quotidiens, possède une grande valeur historique. Toute mise à jour devait respecter l'intégrité des portes historiques. Grâce à PULSE, le système de verrouillage a été modernisé en remplaçant uniquement le cylindre, préservant ainsi les portes d'origine.

### Collège Maunula et École des Mathématiques d'Helsinki, Finlande

## Les droits d'accès gérés en temps réel

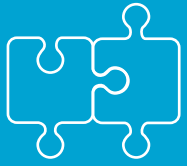
Le collège Maunula et l'école des mathématiques d'Helsinki avaient besoin d'une gestion agile des accès pour leurs installations et leur personnel évolutif. Avec PULSE, les clés perdues sont signalées via le cloud, et l'information est transmise aux clés et cylindres concernées. La gestion des droits temporaires est aussi grandement simplifiée.

*« Nous avons choisi PULSE pour sa gestion efficace des clés perdues. »* Terhi Olkkonen, Vice-Principal

### Skatagarden, Pietarsaari, Finlande

## Une véritable vie communautaire – sans compromis sur la sécurité

Chez Skatagarden, la communauté guide le design, notamment dans les espaces partagés, exigeant une gestion des accès rigoureuse. Avec ABLOY PULSE, les droits d'accès sont gérés via le cloud, permettant de révoquer instantanément l'accès en cas de perte de clé.



## Dispositifs ASSA ABLOY pour un accès digital sécurisé

Nous faisons bien plus que proposer une large gamme de systèmes d'accès digital. Nous offrons plusieurs dispositifs connectables, qui fonctionnent en parallèle et s'intègrent avec les solutions ASSA ABLOY ainsi que celles de tiers.

Nos dispositifs filaires et sans fil permettent une mise à jour rapide, simple et économique de votre système de contrôle d'accès. Vous pouvez ainsi augmenter facilement votre niveau de sécurité tout en réalisant des économies sur l'installation, l'exploitation et la maintenance.

De plus, nous simplifions l'accès digital grâce à une gamme d'applications tierces.



# ABLOY® Serrures électriques

*La référence pour sécuriser les accès à fort passage, en totale conformité avec les normes les plus rigoureuses*

Les sites les plus emblématiques et les lieux à la sécurité maximale font confiance aux serrures électriques ABLOY – et ce n'est pas un hasard.

Depuis des décennies, ABLOY est à la pointe du développement du verrouillage électrique, fixant les standards en matière de sécurité, de fiabilité, de durabilité et d'esthétique – le tout conçu et fabriqué en Finlande.

**Les serrures électriques ABLOY repoussent les limites de la sécurité.** Elles s'intègrent parfaitement aux systèmes de contrôle d'accès, d'alarme et autres dispositifs pour une solution de sécurité complète.

Testées, certifiées et récompensées au-delà des normes de l'industrie, elles résistent à toute tentative de manipulation et fonctionnent de manière fiable, même dans les environnements les plus exigeants.

Consommant de l'énergie uniquement lorsqu'elles sont activées, elles constituent la solution de verrouillage la plus durable et la plus robuste de votre système.

**Serrures électriques ABLOY – une confiance méritée.**



## Une large gamme de serrures électriques haut de gamme

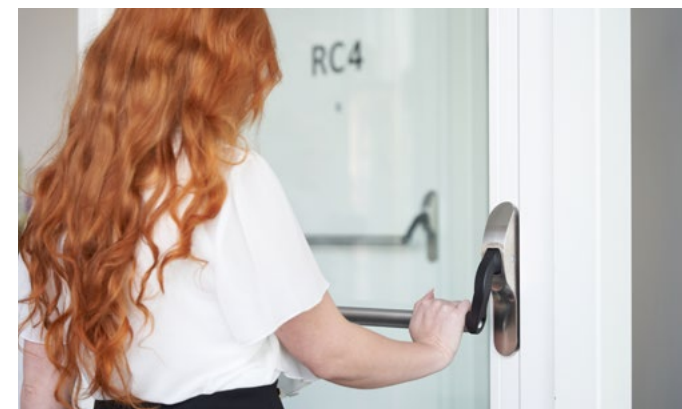
Profils compatibles : Euro (DIN) et ANSI

Types de serrures :

- Pour portes profilées ou pleines
- Serrures simples ou multipoints

Fonctions disponibles :

- Contrôle par poignée – ouverture par action sur la poignée
- Push/pull – ouverture par poussée ou traction



## TESI & ABLOY

### Un partenariat pour une sécurité performante et durable

Depuis 2015, TESI, acteur italien de la sécurité, collabore avec ABLOY pour répondre aux exigences des environnements à haut niveau de sûreté, comme les banques ou les aéroports. Ensemble, ils conçoivent des solutions alliant fiabilité, résistance, conformité et faible consommation énergétique. *“Avec ABLOY, nous construisons un avenir plus sûr, plus économe en énergie et plus durable.”* — Fabio Bianchi, CEO de TESI

# Serrures sans fil Aperio®

*La façon la plus simple d'élargir votre système de contrôle d'accès*

L'ADN d'Aperio repose sur l'intégration et l'extension des capacités de contrôle d'accès sans câblage. Les portes autrefois sécurisées mécaniquement peuvent désormais être intégrées dans n'importe quel système de contrôle et fonctionnent avec les mêmes identifiants.

Les points d'accès équipés d'Aperio sont gérés directement depuis l'interface logicielle de votre système. Plus de 130 fabricants de systèmes de contrôle d'accès dans le monde ont intégré des serrures Aperio alimentées par batterie, assurant ainsi une compatibilité parfaite avec leur système. La mise à jour de votre propre système ne devrait donc pas poser de problème.



## Une vaste gamme de dispositifs électroniques

Des portes, aux armoires, en passant par les baies de serveurs, Aperio vous offre la flexibilité d'ajouter un contrôle d'accès à presque toutes les ouvertures, dans tout type d'environnement.

Ajoutez plus de portes à votre système de contrôle d'accès grâce à des cylindres électroniques, béquilles, serrures et poignées disponibles dans différents profils de portes (EURO, SCAN, FIN, SWISS). Équipez les armoires, tiroirs et baies de serveurs de dispositifs de verrouillage sans fil dédiés, et contrôlez l'accès via l'interface de votre système existant.



En savoir plus sur  
Aperio



Sans câblage : les dispositifs de verrouillage Aperio n'ont pas besoin de câblage sur la porte

**Avec Aperio, vous pouvez continuer à utiliser vos identifiants actuels**

Mise à niveau vers des identifiants mobiles à votre rythme : Aperio fonctionne à la fois avec les technologies RFID et mobiles simultanément.



Verrous économes en énergie : les verrous Aperio consomment jusqu'à 80 % moins d'énergie qu'une serrure électronique câblée



## Université de St Andrews, Écosse Récompensée pour son efficacité énergétique

Guidée par des principes de durabilité, l'université de St Andrews a installé des béquilles électroniques Aperio alimentées par batterie dans les logements étudiants, équipant plus de 1 600 portes avec un contrôle d'accès électronique sans câblage. Les dispositifs Aperio s'intègrent parfaitement avec le système central et les cartes d'identité des étudiants, permettant une surveillance et un contrôle en temps réel des accès à travers plusieurs bâtiments, depuis un point unique.



## Aéroport d'Helsinki, Finlande Une amélioration majeure de la sécurité des armoires

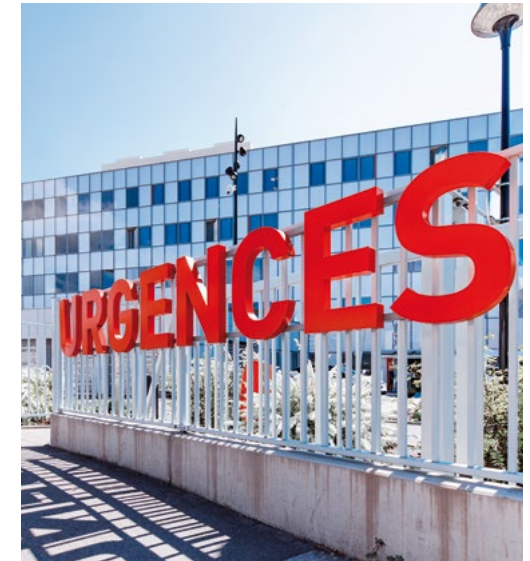
L'aéroport d'Helsinki a installé 850 dispositifs de verrouillage Aperio, y compris des serrures d'armoires et des béquilles, pour améliorer la sécurité des passagers et se conformer aux directives de l'UE.

*« Avant la serrure Aperio KL100, les armoires étaient gérées avec des clés mécaniques, sans contrôle spécifique sur qui détenait la clé et qui avait ouvert l'armoire. »* — Kari Mäkinen, spécialiste senior du contrôle d'accès



## Canal+, Paris, France Réduction de la consommation énergétique du bâtiment

Canal+, première chaîne payante française, privilégie les espaces verts, la qualité de l'air et la lumière naturelle. Pour sécuriser ses portes intérieures, elle a opté pour la poignée sans fil Aperio H100, qui s'installe sans câblage et consomme bien moins qu'une serrure câblée classique.



## Centre Hospitalier Métropole Savoie, Chambéry, France Contrôle d'accès et fonctions RH intégrés

Le Centre Hospitalier Métropole Savoie emploie 4 850 personnes et compte 1 850 lits. Les dispositifs Aperio, alimentés par batterie, s'intègrent au système centralisé pour gérer les accès câblés et sans fil, offrant journaux en temps réel, ouverture à distance et gestion des créneaux horaires.

*« Cette solution offre une gestion unique des autorisations et des systèmes. »*

Alain Gestin, Architecte des systèmes informatiques du CHMS

# Tout le monde peut profiter de l'accès digital

*La gestion de l'accès aux bâtiments impacte plusieurs étapes acteurs et métiers :*



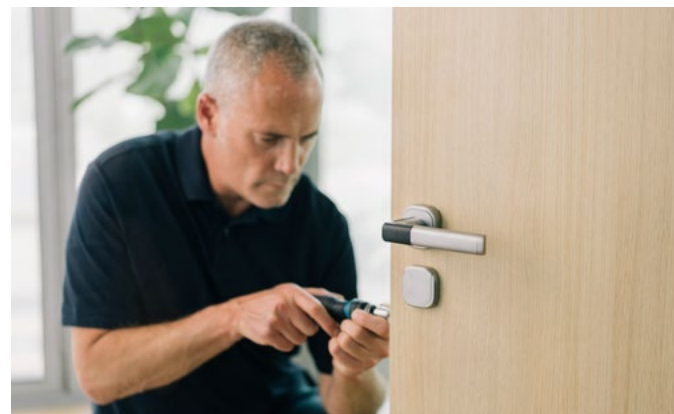
**Architectes et prescripteurs** L'intégration des aspects de design et de construction écologique est une priorité dès la phase de conception.



**Les entreprises, le personnel de sécurité et les gestionnaires** peuvent choisir une solution d'accès digitale adaptée, alliant faible consommation d'énergie, entretien réduit et services optionnels.



**Utilisateurs** Bénéficiez au quotidien du confort et de la sécurité offertes par nos solutions d'accès digital, améliorant ainsi l'expérience dans le bâtiment, de l'installation à l'utilisation.



**OEM, intégrateurs de systèmes et installateurs** bénéficient de nos technologies de premier plan pour les nouvelles installations ou les mises à niveau d'accès digital, d'une expertise inégalée et de la plus large sélection de matériel d'accès sans fil.



## Profitez de notre expérience et gardez l'esprit tranquille

Depuis notre première serrure et clé jusqu'à l'ère numérique d'aujourd'hui, nous avons assuré la sécurité des accès et gagné la confiance d'innombrables entreprises

Notre engagement j'enlèverais durable à offrir un service exceptionnel, associé à des années d'expérience, vous assure une transition fluide vers l'ère numérique.

**Digital with confidence**

The ASSA ABLOY Group is the global leader in access solutions. Every day, we help billions of people experience a more open world.

ASSA ABLOY Opening Solutions leads the development within door openings and products for access solutions in homes, businesses and institutions. Our offering includes doors, door and window hardware, locks, access control and service.

**ASSA ABLOY**  
Opening Solutions

ASSA ABLOY Opening Solutions France  
Digital & Access Solutions  
10 avenue de l'Europe  
CS 50024 SAINTE SAVINE  
10304 TROYES Cedex  
France

[assaabloy.fr](https://assaabloy.fr)