

Le seul système de serrures électroniques pour le marché hôtelier, les immeubles d'appartements touristiques et les campings à vous proposer une solution tout-en-un.



ASSA ABLOY

Experience a safer and more open world



# Quel est le « Plus » de TESA ASSA ABLOY?

LE SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS INTÉGRAL UNIQUE AU MONDE.

Contrôle d'accès

















Accès communs, casiers, issues et sorties de secours













Équipements résidentiels/ réception















Poignées







# Le seul système qui facilite la gestion et la maintenance du contrôle d'accès de vos installations.

#### **LOGICIEL TESA HOTEL**

Check-in, pre check-in, check-out des hôtes.

Création de cartes maîtresses principales, ainsi que des copies.

Grâce à une matrice, le système vous permet de configurer les accès "usager-porte-horaire" des employés de façon personnalisé.

Lectures des cartes : identification des utilisateurs.

Rapports d'ouvertures : Contrôle de toutes les actions sur les serrures (ouvertures, tentatives d'ouverture, piles faibles, poignée interne, état du verrouillage, etc).

Cartes spéciales : bloqueurs de portes, programmables-urgence, composteurs à utilisation intense, code d'accès coffre-fort perdu et carte principale pour coffre-fort.

Auditeur: enregistrement de toutes les opérations passées sous logiciel. Différents types de portes: chambres, suites, accès commun, accès employés, coffres-forts et utilisation intense.

Divers niveaux d'opérateurs avec accès personnalisé à chaque menu du logiciel selon besoins.

30 Zones horaires avec 5 périodes de temps.

255 calendriers.

Modes de fonctionnement (fermée, passage libre, PIN, carte+PIN, premier utilisateur ouvert, double utilisateur, etc.).

Intégration avec la plupart des programmes de gestion hôtel (PMS) du marché.



#### WEB MANAGER

La solution Web Manager du logiciel permet la gestion logiciel TESA Hotel à distance depuis n'importe quel appareil avec navigateur Web (ordinateur portable, tablette, smartphone...), sur le même réseau ou via internet.

Il n'est pas nécessaire d'installer le logiciel sur les ordinateurs, sauf sur le serveur central.

Gère à distance les check-ins permettant l'enregistrement à distance des cartes RFID via l'éditeur i-coder TCP/IP ainsi que l'envoi des clés virtuelles (ouverture via Smartphone) ou le code PIN, avant l'arrivée du client.

Permet la gestion d'installations avec plusieurs emplacements.

Grâce au Web Manager, vous accédez à la plupart des fonctionnalités du logiciel TESA Hotel, telles que l'auditeur des événements du système et des portes.

#### LECTURE ET ÉCRITURE (R/W)

ÉDITEUR

TCP/IP i-coder

RECEPTION

LAN

PC

**PROGRAMMATEUR PORTABLE** 

**TESA HOTEL** 

Un réseau virtuel en ligne est créé sans câbles entre le serrures et le système central lui-même à travers des actualisateurs.

Recueil des événements enregistrés dans les serrures en lissant la carte: gestion optimale de l'activité des employés (accès, tentatives d'accès hors horaires et quarts de travail, piles faibles, etc.).

Prolongation des séjours des clients et possibilité de donner accès aux espaces communs sans passer par la réception.

**LECTEUR DE** 

**MISE A JOUR** 

**PROXIMITÉ** 

USB i-coder

LAN

#### PROGRAMMATEUR PORTABLE (PP)

Initialise les serrures en transmettant le plan d'accés de tout l'hôtel. En cas d'urgence, vous pouvez effectuer des ouvertures de secours. De plus, mettre à jour dispositifs en cas de changement d'horaires où accès, teste et détecte les problèmes de fonctionnement.

#### ÉDITEUR DE PROXIMITÉ USB - TCP/IP i-coder

Enregistrer, lire et supprimer les informations des clés proximité (cartes, bracelets, porte-clés, etc.) du Système TESA Hotel.

Deux modèles disponibles : connexion USB et connexion TCP/IP + USB. Le modèle Ethernet TCP/IP comprend Alimentation PoE.

Les communications réseau permettent la gestion de L'éditeur via le Web Manager du logiciel TESA Hotel et même via Internet.

#### **PcToLock**

Adaptateur USB qui convertit un ordinateur portable dans un programmateur portable, avec ses mêmes fonctions. La communication physique avec le logiciel TESA Hotel n'est pas nécessaire puisqu'il suffit de télécharger depuis le Web Manager, depuis n'importe quel endroit, le plan d'accès à l'hôtel.

**Carte RFID** 



#### **SANS FIL EN-LIGNE**

Le système fonctionne comme des appareils RFID câblés en-ligne, en temps réel mais sans nécessité de câblage de l'installation. Serrures et logiciels communiquent en temps réel, sans fil collectent instantanément toutes les informations enregistré dans les serrures:

- Accès utilisateur.
- Tentatives d'ouverture non autorisées.
- Tentatives d'ouverture en dehors des heures et des quarts de travail, accès des clients aux commodités de l'hôtel.
- Piles faibles et envoi d'e-mail informatif automatique.

Mettre à jour au moment de tout changement qui s'effectue dans la base de données du logiciel :

- Enregistrement des utilisateurs et des clients.
- Annulations d'utilisateurs et de clients.
- Ouverture de porte à distance depuis le logiciel.
- Enregistrement de l'activation de la poignée intérieure à distance.
- Mode étape d'activation à distance.
- Mise à l'heure.

#### Alarmes dans le logiciel :

- Un intrus errant. Essayez d'en ouvrir 3 ou plus serrures qui ne sont pas accessibles dans l'Intervalle
- Un intrus debout. Essayer d'utiliser plusieurs cartes (par exemple, perdues) dans une seule serrure dans 1 heure.

#### Notification d'alarmes:

- Dans le logiciel et par email.
- Porte laissé ouverte, porte fermée et intrusion,

capteurs de porte nécessaires dans les serrures. Détection de batterie faible. Détecteur de poignée interne (enregistre l'ouverture de l'interieur). HUB LOGEMENT LECTURE & ECRITURE (R/W) OFF-LINE **Openow** SANS FIL 2 20 2). Cylindre Cylindre i-volution i-minimal i-max i-reader i-gate électronique Pommeau Proximité DROITS D'ACCÈS  $(\odot)$ Clé PIN Bracelet Porte-clés Smartphone électronique circulaire

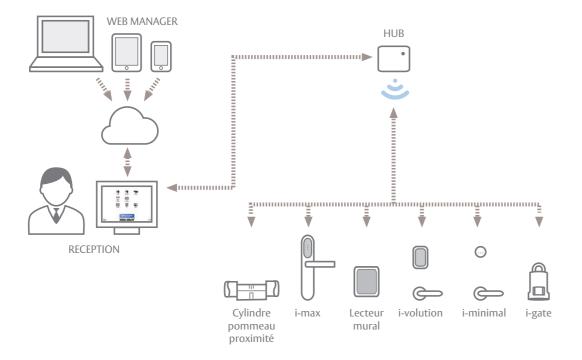


# Technologie en ligne sans fil, sans nécessité de câbler les autres serrures.

#### **TECHNOLOGIE EN-LIGNE SANS FIL (WIRELESS)**

Serrures de proximité en ligne avec tous les avantages d'un système réellement connecté sans le coût de l'installation des câbles.

Les serrures et le logiciel communiquent en temps réel, et recueillent instantanément toute l'information enregistré sur les serrures et la mise à jour se fait de manière instantanée dès qu'une modification se produit dans la base de données du logiciel.





#### **OUVERTURE À DISTANCE PAR SMARTPHONE**

Solution adaptée à l'usage du personnel de l'hôtel/installation. Permet l'ouverture à distance de la serrure.

L'utilisateur reçoit automatiquement du système la clé virtuelle qui lui permet d'ouvrir sa porte dans une application téléchargée sur son smartphone.

L'ouverture n'est valable que pour la durée du séjour de l'hôte. Également à l'usage du personnel de l'hôtel/installation.



## **TESA Hotel Web Manager.**

#### INSTALLATION PLUS FACILE, ÉCONOMIES

- Le seul endroit où le logiciel est installé c'est dans le serveur.
- Pas de logiciel client à installer et pas besoin de maintenance ou mise à niveau d'un PC à un autre.
- TESA Hotel Web Manager se connecte à distance et sécurisé au serveur avec la base de données système.
- Exécutable à partir de n'importe quel appareil doté d'un navigateur Web.
- Pour l'accès à distance nécessite une adresse IP accessible depuis Internet.
- Activez l'encodage des identifiants RFID avec le i-Coder.

À l'exception des opérations dans lesquelles soit necesaire la Gestion de programmeur portable.

#### **GESTION À DISTANCE**

Avec TESA Hotel Web Manager, vous avez un contrôle total, en n'importe où, n'importe quand. Même pour des sites et des installations éloignés dans différents endroits.

Avec TESA Hotel Web Manager et le système sans fil, vous pouvez:

- Annuler toute crédenciale à tout moment.
- Mettre à jour les autorisations d'accès à distance.
- Ouvrir n'importe quel accès à distance.
- Établir des horaires ou des calendriers.
- Lancez le **lockdown général** d'un simple clic.
- **Auditer** l'état des portes et des événements en temps réel.
- Définir des **alertes** instantanément.
- Envoi d'**identifiants virtuels** (BLE,smartphone, éditeur à distagnce RFID o PIN).
- Et bien plus encore...

#### **MEILLEURES PERFORMANCES**

Avec TESA Hotel Web Manager, vous pouvez y accéder depuis n'importe quel terminal (ordinateur portable, tablette, smartphone, etc.) et permettre une gestion 100% à distance.

Dans les réceptions sans surveillance, le système peut être géré et les clés numériques ou le code PIN peuvent être envoyés à distance avant l'arrivée de l'invité.

Le Web Manager est intuitif et facile à utiliser.

Avec le nouvel éditeur TCP i-coder, le check-in à l'accueil n'est plus nécessaire, c'est possible de faire à manière personnalisée à partir d'un point de réseau pour améliorer l'expérience client. L'i-coder signifie des économies de coûts dans les grandes réceptions car il est partagé par plusieurs terminaux.

La maintenance et les mises à jour futures par le personnel des systèmes informatiques de l'hôtel sont réduites au serveur TESA Hotel.

# Intégration de systèmes.

#### AU-DELÀ DU CONTRÔLE D'ACCÈS

Le logiciel TESA Hotel s'intègre facilement avec des systèmes ou des plates-formes personnalisés pour les chaînes hôtelières, intégrateurs, etc. tels que les PMS ou les systèmes d'automatisation, entre autres. Contribue à accélérer les flux d'information et réduire les coûts opératifs de l'établissement.

Il existe plusieurs intégrations de TESA Hotel avec des systèmes tiers dans toute le monde.

Intégré avec la plupart des logiciels des PMS du marché (national et international). Il est plus facile à générer le badge de l'invité (c'est-à-dire les cartes RFID, les identifiants BLE ou le code PIN de clavier) via le PMS.



De même, les intégrations avec les bornes d'enregistrement en libre-servic ou les plateformes de réservation en ligne améliorent considérablement l'expérience de l'hôtel, en mettant à la disposition des clients l'accès à leur chambre.

Les Synchronisations avec un logiciel de gestion du temps ou domotique, faisent de TESA Hotel une partie intégrante de plateformes tierces et facilitent le travail de l'hôtel.

## **Openow**

# Les accès à votre hôtel dans la paume de votre main.

#### **OUVERTURE PAR SMARTPHONE**

Avec Openow les clés et les cartes font désormais partie du passé. Grâce à cette application, les clients et/ou le personnel de l'hôtel peuvent accéder aux chambres et aux autres accès de l'hôtel pour lesquels ils sont autorisés via leurs smartphones avec la technologie Bluetooth® low energy. Ces accès peuvent être gérés en temps réel par le personnel de l'hôtel.

#### **AVANTAGES POUR LE PERSONNEL DE L'HÔTEL**

Durabilité : étant donné que le système n'utilise pas de carte, l'empreinte environnementale est considérablement réduite et représente une économie pour l'hôtel.

Évitez d'avoir du personnel à la réception 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 pour remettre les cartes. Enregistrement à distance depuis n'importe quel appareil via le Web Manager.

Vous pouvez annuler la clé de l'application en temps réel.

Personnalisable avec le logo de l'hôtel/de la chaîne.

Permet des changements de chambre.

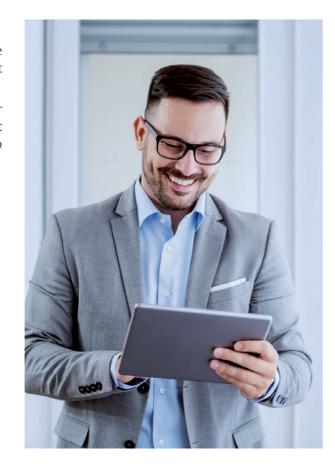
Late check-out admis.

#### **AVANTAGES DE UoC**

Openow lecture et écriture :

- Collecte de tous les événements en temps réel dans un système hors ligne.
- Ajouter ou supprimer de nouveaux passe-partout sans avoir à reprogrammer les serrures.
- Modifier les droits d'accès des clés virtuelles.
- Notification d'alarmes dans le logiciel et par e-mail.





#### **AVANTAGES POUR LE CLIENT**

Évite les attentes à la réception. Une fois le séjour à l'hôtel commencé, les accès nécessaires sont activés automatiquement sur son Smartphone. S'il a besoin d'un accès supplémentaire, il peut le demander sans descendre à la réception.

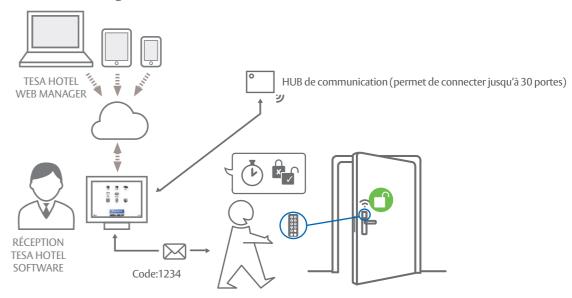
Évite les préoccupations en cas de perte de clé/carte.

Check out automatique. Une fois le séjour du client à l'hôtel terminé, l'accès disparaît automatiquement de son smartphone.

## Solution check in PIN.

#### **OUVERTURE PAR PIN**

Il n'est plus nécessaire d'avoir du personnel à la réception 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, ni d'être sur place lors de la remise des clés de l'appartement touristique. TESA ASSA ABLOY propose différentes solutions qui améliorent l'expérience des hôtes et simplifient la gestion quotidienne puisqu'il permet de les contrôler à distance à travers du Web Manager.



Le système envoie automatiquement un courriel au client pour l'informer du code PIN du clavier qui lui permet d'accéder à sa chambre et aux parties communes avec un seul code, ainsi que de la date et de l'heure d'arrivée et de départ et de son numéro de chambre. Le code PIN est automatiquement annulé le jour/heure du départ.





# i-max, un petit changement qui change tout.

#### SÉCURITÉ MODERNE À L'EXTÉRIEUR ET À L'INTÉRIEUR

L'i-Max est un dispositif de contrôle d'accès entièrement rénové et mis à jour.

Avec un design plus sophistiqué, de multiples finitions et un mécanisme de verrouillage extra-résistant, i-max est parfait pour les environnements où l'intelligence, le design et la fonctionnalité doivent primer.

#### **PRATIQUE ET CONFORTABLE**

La certification de la catégorie d'utilisation EN1906 Grade 4 garantit la robustesse contre les mauvaises utilisations.

Il est conçu pour garantir la sécurité dans les environnements intelligents avec un trafic piétonnier important et un grand nombre d'accès etd'événements.

Compatible avec les téléphones mobiles grâce à l'application Wireless Openow BLE.

- Ouverture avec smartphone : le logiciel TESA Hotel permet d'envoyer automatiquement les clients ou le personnel de l'hôtel, une clé virtuelle qui leur permet d'ouvrir la chambre et espaces communs via smartphone avec l'application Openow via Bluetooth.



#### **SERRURE i-max AVEC CLAVIER**

Compatible avec le check-in PIN qui permet aux clients d'accéder directement à leur chambre même s'il n'y a pas d'employé à la réception.

Permet aux clients d'accéder directement à leur chambre grâce à un code PIN personnalisé, évitant ainsi la présence du personnel 24 heures sur 24. Également compatible avec l'utilisation de cartes de proximité RFID ainsi que l'ouverture par Smartphone avec l'application mobile Openow.

- Ouverture avec PIN : le système peut envoyer automatiquement un e-mail au client avec un code PIN pour accéder à la chambre et aux parties communes ; le code PIN expire automatiquement au moment du départ.
- Mécanisme de verrouillage très résistant (EN1906 dans la catégorie d'utilisation : Grade 4).
- Codes PIN supplémentaires pour le personnel de l'hôtel.



i-max avec clavier

#### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Pour les portes en bois, les profilés métalliques, les portes en verre ou coulissantes.
- Volume de trafic : Moyen-élevé.
- Utilisation en extérieur : IP56 (version Extreme).
- Humidité : jusqu'à 85% sans condensation -20 °C et
- Alimentation par piles (de 75 000 à 105 000 cycles) max. 2 ans en standby.
- Type de piles : 3 LR03 AAA 1,5V piles alcalines.
- Authentification multiple : Carte + PIN, PIN uniquement, carte uniquement.
- Certificats: CE (EMC, R&TTE), ROHS, REACH, WEE, EN1634 (Incendies). EN1906 avec Grade 4 en catégorie d'utilisation. DIN 18273.
- Solutions mobiles compatibles : Openow™ (Bluetooth Low Energy) et TESA Hotel (application d'ouverture à
- Système de gestion évolutif : Les serrures électroniques peuvent être mises à jour à partir de l'état auto-programmable > Lecture et écriture > Wireless Online
- Cylindre d'urgence visible ou caché disponible (facultatif).

MIFARETM MIFARETM SKIDATA ISO/IEC



15693

# Modèles i-max: serrure de proximité RFID. i-max : serrure de proximité avec clavier.

#### Béquilles

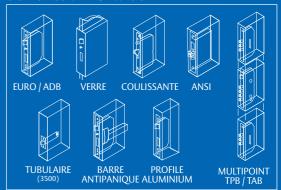


Consultez d'autres modèles de poignées.

#### **Finitions**



#### Serrures à mortaiser



#### **Compléments**

Lecteurs muraux (voir page 15). Coffres-forts et casier (voir page 16). Déconnecteurs d'énergie (voir page 17).

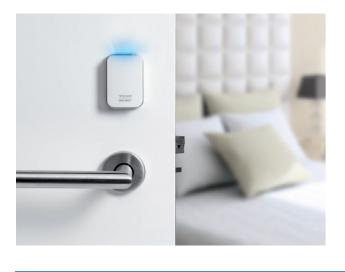


# i-volution et i-minimal. Quand le design et le minimalisme rencontrent la technologie.

#### i-volution. UNE SÉCURITÉ MAXIMALE AVEC LE **DESIGN LE PLUS AVANT-GARDISTE.**

Une serrure électronique capable de répondre aux besoins de sécurité les plus exigeants sans pour autant renoncer à l'esthétique. Elle peut être intégrée à tous les systèmes de contrôle d'accès de TESA Hotel, des plus simples aux plus avancés.

Elle admet un large éventail de poignées et est disponible en 4 finitions différentes pour s'adapter aux besoins décoratifs de chaque hôtel.



#### i-minimal. UN DESIGN MINIMALISTE ASSOCIÉ À UNE **TECHNOLOGIE DE POINTE.**

La beauté, l'intelligence et le design se conjuguent pour offrir une solution unique.

Le système de contrôle d'accès le plus complet du marché qui combine les prestations avancées d'une serrure de contrôle d'accès avec la sécurité d'une serrure électromécanique et avec une esthétique dans les portes qui minimise les éléments de la serrure, réduisant l'impact esthétique sur les accès.



#### **CONTRÔLE TOTAL DE LA PORTE**

Des capteurs internes qui contrôlent la porte laissée ouverte, la porte mal fermée et l'intrusion.

Registre d'ouverture d'urgence avec cylindre (facultatif)

#### **TECHNOLOGIES D'IDENTIFICATION**

RFID: MIFARE 14443A. Sécurité: les informations relatives aux cartes sont protégées et cryptées.

Solution d'ouverture de serrure par Smartphone (technologie BLE): application Openow.

Solution pour l'ouverture à distance des serrures via un Smartphone (internet): application TESA Hotel.

#### **CYLINDRE D'URGENCE**

Possibilité d'installer un cylindre mécanique en option qui permet à l'utilisateur d'ouvrir la porte en cas d'urgence.

Enregistre l'ouverture d'urgence dans le registre d'ouvertures de la serrure.

- La technologie la plus moderne.
- Ouverture avec smartphone.
- Design minimaliste soigné.
- Communications cryptées et sécurisées.
- Contrôle total en ligne Wireless.
- Grande variété de finitions et de poignées.

Une seule plateforme, TESA Hotel, deux systèmes : Lecture&Écriture ou Wireless en ligne.

- Collecte d'événements enregistrés dans les serrures.
- Contrôle de l'état des piles.
- Modification des accès sans mise à jour de la serrure.
- Ajout de nouveaux utilisateurs sans mettre à jour les serrures.
- Annulation expresse de la carte.

#### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

#### MODULE DE LECTURE

- Technologie d'identification : puce RFID sans contact de 13,56 MHz, MIFARE CLASSIC. Led de fonctionnement bleue et rouge. Buzzer pour la confirmation du signal.
- Signalisation de niveau de piles faible (en temps réel dans le système Wireless).

#### MODULE DE COMMANDE

- Mémoire non volatile (1500 ouvertures).
- 30 quarts travail.
- 20 changements d'état du mode de fonctionnement (verrouillage, passage libre, etc.).
- 255 calendriers, DST automatique.
- 3 000 utilisateurs.

#### **MODULE PILES**

- Trois piles alcalines AAA LR03 1,5V.
- Durée estimée : 3 ans en standby ou entre 105 000 (modèle Wireless) et 80 000 cycles environ. (modèle Lecture&Écriture).
- Les piles peuvent être facilement remplacées sans avoir à démonter la serrure, uniquement depuis l'intérieur de la chambre.

#### SERRURE

- L'embrayage motorisé dans la serrure à emboutir même active la poignée extérieure. Lorsque la serrure est fermée, la poignée extérieure tourne librement pour éviter qu'elle ne soit forcée.
- Projection du levier automatique : 2,54 cm.
- Fonction antipanique : En tournant la poignée intérieure, la porte s'ouvre même si le levier et la protection de confidentialité électronique sont activés.
- Peut être installé sur des portes d'une largeur comprise entre 30 et 144 mm.

#### **CONDITIONS D'UTILISATION**

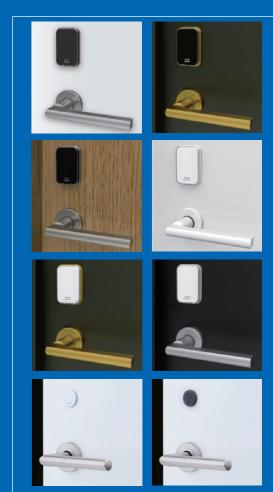
- Humidité : Jusqu'à 85% sans condensation.
- Température extérieure comprise entre -20 °C et 70 °C.
- Intérieure entre 0 °C et 50 °C.
- Feu : Serrure certifiée résistante au feu.
- Certificats: CE (EMC, R&TTE) / ROHS, REACH, WEE / IP56 | EN 14846 | EN12209 | RF.

Poignées TESA ASSA ABLOY propose une large gamme de poignées compatibles qui s'adaptent à tous les styles. Il est également possible d'installer d'autres poignées du marché avec fixation DIN (consulter les autres modèles de poignées).



#### **Finitions**

Variété de finitions : l'antenne extérieure peut être finie en noir ou blanc avec des enjoliveurs noirs, blancs, chromés ou en laiton. Les différentes combinaisons permettent à la serrure de s'adapter à tout style de décoration, moderne ou classique.



# La solution idéale pour les portes spéciales nécessitant une ouverture de proximité, R/W, Wireless ou ouverture par téléphone portable.

### **Openow**





Cylindre du pommeau de proximité

- Plus robuste.
- Design avant-gardiste et ergonomique.
- Plus grande variété de finitions (consulter disponible).

#### TECHNOLOGIE DE PROXIMITÉ RFID

Offre toutes les prestations d'une serrure électronique dans le format d'un cylindre conventionnel.

La technologie de proximité RFID permet d'optimiser la gestion du système du contrôle d'accès, de lister les événements, d'annuler des clés, de mettre à jour le plan de fermeture, l'état des piles, revalider les cartes, etc. Sans besoin de programmateur portable, en utilisant uniquement la carte ou quel que soit le droit d'accès.

Avec Openow BLE, une solution mobile basée sur la technologie BLE (Bluetooth® Low Energy), les identifiants physiques sont remplacés par une clé virtuelle qui est reçue directement sur le smartphone avec les mêmes prestations mais sans avoir besoin de la saisir physiquement.

À son tour, le cylindre électronique/pommeau sans fil offre toutes les fonctionnalités des serrures de proximité en-ligne avec tous les avantages d'un véritable système connecté, mais sans le coût du câblage de l'installation.



#### **SÉCURITÉ SANS FAILLE**

Le nouveau cadenas électronique Wireless avec protection IP68, i-gate, est un élément de verrouillage alimenté par piles.

En plus de sa résistance aux attaques physiques, il possède une enveloppe extérieure étanche qui le protège des intempéries.

Compatible avec tous les systèmes de gestion TESA Hotel, en ligne et hors

Utilisation d'identifiants RFID, de clés virtuelles Openow ou de l'application d'ouverture à distance TESA Hotel.



# Le seul système de contrôle d'accès qui combine des cylindres mécaniques et électroniques.

#### **TECHNOLOGIE D'IDENTIFICATION**

Puce de contact lecteur et enregistrement (R/W): recueil des événements, annulation de clés, mise à jour du plan de fermeture, etc. Tout ceci à partir de la clé électronique, sans utiliser de programmateur portable.

Grande capacité de stockage et de protection des données. Jusqu'à 1500 utilisateurs et enregistrement des 1000 derniers

Possibilité de clé intelligente avec puce de proximité compatible avec les autres dispositifs de proximité de la plateforme. Clé compatible avec le système de « maîtrisement 1-2-3 » des cylindres mécaniques TESA ASSA ABLOY.



C-Tec

## Sécurité sur tous les accès.





Lecteur mural i-reader design

**Openow** 

**Openow** 

**Openow** 



Lecteur mural i-reader standard



Lecteur mural Spy

TESA ASSA ABLOY vous offre la sécurité dans toutes et chacune des entrées de votre hôtel, avec une large gamme de lecteurs muraux.

#### LECTEURS MURAUX. POUR PLUS DE TRANQUILITÉ **D'ESPRIT**

Vous pouvez placer des lecteurs muraux sur les portes périmétriques, parkings, ascenseurs, espaces de santé, piscines... pour mieux sécuriser vos installations, tant à l'intérieur comme à l'extérieur, à fin de contrôler dispositifs électriques ou électromécaniques.

#### **CARACTERISTIQUES**

Mémoire non-volatile : enregistre les 1 500 derniers événements. Jusqu'à 6.000 utilisateurs par lecteur.

Disponible dans toutes les technologies : proximité RFID selon les normes ISO-15693 et ISO-14443 A MIFARE®, MIFARE DESFIRE, MIFARE CLASSIC et SKIDATA.

**5KIDATA** 15693

Modes de fonctionnement : hors ligne (autonome), en-ligne câblé en utilisant le lecteur et en ligne sans fil, sans nécessité de câbler l'installation. Compatible avec

Disponible avec plaque à un relais, deux relais ou 8 relais pour une installation dans des ascenseurs jusqu'à 40 étages.



# La gamme forte.

#### **COFFRE-FORT. SÉCURITE INTÉRIEURE**

Affichage pour faciliter l'introduction du code.

Ouverture et fermeture motorisées.

2 pistons de fermeture de 17 mm anti-perçage.

Sans câbles: piles standard AA.

Voyant de niveau de piles faible via l'écran.

Finition anti-corrosion et circuit tropicalisé.

Intérieur tapissé.

Ouverture d'urgence par carte ou programmateur portable.

Mesures extérieures du coffre :

200 (haut) x 430 (long) x 350 mm (large).

Ouverture sur la droite.

Mémoire non volatile.

Enregistrement des 1000 derniers événements.

Audit des événements.

Couleur noir mat.

Epaisseur porte: 6 mm et corps: 2 mm



#### **MODÈLES**

Que clavier : l'affichage facilite l'introduction du code. Enregistre jusqu'à 1000 ouvertures.

Que carte : permet le loyer. Ouvre et ferme avec la même carte de la chambre.

MIFARE™ CLASSIC

Comme le coffre-fort T+T, il garantit la double sécurité et la décision de facturer l'utilisation du coffre au client. Avec tous les avantages de la technologie de proximité.

# Casiers. Tranquillité d'esprit pour l'hôte.

La solution idéale pour les zones sportifs, sauna, piscines, spa, centre de remise en forme, garde ski, etc. de l'hôtel.

Un droit d'accès unique qui permet à l'hôte de circuler librement dans tout l'hôtel : chambre, zones communes déconnecteur, coffre-fort et casier.

Tout se gère à partir d'une seule plateforme de gestion.

Disponible avec la technologie de proximité RFID ISO-14443 A **MIFARE**™

#### Casier motorisé. Deux modes de fonctionnement :

- Fixe les clients, grâce à la carte de leur chambre, ont un casier attribué
- Libre; une carte peut utiliser n'importe quel casier libre ouvert..

Programmables pour ouverture automatique à une heure déterminée.



Casier motorisé

# Économie à tous les niveaux.

#### **SECTIONNEURS DE PUISSANCE, AVANTAGES**

- Économie d'énergie : garantit une réduction jusqu'à 40% des niveaux de consommation d'électricité lorsque la pièce est occupée. À la sortie de l'hôte, il se déconnecte automatiquement l'électricité et la climatisation.
- -Timer : dispose d'une minuterie de courtoisie lorsque l'invité retire sa carte.
- Intelligent : fonctionne uniquement avec les cartes de votre hôtel, il ne fonctionne pas avec un autre type de carte en dehors du système de l'hôtel.
- Modèle à mortaise et à chevauchement.
- Option sans fil : permet avec l'utilisation de capteurs porte porte/fenêtre couper l'air conditionnés si elles sont ouvertes.
- En option : modèle simple ; fonctionne avec n'importe quelle carte.



Déconnecteur

#### CONTRÔLE EN TEMPS RÉEL DE DÉCONNECTEURS EN LIGNE

Les déconnexions sans fil peuvent communiquer avec le logiciel de contrôle iView. Via des passerelles sans fils transmettent en temps réel la présence du client ou personnel de l'hôtel dans la chambre. Permet de désactiver les relais à distance, de contrôler dès la réception l'état des portes et fenêtres, contrôler la température et régler températures maximales, minimales ou de consigne.



#### **SECTIONNEUR DE PUISSANCE SANS CARTE**

Ce dispositif contrôle et gère l'installation électrique de la chambre, sans qu'il soit nécessaire d'insérer une carte.

Le sectionneur est camouflé à l'intérieur du panneau électrique de la chambre ; il fonctionne en conjonction avec un capteur volumétrique et un capteur de porte, détectant la présence de personnes dans la chambre, ainsi que l'ouverture/la fermeture de la porte.

L'alimentation de la pièce est connectée uniquement tant qu'il y a des personnes dans la pièce.



#### **BOUTON POUSSOIR ET AFFICHEUR DND / MUR**

Bouton-poussoir intérieur avec deux boutons capacitifs pour que le client puisse choisir entre « Do not disturb » - ne pas déranger ou « Make up room » - faire la chambre. L'écran à l'extérieur de la pièce indique le bouton appuyé par le client.

Avec un sectionneur sans fil, vous pouvez également montrer la présence du client/du personnel de l'hôtel dans la chambre.





### Lecteur de documents ID TESA.

#### LECTEUR DE DOCUMENTS. ENREGISTREZ VOS CLIENTS DE MANIÈRE RAPIDE ET SIMPLE, PLUS DE FILES D'ATTENTE DANS VOTRE RÉCEPTION

Solution facile, rapide et efficace pour recueillir et traiter les données des documents en réception.

Finies les files d'attente dans la réception. Réduction du temps d'enregistrement de 5 fois. Elimination des coûts d'archivage.

Recueillez, consultez automatiquement les données des documents et envoyez-les au programme de gestion (PMS).



# Soluciones idóneas para vías de evacuación y salidas de emergencia.



#### **ACCÈS PÉRIPHÉRIQUES**

Issues de secours avec accès extérieur contrôlé électroniquement. Conforme EN1125 compatible avec des serrures électroniques i-max.



#### **FERME-PORTES**

La réglementation en vigueur NBE-CPI/96 exige e verrouillage des hébergements hôteliers avec des ferme-portes certifiés selon la norme européenne EN1154.





### **TESA Hotel**

TESA Hotel propose un système de contrôle d'accès complet, combinant solutions et appareils les plus innovants du marché hôtelier avec d'autres produits du catalogue général TESA ASSA ABLOY.

Notre solution comprend des serrures design avec technologie de proximité RFID, l'application Openow™ qui permet l'ouverture et la gestion des accès via smartphone ou la solution d'enregistrement par code PIN via des appareils dotés de claviers qui permettent l'enregistrement autonome sans réception 24h/24; en plus d'un large catalogue de dispositifs de fermeture qui s'adaptent à tout type de porte, solution et décoration.

Tout cela, complété par une large gamme de lecteurs muraux, sectionneurs de courant, coffres, cylindres électroniques et autres accessoires. Si à tout cela on ajoute que dans la même application on peut faire coexister des plateformes, lecture/écriture et sans fil en- ligne, nous proposons des solutions pour tout besoin que nos clients soulèvent.



#### IINNOVATION, SÉCURITÉ ET CONCEPTION AVANT-GARDE POUR L'ACCÈS À VOTRE HÔTEL

Le seul système de contrôle d'accès complet qui s'adapte aux besoins de votre hôtel avec les dernières nouveautés en solutions de fermeture.



Pour plus d'informations:



Avez-vous une question technique ou sur le produit ? Avez-vous besoin que nous vous établissions un devis adapté à votre installation ?

Contactez-nous: marketing@tesa.es

Le groupe ASSA ABLOY est le leader mondial des solutions d'accès. Nous aidons chaque jour des millions de personnes à faire l'expérience d'un monde plus ouvert.

Sur le secteur des produits et ouvertures de portes ASSA ABLOY Opening Solutions est à la pointe du développement de solutions d'accès dans les domiciles particuliers, les commerces et les institutions. Notre offre comprend les portes, les équipements pour portes et fenêtres, les serrures, le service et le contrôle d'accès.



**ASSA ABLOY** 

#### **TESA ASSA ABLOY**

Leader mondial dans le développement, la fourniture et le service de systèmes électroniques de contrôle d'accès pour le marché hospitality (hôtels, appartements de vacances, etc.).

Présents sur le marché de l'hôtellerie depuis 35 ans, nous proposons une plateforme unique et complète qui dépasse les plus hautes exigences en matière de sécurité, de conception, de convivialité et de service pour nos clients.

www.tesa.es/hotel

TESA ASSA ABLOY

Talleres de Escoriaza, S.A.U. Barrio Ventas, 35 20305 Irun Guipúzcoa - España

Tel.: +34 943 669 100 marketing@tesa.es

www.tesa.es