



Route de Taillepie 44 - 1095 Lutry
www.amezeus.com
direction@amezeus.com
+41 21 903 5767



Solutions de pointe pour le verrouillage NFC de casiers
Pour une gestion simplifiée des casiers



A VOTRE SERVICE DEPUIS 1995

HFS GROUP

SIMPLIFIEZ VOTRE GESTION DES CASIERS GRÂCE À LA TECHNOLOGIE RFID

Nous proposons la gamme de solutions de verrouillage NFC (*Near Field Communication, communication en champ proche*) de casiers la plus complète et la plus innovante au monde. Les systèmes de verrouillage innovants sont plébiscités dans de nombreux secteurs d'activité, y compris les structures de loisirs, les établissements commerciaux, les bureaux, les hôpitaux et les universités.

Qu'il s'agisse de systèmes de verrouillage à piles ou connectés au réseau, nous avons développé une solution intégrée répondant à tous les types d'utilisation de casiers.

AVANTAGES

- ✓ Sécurité accrue
- ✓ Frais de maintenance réduits
- ✓ Gestion simplifiée des casiers
- ✓ Remplacement rapide et facile des supports de données perdus
- ✓ Design élégant et épuré

Nous sommes le seul fabricant à proposer une solution système NFC complète pour le contrôle d'accès, le paiement sans espèces, le verrouillage électronique des casiers, et bien plus encore. Optez pour un fournisseur unique pour bénéficier d'une solution système complète et intégrée. Afin de simplifier votre gestion des casiers, nous vous garantissons un système de verrouillage sûr, fiable et à l'épreuve du temps, fruit de dizaines d'années d'intense de recherche et développement.

APPLICATIONS

Un système de verrouillage intégré pour de nombreuses applications.



Vestiaires



Casiers consigne



Armoires médicales &
casiers patients



Casiers université &
bibliothèque



Casiers
employés

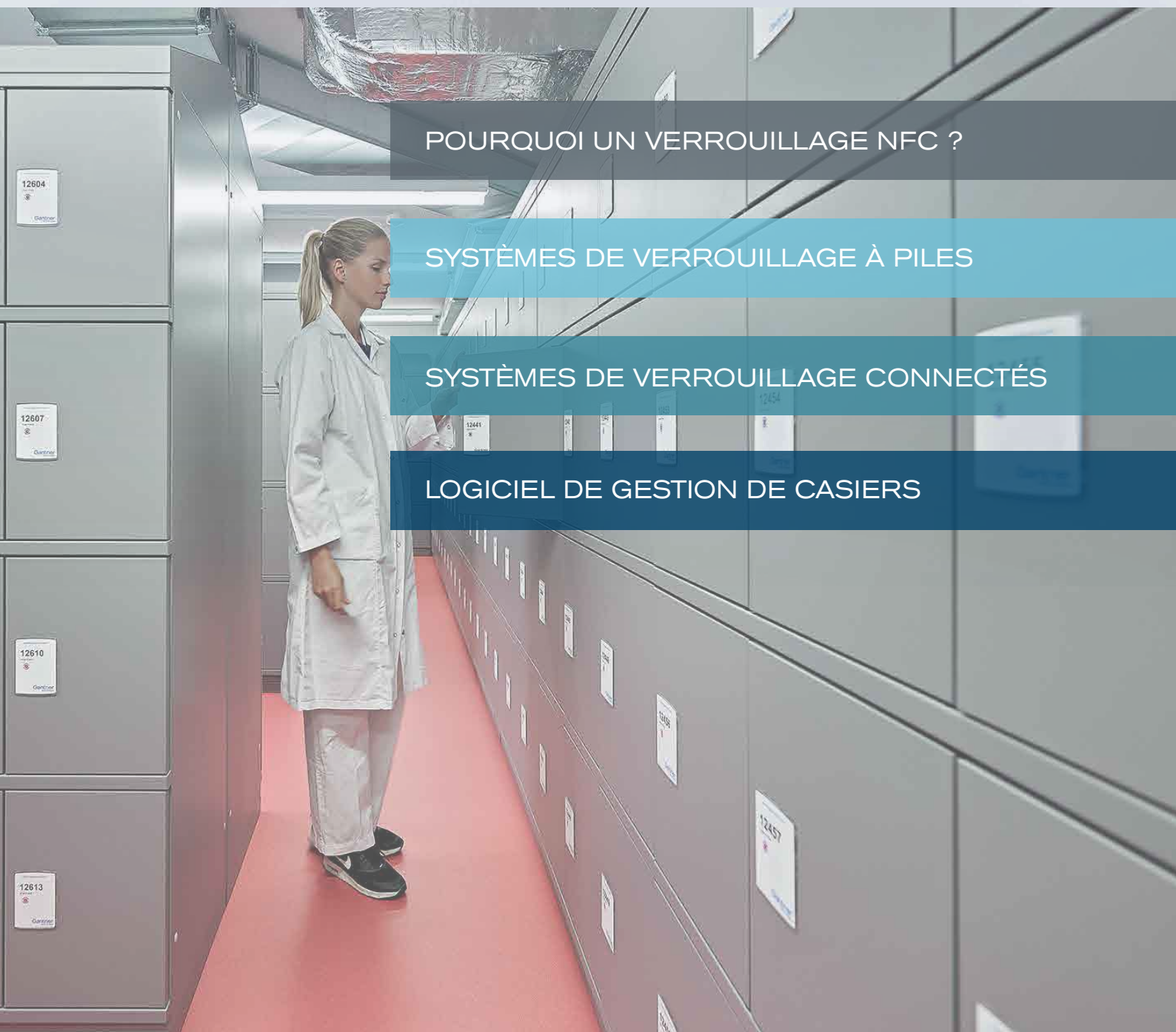
SOMMAIRE

POURQUOI UN VERROUILLAGE NFC ?

SYSTÈMES DE VERROUILLAGE À PILES

SYSTÈMES DE VERROUILLAGE CONNECTÉS

LOGICIEL DE GESTION DE CASIERS



POURQUOI UN VERROUILLAGE NFC ?

GESTION FACILE

Les supports de données perdus peuvent être remplacés facilement par les gestionnaires. Si un utilisateur oublie quel casier il a utilisé, les terminaux d'information peuvent afficher le numéro du casier, évitant ainsi toute intervention du personnel.



Remplacement aisé de supports de données perdus

SIMPLICITÉ

Utilisateurs comme gestionnaires bénéficient d'une solution simple : pas de code à mémoriser, de clé, de cadenas à gérer ou à prendre avec soi.

Pas de codes
Pas de clés
Pas de cadenas



FLEXIBILITÉ

Différents modes d'utilisation offrent la possibilité de mettre tous les casiers à libre disposition, de les attribuer à titre individuel, ou de les réserver pour une durée définie.



Plusieurs modes d'utilisation

RÉDUCTION DE COÛTS

Éliminez les frais de maintenance associés aux clés perdues, aux verrouillages défectueux et au temps passé à la gestion des vestiaires. Investissez dans un système qui impacte positivement le résultat de votre entreprise.

Frais d'exploitation réduits



SÉCURITÉ

Tous les verrouillages et déverrouillages étant enregistrés, il est aisé aux gestionnaires de vérifier qui a ouvert quel casier et à quel moment. Pour plus de sécurité, les systèmes Lockeco et Locknet sont sous alarme.



Historique de verrouillage &
fonction d'alarme

INNOVATION

Les systèmes de verrouillage s'intègrent facilement à d'autres applications NFC, telles que le contrôle d'accès ou le paiement sans espèces pour offrir une solution système innovante qui simplifie votre organisation.

Un seul système NFC intégré



SUPPORTS DE DONNÉES NFC

Tous nos systèmes de verrouillage prennent en charge la technologie NFC pour les téléphones compatibles, les cartes et les bracelets, et reposent sur des technologies conformes aux normes internationales. À cette fin, nos systèmes de verrouillage sont compatibles avec de nombreux supports de données tiers.



Une clé plus intelligente

FACILITÉ D'UTILISATION

Tous les systèmes de verrouillage sont faciles d'utilisation et intuitifs. Chaque système de verrouillage indique clairement l'état des casiers (disponibles ou en cours d'utilisation) et une tonalité audible est émise à l'ouverture et la fermeture du casier.

Excellente expérience utilisateur



SYSTÈMES DE VERROUILLAGE À PILES

Lockeco

Lockeco 7100 est la solution idéale pour les clients à la recherche d'un système économique de verrouillage électronique à piles des casiers. Lockeco 7100 peut être ouvert et fermé en toute sécurité par la présentation d'un support de données dans le champ de lecture du système de verrouillage. L'administration d'un système Lockeco n'entraînant aucune charge administrative (aucune gestion des clés) et le système fonctionnant de manière autonome, les frais de personnel sont minimisés et les coûts d'administration réduits.

FONCTIONNALITÉS

- ✓ Affichage clair de l'état directement sur l'armoire (position du bouton et affichage LED multicolore)
- ✓ Système de verrouillage mécanique avec pêne motorisé pour une fiabilité maximale
- ✓ Durée d'utilisation programmable
- ✓ Protection anti-vandalisme
- ✓ Compatibilité NFC
- ✓ Modes d'utilisation polyvalents – Public, Privé ou Affecté temporairement
- ✓ Rééquipement aisé des casiers existants, sans câblage et adapté à tous types de matériaux
- ✓ Communication sans fil optionnelle



Facile à utiliser



SOLUTION ÉCONOMIQUE
Bénéficiez d'un verrouillage NFC
à un prix abordable.

SYSTÈMES DE VERROUILLAGE À PILES

Lockside

Depuis son lancement, le nouveau Lockside 7000 a été reconnu dans le monde entier pour son innovation remarquable. Le Lockside est le premier système de verrouillage à piles au monde à inclure une durée de vie de pile jusqu'à 10 ans, une fonction d'alarme et un montage complet à l'intérieur du casier. Dénué de composants de porte extérieurs, le Lockside offre une protection anti-vandalisme et répond aux exigences esthétiques élevées des propriétaires et des architectes.

FONCTIONNALITÉS

- ✓ Durée de vie de la pile jusqu'à 10 ans : la technologie à basse puissance permet une durée de vie jusqu'à 10 ans
- ✓ Alarme acoustique et visuelle : une alarme émise à un volume sonore élevé accroît la sécurité
- ✓ Montage complet à l'intérieur du casier : tous les composants du système de verrouillage sont montés à l'intérieur plutôt que sur la porte du casier, afin d'obtenir une esthétique épurée des casiers et prévenir le vandalisme
- ✓ Détection automatique de carte pour l'ouverture du casier

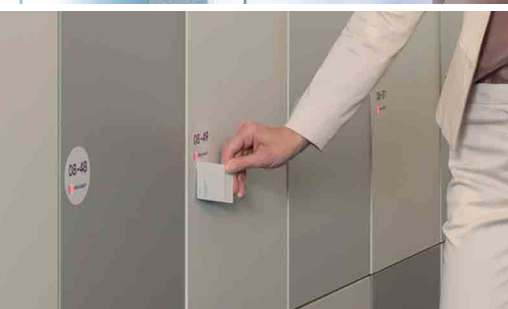


Montage à l'intérieur
du casier



TERMINAL D'INFORMATION

Affiche le numéro de casier utilisé par le client ou des informations de compte.



TECHNOLOGIE À BASSE PUISSANCE

La technologie GANTNER garantit une durée de vie d'environ dix ans, sans piles à remplacer.

SYSTÈMES DE VERROUILLAGE À PILES

Lock7C

Le Lock7C est un système de verrouillage RFID alimenté par piles, disponible en version avec et sans clavier à code. Fonctionnant avec un support de données avec ou sans code additionnel, le système est destiné à une grande variété d'applications, en fonction des besoins du client. Ainsi, divers groupes d'utilisateurs et niveaux de sécurité peuvent être définis en associant technologie RFID sans contact et authentification par code. Les systèmes de verrouillage avec et sans clavier à code peuvent être aisément combinés. Avec son design moderne et épuré, le système de verrouillage se fond parfaitement dans la porte du casier.

FONCTIONNALITÉS

- ✓ Disponible avec et sans clavier à code – les deux versions peuvent être facilement combinées
- ✓ Lecture de supports de données avec ou sans code additionnel – à définir pour chaque casier
- ✓ Affichage clair de l'état directement sur le système de verrouillage
- ✓ Configurable avec des supports de données natifs NFC ou des téléphones et applis compatibles
- ✓ Rééquipement aisé des casiers, absence de câblage, possibilité de réutiliser les perçages existants – convient à tous types de matériaux

Rééquipement facile



CODE DISPONIBLE

Avec et sans clavier à code.

MONTAGE SUR LA PORTE

Conception épurée et élégante
Utilisation intuitive d'une seule main.



SYSTÈMES DE VERROUILLAGE CONNECTÉS AU RÉSEAU

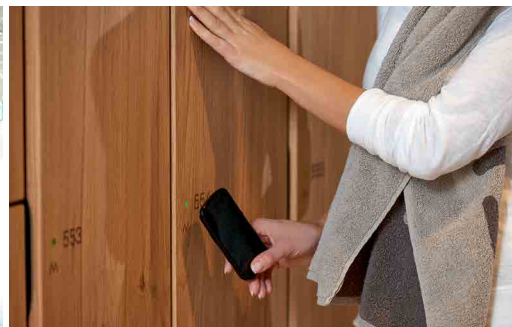
LockNet

Le système de verrouillage LockNet 7000 convient parfaitement pour de moyennes à grandes installations qui nécessitent une solution complète de gestion des casiers. Les casiers sont reliés à un ordinateur sur lequel est installé le puissant logiciel de gestion des casiers. Les fonctionnalités du logiciel comprennent le suivi en temps réel de l'occupation, une alarme connectée au réseau et le contrôle à distance des casiers. Pour une conception élégante, tous les composants de verrouillage sont entièrement montés à l'intérieur du casier.

FONCTIONNALITÉS

- ✓ Sans maintenance : le système étant relié par un câble au réseau électrique, aucune pile n'est à remplacer et aucuns frais de maintenance ne sont à prévoir
- ✓ Montage complet à l'intérieur du casier : tous les composants du système de verrouillage sont montés à l'intérieur plutôt que sur la porte du casier, afin d'obtenir une esthétique épurée des casiers et prévenir le vandalisme
- ✓ Utilisation intuitive : une LED (rouge/verte) indique clairement la disponibilité des casiers
- ✓ Détection d'effraction : le mécanisme de verrouillage détecte les effractions et déclenche une alarme connectée au réseau

Gestion avancée des casiers



DESIGN ÉPURÉ

Une porte de casier lisse pour une esthétique élégante

LOGICIEL DE GESTION DE CASIERS

Le logiciel associé à la solution inclut comme fonctionnalités une alarme connectée au réseau, un contrôle à distance des casiers et un suivi de l'occupation en temps réel.



SYSTÈMES DE VERROUILLAGE CONNECTÉS AU RÉSEAU

LockIntel

Le système de verrouillage LockIntel 7001 est spécialement conçu pour offrir un verrouillage électronique pratique dans les secteurs de la logistique, de la poste et du stockage. Pour ouvrir un casier, l'utilisateur doit s'identifier au niveau du terminal central au moyen de son support de données. La porte s'ouvre automatiquement via un signal électronique en réseau et est à nouveau verrouillée d'une simple pression sur la porte du casier. Géré par le puissant logiciel de gestion de casiers, le système LockIntel 7001 est compatible avec de nombreux composants matériels et logiciels.

FONCTIONNALITÉS

- ✓ Mécanisme de verrouillage durable et robuste : conçu pour être ultrarésistant et supporter des conditions atmosphériques extrêmes, le verrouillage est hautement sécurisé et assure une protection anti-vandalisme
- ✓ Large éventail d'utilisations possibles : convient pour de nombreuses applications, y compris les casiers consignes, les dépôts de skis, la logistique
- ✓ Modularité : des applications personnalisées sont possibles grâce à une intégration aisée à des composants matériels et logiciels tiers et à une compatibilité avec des lecteurs prenant en charge de multiples technologies
- ✓ Fonctionnement central : l'identification et le contrôle de l'utilisateur passent par un terminal central

Gestion simplifiée des casiers



PROTECTION ANTI-VANDALISME

Alerte à distance sur PC ou smartphone

APPLICATIONS PERSONNALISÉES

La modularité du système vous permet de développer des applications personnalisées répondant aux besoins de votre entreprise.



LOGICIEL DE GESTION DE CASIERS

LockLog

LockLog est une solution logicielle performante destinée à la gestion des systèmes LockNet 7000 et LockIntel 7001. Les fonctionnalités de LockLog incluent une alarme en réseau, le suivi de l'occupation et le contrôle à distance des casiers. Outre ces fonctionnalités de base, le logiciel fournit des informations détaillées sur l'utilisation des casiers et peut s'intégrer à des logiciels de gestion tiers, tels que des logiciels de contrôle d'accès ou de location de casiers, offrant ainsi une solution système innovante et complète. L'interface utilisateur intuitive et les rapports détaillés permettent au gestionnaire de déterminer facilement la façon dont les casiers sont utilisés.

FONCTIONNALITÉS

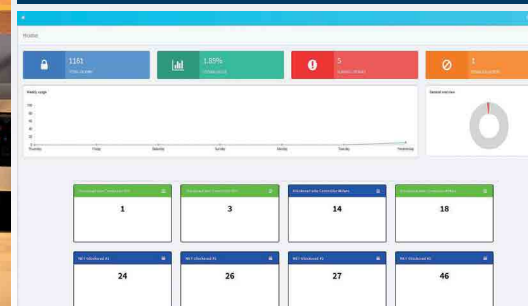
- ✓ Solution serveur-client
- ✓ Système de réservation intégré
- ✓ Fonctions d'alertes acoustique et optique sur le casier et en réseau (PC, SMS, e-mail)
- ✓ Aperçu de l'occupation en temps réel et rapports d'analyse
- ✓ Fonction centralisée d'ouverture temporisée le soir pour éviter toute occupation prolongée, ainsi qu'à des fins de nettoyage et de sécurité
- ✓ Interface intuitive
- ✓ Configuration du système de verrouillage des casiers

Gestion avancée des casiers



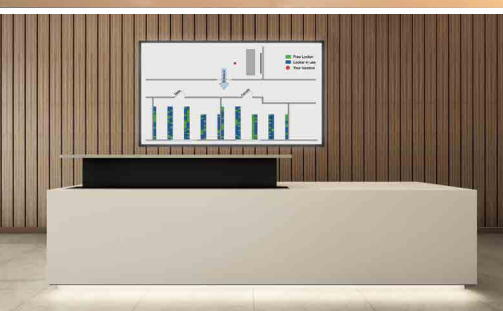
FONCTION D'ALERTE

Protection anti-vandalisme
Alerte sur PC et smartphone
en cas d'effraction



GESTION AISÉE DES CASIERS

Surveillance en temps réel de
l'occupation des casiers
Possibilité d'ouverture
automatique le soir



COMPARATIF TECHNIQUE

En général, les applications des systèmes de verrouillage à piles concernent des petites et moyennes installations de casiers. Le système LockEco alimenté par piles convient parfaitement pour le rééquipement de casiers existants ou d'armoires autonomes. Avec son design épuré, le LockSide convient idéalement aux structures haut de gamme, que ce soit avec système d'abonnement ou dans des immeubles de bureaux. Le Lock7C est un système économique destiné au rééquipement de casiers existants au moyen d'une solution RFID moderne avec ou sans saisie d'un code. Pour les installations de moyenne et grande taille nécessitant une gestion complète des casiers et l'intégration à des systèmes tiers, le système connecté LockNet constitue une solution idéale. Le LockIntel est utilisé exclusivement dans les secteurs de la logistique, de la poste ou du stockage, qui nécessitent l'identification des utilisateurs sur un terminal central.

Plusieurs modes d'utilisation - Public, Privé, Affecté temporairement
Clés master électroniques
Intégration possible au contrôle d'accès
Historique avec horodatage
Compatibilité avec LEGIC, MIFARE, ISO 14443 et ISO 15693
Compatibilité avec la technologie HID I-Class, SEOS
Indication d'état (ouvert/fermé)
Durée/cycles de vie de la pile
Alarme
Rééquipement facile
Compartiment de pile antivol
Sans maintenance
Protection anti-vandalisme (pas de composants externes)
Logiciel de gestion (alarme connectée au réseau, suivi en temps réel de l'occupation)
Commande via RFID, NFC, appli
Code



LockEco



LockSide



Lock7C



LockNet



LockIntel

✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
Bouton	Position porte	Bouton	Position porte et LED	Position porte
Jusqu'à 3 ans	Jusqu'à 10 ans	Jusqu'à 10 ans	—	—
	Alarme porte		Alarme porte / Alarme réseau	
✓	✓	✓		
✓	✓	✓	—	—
			✓	✓
	✓		✓	✓
			✓	✓
✓	✓	✓		
		✓		

APERÇU DES PRODUITS

Systèmes de verrouillage à piles



LockEco 7100
Verrouillage à piles avec
avec bouton-poussoir,
montage dans la porte



LockSide 7000
Verrouillage à pile,
monté à l'intérieur du
casier



Lock7C
Verrouillage à pile, avec
bouton-poussoir, avec
ou sans code, montage
sur la porte

Systèmes de verrouillage connectés au réseau



LockNet 7000
Verrouillage câblé, monté
à l'intérieur du casier



LockNet 7000
Contrôleur slave



LockNet Controller M 7000
Contrôleur master



LockLog
Logiciel de
gestion



LockIntel 7001
Verrouillage câblé,
sans NFC intégré, monté
à l'intérieur du casier



LockIntel Controller S 7000
Contrôleur slave



LockIntel Axx 6350
Terminal central



LockLog
Logiciel de
gestion

Accessoires



Lock Info 6100
Terminal d'information (petit
format)



Lock Info 6800
Terminal d'information (grand
format)

Supports de données



carte électronique



bracelet silicone



bracelet plastique



badge porte-clés



téléphone portable
NFC