



EURO-LOCKS
LOCKING SYSTEMS FOR INDUSTRY

Solutions de Verrouillage Intelligent



L'avenir du verrouillage intelligent

La façon dont les gens utilisent leurs espaces évolue. Les serrures intelligentes et les systèmes de verrouillage transforment votre manière de travailler en apportant sécurité, commodité et une expérience utilisateur exceptionnelle. De nos serrures numériques les plus vendues aux serrures alimentées par NFC sans batterie, en passant par notre système à écran tactile Zodiac, nous proposons une gamme de solutions de verrouillage intelligentes adaptées à vos besoins.

Que vous cherchiez à simplifier la vie de vos clients, de votre personnel ou de vos élèves, notre gamme de systèmes de verrouillage intelligents rend chaque interaction plus efficace. Nous contribuons à créer des solutions simples, pratiques et fiables pour la sécurité dans toute application commerciale ou industrielle, incluant les casiers, le mobilier de bureau, les boîtiers et les systèmes postaux et de livraison.

Faisant partie du groupe Lowe & Fletcher, nous concevons, fabriquons et fournissons des systèmes de verrouillage pour des applications commerciales et industrielles depuis 1889.



Pour toute information sur nos serrures numériques ou notre gamme de solutions de verrouillage intelligentes, veuillez contacter notre équipe commerciale spécialisée.



Table des matières

PAGE
4

Vue d'ensemble des solutions intelligentes

PAGE
6

Zodiac

PAGE
8

ECHO

PAGE
10

RAS 2.0

PAGE
12

Tableau comparatif des serrures à combinaison numériques

PAGE
13

Présentation des serrures à combinaison numériques

PAGE
14

À propos de nous

PAGE
15

Galerie clients

Comparaison des solutions intelligentes

Aidons-vous à trouver la solution de verrouillage intelligente idéale.

Aperçu des systèmes



Zodiac

Applications idéales

Rangements en milieu de travail

Compatibilité

Serrures électroniques à loquet, écran tactile, lecteur RFID, portail Web Zodiac.

Caractéristiques principales

- Système de contrôle d'accès entièrement intégré basé sur la technologie RFID
- Accès par code PIN disponible
- Surveillance en temps réel et gestion à distance via le cloud ou réseau local
- Modes flexibles: accès privé sécurisé, mode invité, et mode public enregistré
- Tableau de bord intuitif via interface Web
- Prise en charge des configurations autonomes et en réseau
- Multiples rôles utilisateurs: administrateurs, utilisateurs privés et publics
- Disponible en plusieurs tailles et configurations pour s'adapter à divers casiers et boîtiers
- Évolutif à des milliers de casiers répartis sur plusieurs sites
- Options pour zones humides disponibles
- Intégration via API



ECHO

Applications idéales

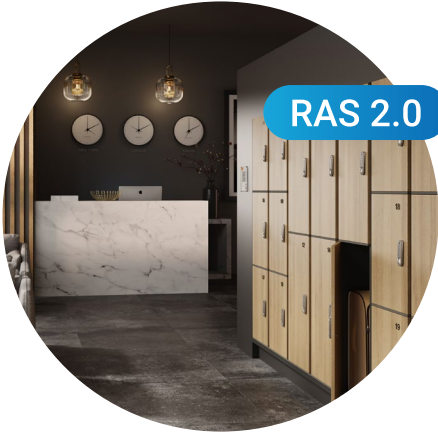
Rangements en milieu de travail, établissements scolaires, clubs sportifs et centres de loisirs, pôles de transport, sites touristiques.

Compatibilité

Serrure ECHO, application mobile ECHO, portail Web ECHO (Standard ou Pro).

Caractéristiques principales

- Totalement sans batterie, sans fil, sans alimentation
- Fonctionne avec la technologie NFC (communication en champ proche)
- Modes de fonctionnement flexibles: mode privé, mode public, mode public enregistré
- Application mobile disponible sur iOS et Android
- Portail Web complet disponible en versions Standard et Pro
- Plusieurs options utilisateur : administrateur, utilisateur, accès partagé
- Clé de secours incluse en standard



RAS 2.0

Applications idéales

Rangements en milieu de travail, établissements scolaires, gestion d'actifs, consignes pour bagages.

Compatibilité

Serrure numérique Nimbus, serrure numérique Horizon, serrure numérique Zenith, serrure numérique Gemini, portail Web RAS 2.0.

Caractéristiques principales

- Contrôle administrateur: Gérez facilement votre inventaire de casiers via notre tableau de bord en ligne
- Génération de codes sécurisée: Créez des codes d'accès uniques pour chaque utilisateur de casier directement depuis notre plateforme sécurisée
- Accès utilisateur flexible: Offrez à vos utilisateurs des options d'auto-service pratiques
- Données en temps réel: Accédez à des données précieuses et à des analyses sur les habitudes d'utilisation des casiers
- Intégration transparente: Notre système s'intègre facilement aux serrures numériques à batterie Lowe & Fletcher digital locks

Serrures à combinaison numériques



Applications idéales

Rangements en milieu de travail, établissements scolaires, clubs sportifs et centres de loisirs, pôles de transport, sites touristiques.

Compatibilité

RAS 2.0

Caractéristiques principales

- Fonctionnement sur batterie avec une autonomie minimale de 50 000 utilisations avant remplacement
- Options de montage en surface ou encastré
- Clé de déverrouillage d'urgence pour les gestionnaires
- Versions pour zones humides, RFID et bien d'autres disponibles



**Besoin d'aide supplémentaire?
Contactez notre équipe d'experts,
qui saura vous conseiller la solution
la plus adaptée à vos besoins.**



Aperçu du système ZODIAC

Grâce à la technologie RFID (Identification par radiofréquence) et à un accès sécurisé par code PIN, système ZODIAC offre un accès fluide aux espaces de rangement, simplement en tapant un code.

Pas de clé. Pas d'attente. Aucune complication.

Le système Zodiac ne se contente pas d'ouvrir des casiers – il ouvre de nouvelles possibilités.

FONCTIONNEMENT

Les casiers Zodiac peuvent être ouverts en quelques secondes à l'aide d'une carte RFID ou d'un code PIN. Un menu clair et facile à utiliser, via un écran tactile, rend chaque étape rapide et intuitive.

L'espace de rangement peut être attribué à un utilisateur personnel, enregistré ou invité. Zodiac propose toutes les options nécessaires pour concrétiser vos idées de rangement. Il prend même en charge plusieurs langues, ce qui le rend idéal pour les équipes et visiteurs internationaux.

Les paramètres du système sont gérés via un menu administrateur sur le terminal. Cela donne un accès instantané aux fonctions soumises à autorisation. Des journaux d'utilisation sont également disponibles à des fins d'audit, en cas d'enquête.

Pour plus d'informations sur
Zodiac Workspace

Q MODES DE FONCTIONNEMENT FLEXIBLES

Zodiac vous permet d'adapter l'utilisation des casiers à votre environnement – que vous gériez des bureaux attribués, des équipes hybrides ou des zones à forte densité pour les visiteurs.

Mode Privé

Les casiers sont attribués à des utilisateurs individuels pour un accès exclusif et permanent.

Mode Public Enregistré

Idéal pour les équipes hybrides ou les bureaux partagés.

Mode Public

Pour les environnements ouverts, tels que les espaces de coworking ou les zones pour visiteurs.

Portail Web Zodiac

Les administrateurs peuvent attribuer des casiers, suivre leur utilisation et contrôler les accès à travers tous les modes de fonctionnement, en temps réel et depuis n'importe quel endroit.



Composants du système Zodiac

Conçu pour les prescripteurs et les installateurs, Zodiac Workspace est remarquablement facile à installer. Aucun besoin d'armoires électriques encombrantes ni de câblage complexe sur site. Chaque bloc de casiers comprend seulement quatre éléments :

Écran de contrôle tactile



Le système Zodiac intègre un écran tactile LCD mince de 10,1 pouces, offrant aux utilisateurs un terminal pour sélectionner leur espace de rangement. Conçu pour être monté en affleurement sur la façade des casiers, cet écran noir brillant est aussi esthétique que performant. Un rétroéclairage LED à faible consommation d'énergie réduit la consommation et la chaleur – idéal pour les espaces intérieurs comme les halls et les bureaux.

Loquets électroniques



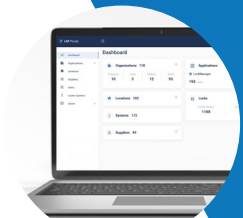
Les loquets électroniques Zodiac disposent de nombreuses fonctionnalités innovantes. Conçus pour résister à l'usure quotidienne, ils facilitent la vie des utilisateurs comme des installateurs.

Cartes de distribution



Les cartes de distribution Zodiac relient l'écran tactile aux loquets électroniques. Cela rend l'installation, la mise à l'échelle et la maintenance simples et rapides. Que vous installiez quelques casiers ou un mur complet, Zodiac évolue avec vous – sans problèmes, sans recâblage.

Portail Web



Les administrateurs peuvent attribuer des casiers, suivre leur utilisation et contrôler les accès à travers tous les modes de fonctionnement, en temps réel et depuis n'importe où.

Présentation de ECHO

Découvrez ECHO, le système de verrouillage révolutionnaire sans batterie, alimenté par NFC.

Verrouillez et déverrouillez d'un simple geste avec votre smartphone – sans clé, sans batterie, sans entretien.

L'avenir écoresponsable de la gestion des serrures est arrivé.

FONCTIONNEMENT

Véritable innovation, ECHO utilise la technologie NFC (communication en champ proche) pour capter une infime quantité d'énergie à partir de votre téléphone afin d'ouvrir et fermer la serrure.

Ce n'est pas simplement une évolution – c'est une révolution.

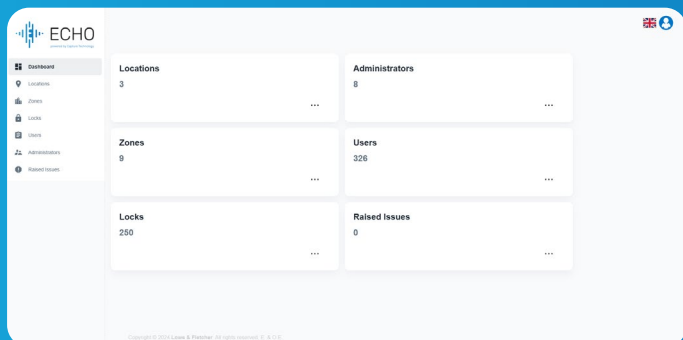
En éliminant la nécessité de sources d'alimentation traditionnelles, ECHO offre une expérience de verrouillage écologique et sans problèmes, tout en réduisant la consommation d'énergie et l'impact environnemental.

ECHO propose trois modes de fonctionnement – **Mode Public, Mode Privé, et Mode Public Enregistré** – tous configurables et gérables via l'application mobile ECHO (disponible sur iOS et Android).

Pour les entreprises ayant de grands besoins en stockage ou nécessitant plus de contrôle, les serrures ECHO peuvent également être administrées via le Portail Web (versions Standard ou Pro disponibles).

Testez ECHO par vous-même.

Simplicité, durabilité et sécurité – redéfinies.



Pour plus d'informations

ECHO Lock

Vous souhaitez télécharger l'application ECHO?

Elle est disponible sur l'App Store d'Apple et le Play Store Android.



Applications typiques de ECHO

ECHO est sans fil et facile à utiliser. Les possibilités d'utilisation sont infinies. Tout ce dont vous avez besoin, c'est d'un signal mobile ou d'une connexion Wi-Fi. Voici quelques-uns de nos usages préférés:



Rangements en milieu de travail

Stockage personnel sécurisé pour les employés. Utilisable en mode privé, où les serrures sont attribuées au personnel, ou en mode public enregistré, où le personnel choisit sa propre serrure.



Établissements scolaires

En mode privé, ECHO permet un accès individuel aux casiers pour les élèves et le personnel.



Gestion d'actifs

En mode privé, offrez un accès contrôlé aux outils, équipements ou ressources de valeur.



Clubs sportifs, salles de sport et centres de loisirs

En mode public, tout membre ayant accès aux zones de rangement peut choisir un casier. En mode public enregistré, donnez aux membres un accès personnel et sécurisé, avec possibilité de choix de casier.



Pôles de transport (aéroports, gares routières et ferroviaires)

Accès aux casiers de rangement pour le grand public.



Sites touristiques

En mode public enregistré, permettez un accès dédié aux visiteurs dans les zones de rangement.

Présentation de RAS

RAS 2.0 (Remote Allocation System), développé par Lowe & Fletcher et Euro-Locks, est un logiciel de gestion de codes qui vous permet de gérer à distance l'accès à toutes vos serrures, sans avoir besoin d'être sur place.

Pour déverrouiller un compartiment, il suffit simplement d'un code généré sur notre site web sécurisé. **Pas besoin** de gérer des clés. **Pas besoin** de reprogrammer sur place. **Pas besoin** de présence physique d'un superviseur.

Les gestionnaires peuvent voir en un coup d'œil quelles serrures sont disponibles et prêtes à être attribuées à de nouveaux utilisateurs. Le même système peut gérer plusieurs sites, de manière simple et pratique, **depuis une seule interface**.

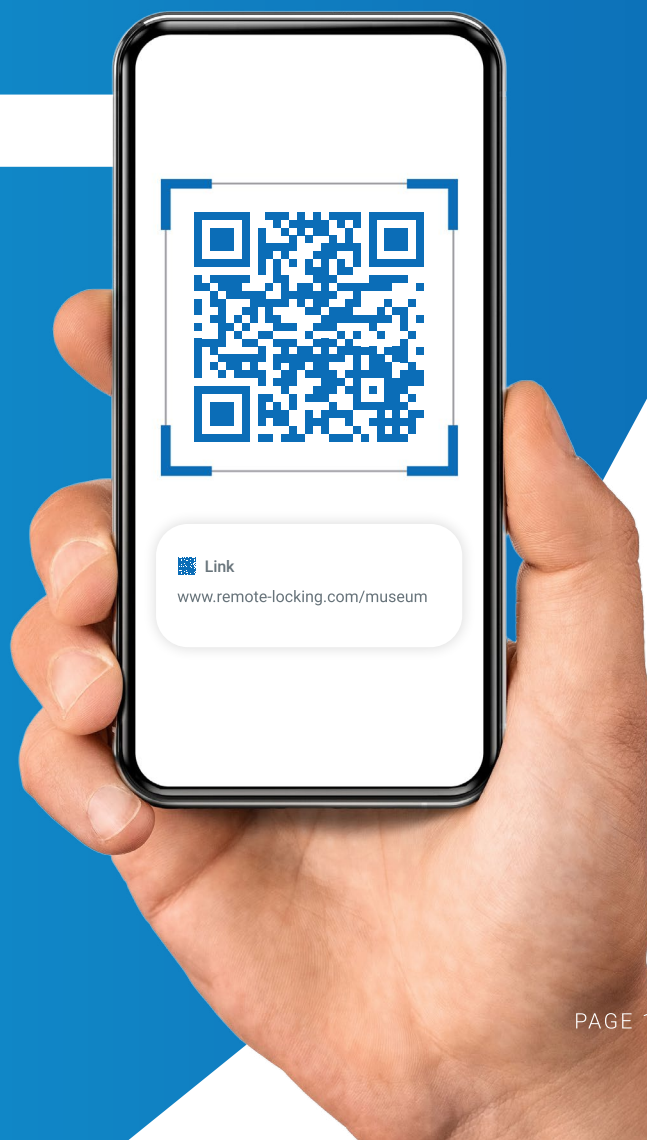
FONCTIONNEMENT

Grâce au **logiciel de gestion des serrures**, de nouveaux codes utilisateurs sont générés en ligne. Lorsqu'un utilisateur saisit son code dans la serrure, celui-ci remplace immédiatement l'ancien. Cela garantit un accès **sûr** et **sécurisé**, sans qu'un administrateur ait besoin d'être présent.

Pour plus d'informations
Remote Allocation System

🔍 SERVICE EN AUTONOMIE

- 1 Chaque 'bloc' de serrures est configuré avec une page de réservation mobile, accessible à l'avance par les utilisateurs ou via un QR code à scanner à leur arrivée.
- 2 Le gestionnaire définit les niveaux de paiement (le cas échéant) pour chaque bloc de serrures.
- 3 Une fois la réservation effectuée, le site envoie à l'utilisateur son code d'accès.
- 4 Le système de réservation peut être intégré directement dans le site web existant de l'entreprise pour une expérience fluide.



Applications typiques de RAS

Le système fonctionne parfaitement dans de nombreuses situations et est particulièrement adapté aux cas suivants:



Éducation

Imaginez qu'à chaque rentrée, il ne soit plus nécessaire de réinitialiser manuellement le code des casiers des élèves. Le site de gestion des serrures RAS 2.0 peut envoyer aux étudiants leur nouveau numéro de casier et leur code, et encaisser le paiement si nécessaire.



Gestion d'actifs

RAS 2.0 est une solution rentable pour attribuer et suivre l'accès à du matériel contrôlé. Sur site, le technicien scanne un QR code, réserve l'accès et reçoit instantanément un code à usage unique.



Consignes à bagages et dépose de sacs

Parfait pour les services d'enregistrement et de récupération numériques dans l'hôtellerie.



Bureaux d'entreprise et casiers pour employés

Les espaces de coworking agiles nécessitent des solutions de rangement flexibles pour le personnel et les visiteurs sur site. Utilisez RAS 2.0 pour simplifier l'attribution des casiers dans l'environnement de travail.

Pour plus d'informations, consultez notre étude de cas sur **RAS**

Tableau comparatif des serrures à combinaison numériques



Horizon
(Modèle 3950)



Nimbus
(Modèle 3960)



Zenith
(Modèle 3780)



Gemini
(Modèle 3700)

Matériau du boîtier	Alliage de zinc	Alliage de zinc	Zinc Alloy	Zinc Alloy
Coloris	Noir, blanc	Noir, blanc, argenté	Noir, blanc, argenté	Noir, blanc, argenté
Orientation de montage	Verticale et horizontale (gauche & droite), numérotation selon l'orientation	Verticale et horizontale (gauche & droite), numérotation selon l'orientation	Verticale et horizontale (gauche & droite), numérotation selon l'orientation	Verticale et horizontale (gauche & droite), numérotation selon l'orientation
Options de montage	Montage en surface	Montage en affleurement	Montage en surface ou semi-affleurant	Montage en surface ou affleurement
Côtés d'ouverture/ fixation	Gauche ou droite, poignée escamotable	Gauche ou droite à 90°	Gauche ou droite à 90°	Gauche ou droite à 90°
Clé de déverrouillage de secours	✓	✓	✓	✓
Points de fixation	2 (un écrou, une vis)	2 ou 3	2 ou 3	2
Option "Slamlock"	Non	✓ (Modèle 2383)	✓ (Modèle 37800)	Non
Batterie requise	1 pile lithium CR123	2 piles AAA	2 piles AA	1 pile 1/2 AA 3,6V
Autonomie typique	Jusqu'à 50 000 utilisations	Jusqu'à 50 000 utilisations/paires de piles	Jusqu'à 50 000 utilisations/paires de piles	Jusqu'à 50 000 utilisations/paires de piles
Indicateur d'état de la pile	✓	✓	✓	✓
Version avec horloge temps réel	✓ (Modèle 3951)	✗	✗	✗
Version pour zones humides	✗	✓ (Modèle 3961)	✓ (Modèle 3781)	✗
Indice d'étanchéité	✗	IP65	IP65	✗
Version RFID	✗	✓ (Modèles 3963/3964)	✗	✗
Normes RFID	N/A	ISO14443A	N/A	N/A
Protocoles RFID	N/A	Mifare Classic (1k & 4k) Mifare Desfire (EV1, EV2, EV3) Mifare Ultralight (C & EV1) Legic Advant	N/A	N/A
Compatible RAS	✓	✓	✓	✓
Conforme ADA/DDA	✓	✗	✓ (Modèle 3782)	✗

Présentation des serrures à combinaison numériques

Conçue pour compléter notre gamme de serrures traditionnelles, la gamme de serrures intelligentes numériques et RFID de Lowe & Fletcher constitue une solution idéale pour répondre à vos besoins en verrouillage numérique.

Les serrures intelligentes que nous fabriquons éliminent le besoin de clés pour les utilisateurs, réduisant ainsi considérablement les coûts associés. Avec de nombreux designs et fonctionnalités disponibles, ces systèmes de verrouillage avancés offrent commodité et fiabilité dans tout type d'application commerciale ou industrielle, y compris : casiers, mobilier de bureau, boîtiers, systèmes postaux et de livraison.

Notre gamme populaire de serrures intelligentes alimentées par batterie est entièrement compatible avec le système RAS 2.0, et ce sont les seules serrures intelligentes dotées d'une clé de déverrouillage de secours, offrant ainsi une sécurité supplémentaire.



Pour plus d'informations
Horizon

Horizon

Une serrure haut de gamme, totalement affleurante, avec des fonctionnalités avancées et un design moderne.

Caractéristiques standard:

- ✓ Poignée rétractable sécurisée (affleurante une fois verrouillée) avec anneau indicateur coloré
- ✓ Clé de déverrouillage de secours
- ✓ Versions en montage en surface et avec horloge temps réel disponibles



Pour plus d'informations
Zenith

Zenith

La serrure numérique la plus robuste mais aussi la plus polyvalente, facile à utiliser, avec de nombreuses options standard et avancées.

Caractéristiques standard:

- ✓ Clé de déverrouillage de secours
- ✓ Options de montage en surface et encastré
- ✓ Versions pour zones humides, avec fonction 'slamlock' et conformes à la norme ADA également disponibles



Pour plus d'informations
Nimbus

Nimbus

La nouvelle génération de serrures à combinaison numériques, avec clavier tactile à membrane et halo lumineux autour du bouton signalant les actions.

Caractéristiques standard:

- ✓ Design fin, disponible en montage en surface ou semi-affleurant
- ✓ Clé de déverrouillage de secours
- ✓ Versions pour zones humides et RFID également disponibles



Pour plus d'informations
Gemini

Gemini

Une petite serrure électronique facile à utiliser, avec un encombrement réduit et un montage vertical, à gauche ou à droite.

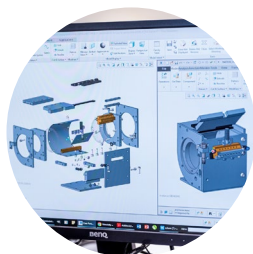
Caractéristiques standard:

- ✓ Clé de déverrouillage de secours
- ✓ Options de montage en surface ou encastré
- ✓ Fixation simple et rapide

À propos de Lowe & Fletcher et Euro-Locks

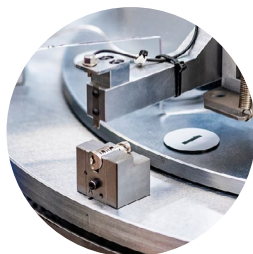
Lowe & Fletcher et Euro-Locks conçoivent et fabriquent des systèmes de verrouillage pour une large gamme de clients industriels et commerciaux à travers le monde.

Nous fournissons plus de 80 millions de produits par an, allant des serrures mécaniques de précision aux dernières serrures numériques et électroniques, avec de nombreuses solutions permettant de répondre à des besoins de verrouillage variés.



Conception

Nous travaillons en étroite collaboration avec tous nos clients pour leur fournir les serrures et systèmes de verrouillage adaptés à leurs besoins. Grâce à la conception assistée par ordinateur et au prototypage rapide, nous sommes capables de produire un modèle 3D de la serrure pour validation par le client sous 24 heures si nécessaire.



Fabrication de précision

Tous nos systèmes de verrouillage sont fabriqués dans l'une de nos six usines. En utilisant des procédés de fabrication primaires et secondaires avancés, nous garantissons une production efficace, flexible et axée sur la qualité.

L'automatisation joue un rôle essentiel dans notre fabrication de précision, tandis qu'une main-d'œuvre hautement qualifiée met à profit de nombreuses années d'expérience dans l'assemblage final de nos produits. Cette approche combinée garantit une qualité constante tout au long du processus.



Approvisionnement

Quelle que soit la solution, nous pouvons fournir en petits ou grands volumes depuis nos propres sites de production. Notre installation au Royaume-Uni regroupe toutes les compétences et processus essentiels sous un même toit, nous offrant un contrôle total sur la qualité et la production, incluant la conception, l'outillage, la fabrication de circuits imprimés et de composants.



Héritage

Lowe & Fletcher fabrique des serrures depuis 1889. En tant qu'entreprise familiale de sixième génération, nous sommes fiers de notre héritage.

Applications des solutions de verrouillage intelligentes



Studios de fitness



Collecte & dépôt de colis



Rangement pour téléphones mobiles



Espaces de rangement pour sites touristiques



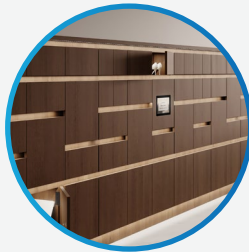
Rangement pour étudiants universitaires



Rangement personnel pour équipes sportives



Casiers pour élèves d'écoles



Rangement pour employés



Gestion d'actifs



Installations sportives

Nous sommes là pour vous aider

Nous fabriquons des serrures intelligentes et des systèmes de verrouillage dans notre site du Royaume-Uni depuis plus de 20 ans, et nous avons vendu plus de 2 millions de solutions de verrouillage intelligentes dans le monde.

Soutenus par nos équipes d'experts en Europe et en Amérique, nous sommes votre partenaire de confiance pour tous vos besoins en verrouillage.

Visitez nos sites web pour plus d'informations:

Lowe & Fletcher
www.lowe-and-fletcher.co.uk

Euro-Locks
www.euro-locks.com

Lowe & Fletcher Inc
www.loweandfletcherinc.com

COORDONNÉES DE CONTACT

Lowe & Fletcher Ltd (UK)
E: sales@lowe-and-fletcher.co.uk
T: +44 (0) 121 505 0400

Lowe & Fletcher Inc (USA)
E: sales@loweandfletcherinc.com
T: +1 (616) 994 0490

Euro-Locks SA NV (Belgium)
E: sales@euro-locks.be
T: +32 61 212.261

Euro-Locks SA (France)
E: euro-locks@euro-locks.fr
T: +33 (0)3.87.92.61.11

Euro-Locks Sicherheitseinrichtungen GmbH (Germany)
E: vertrieb@euro-locks.de
T: +49 (0) 6897 9072 0

Euro-Locks Sp. z o. o. (Poland)
E: sekretariat@euro-locks.pl
T: +48 (32) 344-78-70, -82, -84



L&F A Lowe & Fletcher Group Company

© Copyright Lowe & Fletcher Group 2025.