



La serrure ECHO est totalement unique, mais vous en détenez déjà la clé.



Présentation

Découvrez ECHO, le premier système de serrure sans batterie alimenté par NFC pour vos casiers



Verrouillez et déverrouillez d'une simple pression sur votre smartphone : pas de clés, pas de piles, pas d'entretien.

L'avenir écologique de la gestion des casiers est là

Innovation révolutionnaire, ECHO utilise la technologie NFC pour récupérer une petite quantité d'énergie de votre téléphone afin d'ouvrir et de fermer votre casier. En éliminant le besoin de sources d'énergie traditionnelles, ECHO offre une expérience de verrouillage écologique et sans problèmes, réduisant la consommation d'énergie et tout impact environnemental.

ECHO n'est pas seulement révolutionnaire, c'est évolutif – et c'est également meilleur pour la planète.

Qu'est-ce qui la rend unique?



Sans batterie

ECHO est sans fil et sans batterie. Elle n'a même pas besoin d'alimentation secteur. Elle utilise la communication en champ proche (NFC) pour récolter la petite quantité d'énergie dont elle a besoin pour s'ouvrir et se fermer.



Respectueuse de la planète

L'absence de batterie interne signifie que l'empreinte carbone d'ECHO est plus faible. Elle réduit les déchets électroniques, et élimine le remplacement des piles, contribuant ainsi à prolonger la durée de vie de vos serrures. ECHO est plus qu'une évolution du casier : c'est un véritable changement dans la gestion des serrures de vos casiers.



NFC sécurisé

Le NFC est la même technologie que vous utilisez lorsque vous effectuez un paiement sans contact avec votre carte bancaire ou votre smartphone. ECHO utilise le NFC pour transférer un token sécurisé de votre téléphone vers la serrure, vous donnant ainsi un accès sécurisé au casier. Une fois la « transaction » terminée, le token est désactivé et ne peut pas être réutilisé.



Conviviale

Vous avez juste besoin de l'application ECHO et de votre téléphone. Pas besoin de clés, de codes d'accès ou de quoi que ce soit d'autre : quelques clics et le tour est joué.



Une sécurité de niveau gouvernemental

Vous n'avez besoin d'aucun code, d'aucune clé ou d'aucune carte RFID. ECHO a recours à la norme de chiffrement avancé (AES) pour protéger votre accès. Il s'agit du même système utilisé par les gouvernements du monde entier pour garantir les niveaux de chiffrement les plus élevés pour leurs documents. La sécurité de votre casier ne pourrait pas être entre de meilleures mains.



Principe de fonctionnement

ECHO ne pourrait pas être plus simple à utiliser : Pas de clé. Pas de code. Pas de carte. Pas de problème. Vous avez juste besoin de l'application ECHO

Pendant que la « Capture Technology » récupère une petite quantité d'énergie de votre téléphone, la communication en champ proche (NFC) se prépare à communiquer avec la serrure. Si vous n'avez jamais entendu parler du NFC auparavant, il s'agit de la technologie utilisée par votre téléphone lorsque vous effectuez des paiements sans contacts ultra-sécurisés à la caisse à l'aide de Google Wallet ou d'Apple Pay. Son niveau de sûreté est donc particulièrement remarquable.

Propulsée par la « Capture Technology »

ECHO offre les avantages d'un système entièrement connecté et en réseau – sans les fils !

La technologie NFC de récupération d'énergie permet à ECHO de capturer la plus petite quantité d'énergie de votre smartphone. En fait, il faut une si faible quantité d'énergie pour faire fonctionner une serrure ECHO que même si votre téléphone n'avait qu'une charge de 1 %, ce serait largement suffisant pour ouvrir et fermer une serrure ECHO en toute simplicité.

Alors dites adieu aux piles et à la nécessité de les changer régulièrement. L'absence de piles signifie qu'il n'est pas nécessaire de les vérifier et de les changer, que les frais de maintenance sont réduits et, bien sûr, qu'il n'y a pas de piles usagées à mettre au rebut. C'est une situation gagnant-gagnant sur toute la ligne.

Communication en champ proche (NFC) – Le côté technique

Le NFC est une technologie sans fil à courte portée qui vous permet de transmettre en toute sécurité des données d'un appareil à un autre. C'est la même technologie que vous utilisez déjà lorsque vous effectuez un paiement sans contact avec votre smartphone ou vos cartes bancaires. Rassurant, n'est-ce pas ?

Comment ECHO utilise la technologie NFC

ECHO transfère un token sécurisé de votre téléphone à la serrure, vous offrant un accès instantané et sécurisé.

Utilisation unique, transaction sécurisée

Une fois la transaction terminée, ce token est immédiatement désactivé et ne peut pas être réutilisé. Cela garantit une sécurité de très haut niveau à chaque fois que vous utilisez une serrure ECHO.

Améliorer l'efficacité de vos installations

ECHO vous offre la possibilité d'utiliser la serrure comme vous le souhaitez. Vous pouvez désormais disposer d'un seul parc de casiers dans votre zone de réception qui peut être utilisée par des visiteurs ou des clients (mode public), ou bien vous pouvez attribuer exclusivement des casiers au personnel et aux employés pour leur propre usage (mode privé). Tout est contrôlé via l'application – vous décidez simplement de la façon dont vous voulez qu'ECHO fonctionne pour vous.

Quels sont les modes disponibles ?

ECHO vous propose trois modes de fonctionnement : public, privé et public enregistré.



Mode public

En mode public, les casiers sont « ouverts » et disponibles pour être utilisés par n'importe qui.

Les utilisateurs demandent l'accès à un casier en scannant un QR code affiché à l'emplacement, en téléchargeant l'application Echo et en s'inscrivant. Aucune approbation d'administrateur n'est requise pour utiliser les serrures en mode public, mais l'accès et l'utilisation peuvent être surveillés via l'application ou le portail Web.



Mode privé

En mode privé, les utilisateurs bénéficient d'un accès exclusif aux serrures par le fournisseur de casiers.

L'application ECHO peut être utilisée pour verrouiller et ouvrir en toute sécurité le casier attribué, tandis que l'administrateur peut gérer l'accès et surveiller l'utilisation via l'application ou le portail Web.



Mode public enregistré

En mode public enregistré, les casiers sont « ouverts » et disponibles pour être utilisés par toute personne pré-approuvée/enregistrée pour les utiliser.

Les utilisateurs doivent télécharger l'application ECHO lorsqu'ils reçoivent un e-mail d'invitation de l'administrateur de la zone d'accueil et doivent être connectés à leur compte pour verrouiller et ouvrir l'un des casiers dans cet emplacement. Ensuite, l'administrateur utilise l'application ECHO pour envoyer des invitations par e-mail aux utilisateurs de casiers pré-approuvés et peut également surveiller leurs disponibilités.

Présentation de l'application

L'application ECHO – tant d'utilisations sur une seule application !

Que vous gériez les casiers ou que vous ne fassiez que ranger vos affaires pour vous rendre à votre séance de sport, l'application ECHO contrôle tout. Utilisateur d'iPhone ou utilisateur d'Android, vous trouverez l'application ECHO sur PlayStore ou AppStore.

En tant que gestionnaire ou propriétaire des serrures, l'application ECHO vous permet d'exécuter plusieurs fonctions, notamment :

- ☑ Basculer sans effort les serrures entre ses 3 modes de fonctionnement flexibles
- ☑ Attribuer des casiers aux utilisateurs / accorder un accès aux utilisateurs
- ☑ Envoyer des e-mails aux utilisateurs pour la création de compte
- ☑ Déverrouiller des casiers « bloqués »

En tant qu'utilisateur des serrures, vous pouvez utiliser l'application pour :

- ☑ Verrouiller/déverrouiller votre casier
- ☑ Partager l'accès au casier avec un autre utilisateur
- ☑ Afficher le nom et l'emplacement de votre serrure/casier



Vous souhaitez télécharger l'application ECHO ?

Vous la trouverez sur l'Apple Store et l'Android Store.



ECHO App, Google Play
Scan the QR Code to download

Choisissez la version adaptée à vos besoins

Pour les entreprises ayant des besoins de stockage plus importants ou nécessitant plus de contrôle, les serrures ECHO peuvent être administrées via le portail Web.

ECHO Web Standard

Avec la version Standard, le tableau de bord vous offre une vue d'ensemble de toutes les serrures ECHO, de leur disponibilité et de leurs utilisateurs. Il permet également de télécharger en masse des adresses e-mail.

Les fonctionnalités essentielles pour les sites de petite taille :

- ☑ Contrôle total de la propriété
- ☑ Interface de contrôle pour une gestion fluide des serrures
- ☑ Approbation et gestion des comptes utilisateurs en toute simplicité
- ☑ Importation de plusieurs utilisateurs

Essayez le plan Standard GRATUITEMENT pendant 30 jours ! Cliquez simplement sur le bouton dans l'application et inscrivez-vous dès aujourd'hui.

ECHO Web Pro

La version Pro comprend toutes les fonctionnalités de la version Standard, mais avec des fonctionnalités avancées, notamment des rapports d'utilisation par serrure et la possibilité de limiter le nombre de serrures par utilisateur.

Fonctionnalités avancées pour un contrôle total et un stockage pour les entreprises :

- ☑ Ajouter des administrateurs en illimité
- ☑ Transférer facilement la propriété
- ☑ Surveiller l'usage des serrures
- ☑ Attribuer plusieurs serrures par utilisateur
- ☑ Gérer plusieurs sites
- ☑ Accéder à des rapports d'utilisation détaillés

Prêt à passer à la version supérieure ? Cliquez simplement sur le bouton dans votre application maintenant !

Applications typiques

Où peut-on utiliser ECHO ?

Parce qu'ECHO est sans fil et facile à utiliser, les possibilités d'utilisation sont infinies. Il suffit de disposer d'une connexion au réseau mobile ou d'une connexion Wi-Fi. En voici quelques-unes parmi nos préférées.



Rangement pour lieu de travail

Stockage personnel sécurisé pour les employés. Il peut être utilisé avec ECHO en mode privé, où les casiers sont attribués au personnel ou en mode public enregistré, où le personnel peut choisir son propre casier.

Établissements d'enseignement

Avec ECHO en mode privé, donnez un accès individuel aux casiers aux étudiants et au personnel.

Gestion des biens

Avec ECHO en mode privé, donnez un accès contrôlé à des outils, équipements ou ressources précieuses.

Clubs de sport et centres de loisirs (zones sèches)

Avec ECHO en mode public, n'importe quel membre ayant accès aux zones de stockage peut choisir un casier à utiliser.

Pôles de transport (aéroports, gares)

Accès public général aux casiers de rangement.

Attractions touristiques

Avec ECHO en mode public enregistré, accordez un accès réservé aux visiteurs aux zones de stockage.

Clubs sportifs privés / Centres de loisirs (zones non humides)

Avec ECHO en mode public enregistré, accordez aux membres un accès au rangement personnel sécurisé, avec un choix du casier.

Découvrez ECHO par vous-même. La redéfinition de la simplicité, de la durabilité et de la sécurité.

Essayez ECHO concrètement

La serrure ECHO est si unique que la meilleure façon de voir à quel point elle est extraordinaire est de l'essayer en personne. Réservez votre démonstration ECHO et découvrez pourquoi les serrures intelligentes ne seront plus jamais comme avant.



ECHO Lowe & Fletcher

echolock.lowe-and-fletcher.co.uk



ECHO Lowe & Fletcher Inc

echolock.loweandfletcherinc.com



ECHO Euro-Locks

echolock.euro-locks.com

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

