

HÄFELE

# DIALOCK

LE CONTRÔLE D'ACCÈS ÉLECTRONIQUE  
POUR MOBILIER ET BÂTIMENT

UNE SOLUTION UNIQUE !



Un système sûr, économique, flexible  
et design, adopté par les plus grandes  
marques de luxe et par les plus grandes  
chaînes d'hôtels à travers le monde



Sûrs et adaptés : tiroirs verrouillables pour comptoirs de vente

# DIALOCK SÉCURISE LES MEUBLES.

## Serrure invisible : le système de contrôle d'accès électronique qui offre sécurité et flexibilité !

Grâce à Dialock, les casiers, tiroirs et portes coulissantes dans les vitrines, comptoirs de vente et autres équipements de magasin peuvent être actionnés simplement et sans contact avec une seule clé électronique. Idem pour les portes intérieures et extérieures. Le système de contrôle d'accès comprend un logiciel, une clé, une station d'encodage, un programmeur IR, un verrou de meuble, un terminal de porte et un terminal mural.

### Pourquoi Dialock? Utilisez-le et vous bénéficierez des avantages suivants :

- > **Commodité.** Remplace les clés mécaniques. Manipulation discrète. Signal acoustique à l'ouverture d'une vitrine. Combinable avec d'autres systèmes électroniques. Installation Plug&Play simple avec possibilité d'adaptation sur meubles existants et d'intégration sur d'anciennes installations.
- > **Sécurité.** Les clés électroniques peuvent être rapidement attribuées et retirées. Indication sonore en cas d'effraction. Technologie de transpondeur sans contact, sûr et à l'épreuve des copies. Journal d'audit en option.
- > **Flexibilité.** Autorisations d'accès flexibles pour des périodes limitées, programmables sur place. Design individuel et homogène, sans points de verrouillage visibles. Combinable avec d'autres composants électroniques. Contrôle de multiples serrures via une unité de lecture FT120.

**Composants Dialock** (voir page 07 pour un exemple d'installation).



Logiciel



Clé



Station d'encodage



Programmeur IR



Verrou de meuble, terminal mural et de porte

Dialock est un système de contrôle d'accès basé sur la technologie des transpondeurs passifs. Le transpondeur, un microprocesseur avec une antenne, est placé sur une clé Dialock et communique par ondes radio avec un terminal de meuble. Sans contact. Sans pile : ne nécessite pas d'avoir sa propre alimentation, car l'énergie provient du champ électrique du terminal de meuble.

## PRODUITS DIALOCK POUR MAGASINS

### FT 120



- > Terminal intelligent de contrôle des verrous de meuble
- > Réf. 237.58.111
- > Réf. 237.58.113

### Antenne FAN 100



- > Antenne pour clés à installer dans les meubles
- > Réf. 237.58.130
- > Réf. 237.58.129
- > Réf. 237.58.128

### MLA 6



- > Répartiteur électronique à 6 sorties pour verrous de meuble
- > Réf. 910.51.088

### MLA 8



- > Multiplexeur électronique pour 8 verrous de meuble
- > Réf. 910.51.084

### EFL 1 / EFL 1C



- > Verrou électro-mécanique pour portes et relevants
- > Réf. 237.56.000
- > Réf. 237.56.030

### EFL 3 / EFL 3C



- > Verrou électronique pour portes et relevants, portes coulissantes et tiroirs
- > Réf. 237.56.304
- > Réf. 237.56.305

### EFL 41



- > Verrou électrique pour portes coulissantes en verre pour meubles
- > Réf. 237.56.971

### EFL 80



- > Verrou électrique pour tiroirs
- > Réf. 422.91.040
- > Réf. 422.91.045

### Alimentation PS 1/PS 2



- > Pour alimenter les FT120, FT130, les répartiteurs et les multiplexeurs
- > Réf. 237.58.140
- > Réf. 237.58.141

### Relais



- > Pour contrôler les composants additionnels
- > Réf. 237.56.132

### Clés



- > Clés Dialock en différentes couleurs, personnalisation de l'impression possible
- > Réf. 917.44.143

### MDU 100



- > Programmeur IR pour configurer les terminaux
- > Réf. 917.42.144



Clé unique : ouverture simple et rapide des portes

# DIALOCK SÉCURISE LES BÂTIMENTS.

Une seule clé pour **ouvrir et fermer sans contact** toutes les portes

Un système sûr, économique, flexible et design, adopté par les plus grandes marques de luxe et par les plus grandes chaînes d'hôtels à travers le monde !

Sécurité et flexibilité : une seule et même clé permet d'ouvrir facilement la porte de la chambre, l'entrée de l'hôtel, l'ascenseur et la barrière du parking. Elle peut également être intégrée très simplement de manière électronique dans les systèmes de réservation pour une utilisation au restaurant, au parking, dans l'espace de remise en forme et aux remontées mécaniques.

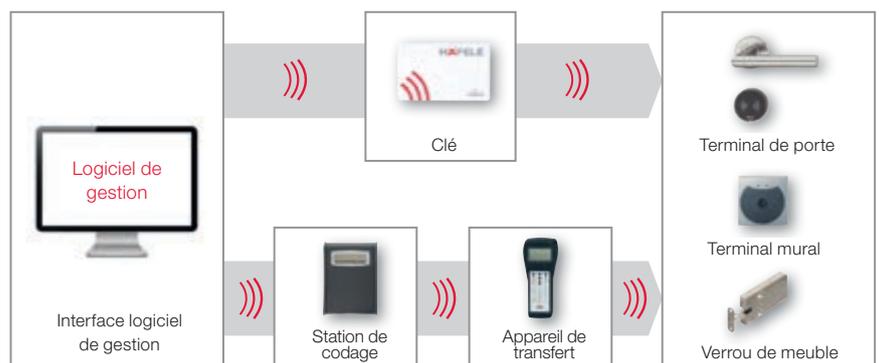
Dialock - le contrôle d'accès et d'identification électronique de Häfele - vous permet de mettre en place des solutions ciblées.

## Les domaines d'application :

- > Hôtels & lieux de vacances
- > Hôpitaux & maisons de retraite
- > Bureaux & bâtiments industriels
- > Magasins & commerces de détail

## Les avantages :

- > Dialock fonctionne sans contact
- > Système très simple, même pour les personnes à mobilité réduite
- > Ouverture d'urgence mécanique
- > S'adapte facilement à des portes déjà installées
- > Système évolutif, extensible et économique, sans câblages
- > Grande flexibilité et mise en réseau
- > Design : différents modèles de terminaux muraux et de terminaux de porte, et large choix de poignées esthétiques
- > Revêtement antimicrobien Alasept en option



Sans contact = confort et sécurité 24h sur 24 grâce aux transpondeurs

## PLUS-VALUE DIALOCK

- > Qualité allemande
- > Directives de protection acoustique
- > Normes internationales
- > Homologation protection incendie
- > Normes de portes d'issues de secours
- > Test de fonctionnement en continu 200.000 cycles



**Hôtel Manali à Courchevel** : Dialock permet un contrôle d'accès optimal.



**Espaces de bien-être** : Dialock offre un accès libre sur une durée déterminée.

## APERÇU DES PRODUITS DIALOCK

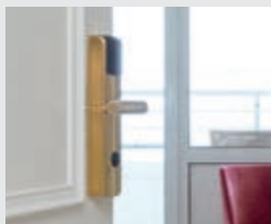
### TERMINAUX DE PORTE

#### DT 400



- > Garniture à rosace
- > Poignées et finitions au choix
- > Portes de chambre et portes intérieures
- > Idéal pour les hôtels, discrétion et sécurité
- > **Réf. 917.46.560**

#### DT 210



- > Recouvre les garnitures existantes
- > Finitions et poignées variées
- > Boîtier en acier inox
- > Idéal pour les hôpitaux et les maisons de retraite
- > **Réf. 917.54.860**

#### DT600



- > Portes à cadre tubulaire ou métallique
- > Design élégant et fin
- > Boîtier en acier inox mat
- > Idéal pour les bureaux et les bâtiments industriels
- > **Réf. 917.46.601**

### TERMINAL MURAL

#### WT 100



- > Portes, meubles, barrières de parking, tourniquets
- > Haute fréquence d'utilisation
- > Peut piloter une caméra
- > Idéal pour portes intérieures et extérieures des hôtels
- > **Réf. 917.41.005**

### GESTION ÉNERGÉTIQUE



- > Gestion centralisée
- > Luminaires, appareils électriques, climatisation
- > Active à l'entrée, désactive à la sortie, modèle WT500
- > Idéal pour les hôtels car connecté au logiciel

### VESTIAIRES, ARMOIRES, CASIERS



- > Fermeture pour casiers, vestiaires, vitrines
- > Application autonome pour projets simples
- > Extension économique
- > Sécurité élevée
- > Pas besoin de remplacer la clé en cas de perte



- > Serrure LL100 pour portes en bois, MDF et HDF
- > Économique, piles standards
- > Ouverture poss. si piles HS
- > Protégée contre le vol
- > Attribution libre ou fixe
- > Horloge en temps réel
- > Programmable

### CLÉS DIALOCK

#### Clé carte de crédit



#### Clé badge



### CLÉS DIALOCK : SÛRES ET FIABLES

Les clés mécaniques - lorsqu'elles sont égarées ou prises par inadvertance - génèrent des coûts élevés. En tant que système électronique, Dialock procure un avantage décisif : les autorisations d'accès programmées peuvent être rapidement bloquées, et les clés remplacées à moindre coût. Chaque clé électronique Dialock est unique. Le code de cryptage est toujours composé d'un codage d'usine inaltérable et de programmation individuelle. Toute manipulation est impossible.

Le niveau de sécurité est aussi augmenté grâce à la possibilité d'attribuer des droits d'accès limités en temps, via le logiciel. Dans les hôtels, par exemple : les clients ne peuvent plus accéder à la chambre après la fin de leur séjour. Cette fonction permet aussi d'autoriser l'accès temporaire de prestataires et fournisseurs.

# NOUVELLES SERRURES ÉLECTRONIQUES DT700/DT710

Applications variées : hôtels, maisons de retraite, centres de loisirs

Ces nouveaux modèles illustrent notre avance technologique et sont **très compétitifs**. Ils utilisent la **Technologie MIFARE® CLASSIC**, qui est un standard apprécié dans l'hôtellerie internationale. Elle s'applique aux portes intérieures et extérieures, aux portails motorisés et aux accès de parkings. Le DT 700/710 et ses badges constituent **la solution économique en contrôle d'accès** !



Les deux nouveaux modèles existent **en finition aspect laiton poli**.

Il s'agit des références suivantes :

> Réf. 917.64.257 pour le DT 700

> Réf. 917.64.251 pour le DT 710

## LES POINTS FORTS DES DT700/DT710

Les deux nouveaux modèles bénéficient **de prix compétitifs, d'un contrôle qualité allemand, et sont livrés rapidement. L'installation est facile, même en rénovation** grâce aux caractéristiques suivantes :

- > le gabarit de pose est standard
- > il n'y a aucun fraisage ou perçage particulier dans la porte
- > les béquilles sont livrées pré-montées
- > les serrures à mortaiser sont conformes aux normes standard

Ils bénéficient d'une certification pour portes coupe-feu et pare-fumée, d'une fonction « ne pas déranger » avec verrouillage du pêne et signal lumineux par LED, d'une fonction anti-panique avec déverrouillage intérieur libre, d'un dispositif d'ouverture d'urgence avec clé mécanique, d'une mémoire contenant un historique des accès jusqu'à 1000 entrées, et d'une indication lumineuse activée lorsque les piles doivent être remplacées. Le nombre de clés autorisées par chambre peut aller jusqu'à 20 clés.

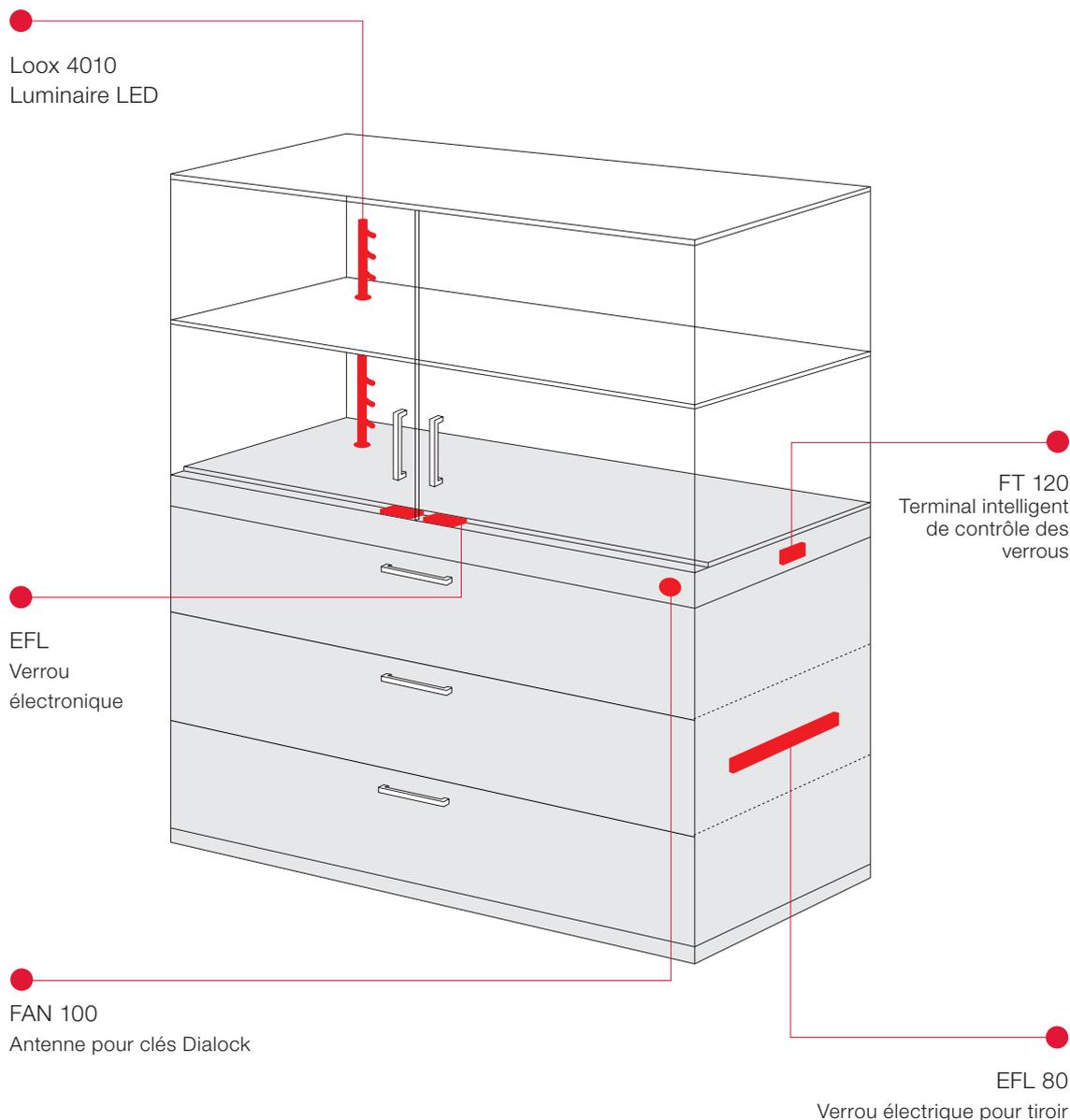
Caractéristiques	
Degré de protection	IP20
Température de fonctionnement	De 0°C à +55°C
Humidité relative	0 à 95 % (non condensé)
Durée de vie des piles	Environ 2 ans, à raison de 10 cycles de verrouillage/déverrouillage par jour
Axe	55 ou 65 mm
Carré	9 mm
Entraxe	72 mm
Epaisseur de porte	35-95 mm
Standard	Testé pour résistance au feu conformément à EN 1634, T90 Testé conformément à EN 12209 (serrure à mortaiser) et EN 1906 (terminal)
Décharge électrostatique (ESD)	Haut niveau de sécurité, testé à 20000 volts (standard 8000 volts)
Tension d'alimentation	Pile alcaline manganèse 1,5 Volt AA (4 pièces)

# EXEMPLE D'INSTALLATION



## Meuble vitrine sur mesure équipé avec Dialock et éclairage à LED Loox

Grâce à Dialock votre meuble est parfaitement sécurisé. La vue ci-dessous vous permet de voir où sont placés les composants. Donnez aussi à vos clients une impression positive sur vos produits avec un éclairage de mise en valeur issu de la gamme LED Loox. NB : les produits pour meuble sont en page 3. Découvrez Loox - l'éclairage à LED plug & play - sur [www.hafele.fr](http://www.hafele.fr)



# HÄFELE

Z.A. des Châtaigniers  
10 allée Benoist Dubost  
95157 TAVERNY Cédex

Site : [www.hafele.fr](http://www.hafele.fr)

Email : [info@hafele.fr](mailto:info@hafele.fr)

Contactez-nous au :

**01 30 40 54 50**

Fax : 01 30 40 54 61

Restez à jour sur les infos produit, les nouveaux services, les exemples de réalisations étonnantes et toutes les promotions en cours.



[www.hafele.fr/newsletters](http://www.hafele.fr/newsletters)

## You Tube

90+ vidéos de solutions magiques innovantes pour l'ameublement, l'agencement, le contrôle d'accès électronique et l'éclairage LED.

Adresse > [youtube.com/hafelefrance](http://youtube.com/hafelefrance)



En avant-première : nouveautés et actualités du meuble, de l'agencement et du bâtiment.

Adresse > [twitter.com/HafeleFrance](https://twitter.com/HafeleFrance)

## Pinterest

Häfele en mode 100% visuel. Produits phares, solutions, veille en design et architecture.

Adresse > [pinterest.com/hafelefrance](http://pinterest.com/hafelefrance)

# LOOX, ÉCLAIRAGE À LEDS RÉVOLUTIONNAIRE

SYSTÈME POUR MEUBLES, AGENCEMENTS, MAGASINS, HABITATS

Installation simple et rapide : **PLUG & PLAY !**

3 gammes pour répondre à tous les besoins (décoration, visibilité, et mise en valeur). Flexibilité : LOOX s'adapte à tous les espaces.

**HÄFELE**



Brochure et simulateur sur : [www.hafele.fr](http://www.hafele.fr)

Fabrication  
**100%**  
Häfele



Nouveau site web : 40.000 produits disponibles en 1 clic sur [www.hafele.fr](http://www.hafele.fr)

**HÄFELE** Accueil France International Contact Connexion

Produits Idées pour l'habitat Industrie Services Qui sommes-nous ?

Tous Terme de recherche / numéro d'article Commande directe Panier

## Optimiser l'espace de rangement

Découvrez en 8 minutes comment rendre accessibles et confortables les bureaux, penderies, chambres, dressings, buanderies, laboratoires, et magasins.

Voir la vidéo et la brochure rangement