



Gestion de votre
écosystème de sécurité ENiQ®
Logiciel | Online, offline et Mode intelligent

Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®



Sommaire

INTRODUCTION	3
ONLINE	4
DATA ON CARD	8
OFFLINE	14
APPLIS COMPLÉMENTAIRES POUR VOTRE LOGICIEL	16

Les nombreux avantages du passage à l'électronique

Trois avantages importants des solutions électroniques.

Dans le domaine de la sécurité, votre choix peut porter sur des solutions électroniques ou mécaniques. Pourquoi opter pour un système de verrouillage électronique ? En comparaison avec les systèmes mécaniques, les solutions électroniques présentent trois avantages majeurs :

CONTRÔLE

Tous les événements sont enregistrés sur vos appareils électroniques ENiQ, vous permettant ainsi d'avoir une vue d'ensemble en temps réel sur votre organisation et de bénéficier d'un meilleur contrôle de votre système de sécurité.

FLEXIBILITÉ

Vous n'aurez pas besoin de faire appel à un spécialiste pour vous procurer de nouvelles clés ou de nouvelles serrures en cas de changements au sein de votre organisation : vous pouvez programmer facilement autant de nouveaux badges que nécessaire ou encore ajouter de nouveaux appareils. Il ne sera plus nécessaire de changer de serrure en cas de perte de clé ; il suffira de quelques clics pour sécuriser à nouveau votre système.

FACILITÉ D'UTILISATION

Toutes les solutions de votre système ENiQ sont « prêtes à l'emploi », dans la mesure du possible, avec des processus d'installation et de programmation simples. Elles sont aussi très faciles à utiliser au quotidien. Ainsi, peu importe les niveaux de vos protocoles de sécurité, les utilisateurs peuvent simplement présenter un badge sur un lecteur mural.

Dans cette brochure, vous découvrirez les trois modes de programmation de l'écosystème de sécurité ENiQ® : Online, Offline et Mode Intelligent.



Online, aller à la page 4



Mode Intelligent, aller à la page 8



Offline, aller à la page 14

Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®

LOGICIEL | ONLINE

Online

Organisez votre système de contrôle d'accès de façon centralisée avec notre logiciel pour PC facile d'utilisation.



Ayez une maîtrise totale et une visibilité détaillée de l'ensemble de votre écosystème de sécurité ENiQ à partir d'un seul endroit. Si vous connectez votre logiciel à tous vos appareils ENiQ

par le biais d'un réseau TCP/IP, vous pouvez programmer à distance tout appareil ENiQ, aussi spécifique qu'il soit, tout en recevant simultanément des informations en retour. Cette connexion

en temps réel vous permet aussi d'intégrer des systèmes d'alarme avancés et de programmer des protocoles de sécurité complexes, impossibles à programmer sans connexion au réseau.

Avantages

- Choisissez la sécurité appropriée pour chaque porte de votre bâtiment grâce à la très large gamme de solutions proposées.
- Les utilisateurs n'ont jamais besoin de mettre à jour leurs droits d'accès car les modifications sont appliquées directement sur les appareils.
- En cas de perte de badge, vous pouvez le révoquer du système et en programmer un autre très facilement grâce au logiciel. Vous n'aurez donc pas de visiteurs indésirables dans votre établissement après les heures de fermeture.
- Consultez les événements de tous les appareils pour connaître les allées et venues des utilisateurs. Combiné avec un système de vidéo surveillance, ce système améliore encore la sécurité de votre bâtiment.
- Intégrez vos solutions de sécurité existantes afin de permettre la transmission des informations entre les systèmes, par exemple pour l'activation de la vidéo surveillance suite à une alarme.

Avantages de l'utilisation Online

Le mode de programmation Online vous offre une connexion en temps réel à toutes vos portes. Cette solution est idéale pour voir immédiatement qui entre dans le bâtiment et qui en sort.

La gestion centralisée depuis un lieu unique est parfaite pour des bâtiments comportant de nombreuses portes.

MODE DE PROGRAMMATION ONLINE
Online signifie que vos appareils ENiQ sont connectés à votre logiciel par le biais d'un réseau TCP/IP et que vous

pouvez programmer chaque appareil individuellement à partir d'un seul endroit, votre bureau, par exemple. Certains appareils comme l'ENiQ AccessManager peuvent être connectés directement au réseau via un câble Ethernet. D'autres comme votre cylindre ENiQ Pro ont une connexion sans fil

à l'aide de l'ENiQ RF NetManager. En utilisant votre logiciel ENiQ, vous pouvez créer différents scénarios et affecter des autorisations et droits spécifiques aux utilisateurs. Vous pouvez aussi programmer des droits temporaires qui expireront automatiquement, par exemple pour des employés intérimaires.

Ce texte continue sur les pages suivantes, avec des exemples visuels.



Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®

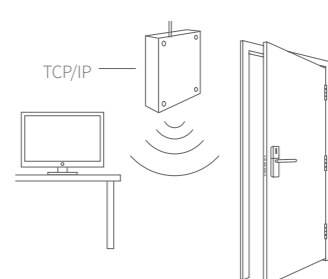
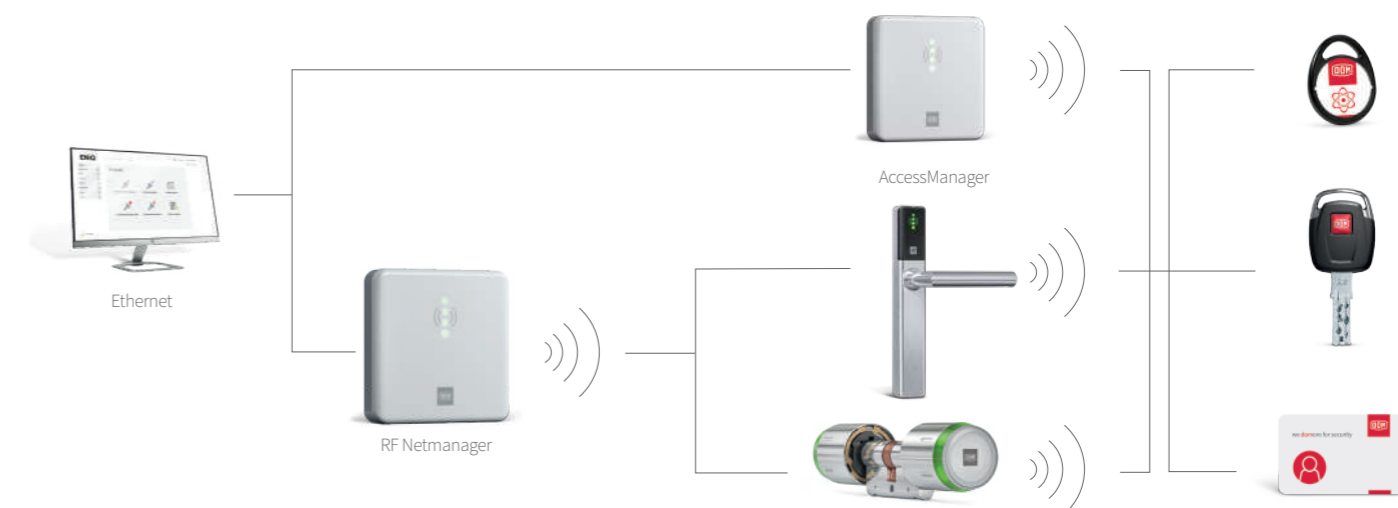
LOGICIEL | ONLINE

Toutes les modifications apportées aux droits d'accès dans votre logiciel sont directement mises à jour sur les appareils concernés. Tous les événements enregistrés via les appareils sont transmis automatiquement au logiciel, sauf si vous choisissez la transmission en différé. Vous disposez d'un contrôle permanent et d'une vue d'ensemble de la totalité de votre écosystème de sécurité ENiQ en temps réel, sans quitter votre bureau. Chaque porte peut être configurée séparément pour permettre l'accès aux personnes autorisées tout en refusant l'accès aux autres utilisateurs. Les employés peuvent accéder sans difficultés à leur espace de travail et les lieux à accès restreints sont parfaitement sécurisés.

Les employés intérimaires peuvent obtenir un badge temporaire valable pour certaines zones uniquement pendant des plages horaires précises et une période limitée. Ensuite, tous les droits d'accès seront automatiquement révoqués du badge. Il est facile d'ajouter un nouveau cylindre au système : tous les appareils sont mis à jour sans fil par des RF NetManagers qui transmettent les données du logiciel. En présentant une carte de programmation spéciale sur le RF NetManager enregistré le plus proche, le nom et l'adresse du RF NetManager en question sont copiés sur la carte. Ensuite, si la carte est présentée sur le nouveau cylindre, elle se connecte automatiquement au réseau et au logiciel pour être programmée.

Imaginons qu'un employé ne puisse pas ouvrir une porte parce que les droits d'accès lui sont refusés. Il peut alors demander à l'administrateur du bâtiment de lui donner un accès.

L'administrateur appelle la personne responsable de l'organisation afin de lui confirmer que l'employé a le droit d'accéder à cette pièce. Après approbation, l'administrateur du bâtiment peut créer les nouveaux droits directement sur la porte via une connexion Ethernet et autoriser ainsi un accès immédiat à l'employé.



Mode de programmation Online

1. Les données du badge sont lues par le lecteur de table et enregistrées sur les appareils.
2. Communication directe avec la porte via (W)LAN.
3. La personne peut désormais ouvrir la porte avec son badge.

Le mode Online en bref

1. INSTALLATION

Aucun câble n'est requis pour la plupart des produits "prêts à l'emploi".

2. LOGICIEL

Interface d'utilisateur moderne. Facile pour programmer les droits d'accès depuis votre bureau et permettre aux utilisateurs de les

charger à un point centralisé. Aucun besoin de coffre-fort pour les clés. Plus d'inquiétudes concernant les organigrammes.

3. GESTION OPTIMUM

Vous maîtrisez totalement les accès pour chaque utilisateur et ce par zone, plages horaires et durée.

4. CONFORT D'UTILISATION

Les utilisateurs accèdent facilement à certaines parties du bâtiment sans pouvoir se rendre dans celles où ils n'ont pas de droits d'accès. Ceci confère un sentiment de sécurité sans restriction de mouvement.

Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®

MODE INTELLIGENT



Mode intelligent

Programmez et gérez votre système de contrôle d'accès en utilisant des cartes et des badges.

Les droits d'accès ne sont pas stockés sur les appareils ENiQ, comme par exemple sur les cylindres électroniques, mais plutôt dans la poche des utilisateurs : sur des cartes ou des badges ! Ils choisissent ainsi le lieu où ils souhaitent disposer

de tous leurs droits d'accès. Vous pouvez programmer les droits d'accès depuis votre bureau à l'aide d'un lecteur de table et/ou d'un logiciel de gestion d'accès. Il n'est pas nécessaire de configurer un réseau connectant toutes les portes : les cartes ou les badges constituent votre réseau.

Avantages

- Choisissez la sécurité appropriée pour chaque porte de votre bâtiment grâce à la large gamme de solutions proposées.
- Gérez facilement les changements fréquents d'employés ou les visites dans votre établissement. Vous pouvez simplement placer un terminal de programmation à l'entrée où les employés et les visiteurs pourront obtenir leur droit d'accès pour la journée.
- En cas de perte de badge, vous pouvez le révoquer du système et en programmer un autre très facilement grâce au logiciel. Vous n'aurez donc pas de visiteurs indésirables dans votre établissement après les heures de fermeture.
- Consultez les événements de tous les appareils pour savoir qui s'est trouvé à quel endroit et à quel moment. Combiné avec un système de vidéo surveillance, ce système améliore encore la sécurité de votre bâtiment.
- Choisissez en totale liberté la fréquence (an/mois/semaine) à laquelle les utilisateurs devront faire valider leurs droits selon le niveau de confort et de sécurité souhaité.
- Il n'est pas nécessaire de se rendre physiquement près de la porte pour modifier les droits d'accès.

Utilisation du mode intelligent

Une solution idéale de programmation pour les bâtiments comportant de nombreuses portes.

Vous maîtrisez totalement votre système de contrôle d'accès, sans avoir à passer de câbles à travers les portes. Vous gagnez ainsi du temps et de l'argent.

Programmez tout d'abord les droits d'accès sur vos badges à l'aide d'un lecteur mural et du logiciel ENiQ et attribuez-les aux utilisateurs de votre choix. Simultanément, tous les droits d'accès seront écrits sur les badges

de ces utilisateurs. Cela déterminera notamment les portes qu'ils pourront ouvrir ou non, selon des plages horaires et un calendrier spécifique. Vous pouvez également créer des groupes d'utilisateurs. Les droits seront alors automatiquement actualisés pour tous les membres du groupe lors de la mise à jour des programmations. Cette fonction est très utile pour un groupe d'employés qui partagent les mêmes droits d'accès.

Les droits sont facilement programmés sur les badges : manuellement grâce à votre lecteur de table ou à distance avec un ou plusieurs logiciels de programmation positionnés stratégiquement. Vous pouvez même gérer les droits d'accès d'un établissement situé à Londres depuis votre bureau de Paris ou partout dans le monde ! La possibilité de programmer des plages périodiques de droits est un autre avantage.

Ce texte continue sur les pages suivantes, avec des exemples visuels.



Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®

MODE INTELLIGENT

Vous pouvez même accroître la sécurité de vos locaux en exigeant l'obtention de nouvelles autorisations périodiques. Le badge cessera de fonctionner dès l'expiration de la date de droit d'accès. En modifiant les droits d'accès fréquemment, vous aurez l'assurance que seules les personnes autorisées auront accès aux lieux définis durant des plages horaires données.

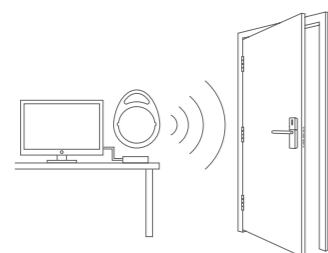
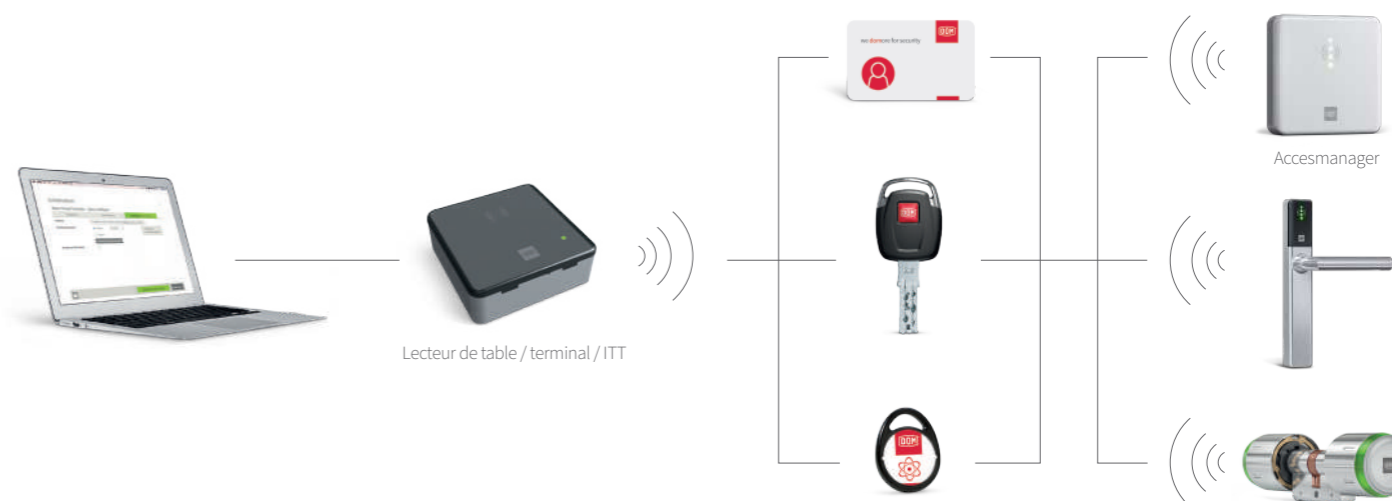
Le badge (re)programmé sait exactement quelles portes il peut ou ne peut pas ouvrir. De cette manière, un employé peut accéder à tous les lieux autorisés, sans aucun problème et sans jamais se retrouver bloqué devant une porte verrouillée durant la journée de travail. La carte de programmation vous permet également d'accéder à une blacklist, une liste de tous les badges qui n'ont plus d'autorisations d'accès.

Ainsi, une carte de programmation peut informer tous les appareils des badges dont les droits arrivent à expiration au fur et à mesure de la journée.

L'un des grands avantages du mode intelligent est que vous pouvez déterminer une date d'expiration des droits d'accès. Si l'utilisateur ne demande pas de nouvelle autorisation pour son badge, la totalité de ses droits d'accès est invalidée. Il peut alors obtenir une nouvelle autorisation en présentant son badge contre un terminal d'accès ENiQ à l'entrée du bâtiment par exemple. Ses droits sont revalidés. La fréquence de ces autorisations peut être paramétrée selon vos souhaits. Une fréquence plus courte engendre un niveau de sécurité plus élevé.

Quand l'utilisateur perd son badge, vous pouvez simplement le désactiver dans le logiciel et lui en activer un nouveau. L'ancien badge est automatiquement intégré dans une blacklist distribuée à tous les appareils par les cartes ou badges. L'expiration des droits rend l'ancien badge inutilisable.

Ajouter un nouveau cylindre ou un autre appareil dans vos locaux est tout aussi simple. Ajoutez d'abord l'appareil au logiciel à l'aide de la clé USB RF ENiQ. Une fois l'appareil affecté à une zone spécifique de votre bâtiment, il doit être installé sur la porte, ce qui ne prend qu'une minute ou deux. Le nouveau cylindre est prêt à l'emploi et recevra alors toutes les nouvelles données à travers les cartes ou les badges. Chaque porte peut être équipée d'un contrôle d'accès électronique sans aucun câblage.



Mode de programmation du mode intelligent

1. Données écrites sur le badge via un lecteur de table.
2. L'utilisateur charge ses droits d'accès sur le badge, par le biais
3. La personne peut désormais ouvrir la porte.
- du lecteur mural.

Le mode intelligent en bref

1. INSTALLATION

Aucun câble n'est requis pour la plupart des produits "prêts à l'emploi".

2. LOGICIEL

Interface utilisateur moderne. Facile pour programmer les droits d'accès depuis votre bureau et permettre aux

utilisateurs de les charger à un point centralisé. Aucun besoin de coffre-fort pour les clés. Plus d'inquiétudes concernant les organigrammes.

3. GESTION OPTIMUM

Vous maîtrisez totalement les accès pour chaque utilisateur et ce par zone, plages horaires et durée.

4. CONFORT D'UTILISATION

Les utilisateurs accèdent facilement à certaines parties du bâtiment excepté celles où ils n'ont pas de droits d'accès. Ceci confère un sentiment de sécurité sans restriction de mouvement.



Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®

LOGICIEL | OFFLINE



Offline

Programmation directe
des solutions de verrouillage électroniques.

Bénéficiez pleinement d'un contrôle optimum et des nombreux atouts offerts par le logiciel ENiQ, sans avoir à investir dans un réseau coûteux pour connecter tous les appareils ENiQ. En utilisant un appareil mobile,

comme par exemple un ordinateur portable ou encore un netbook avec un connecteur radio USB ou infrarouge, vous pouvez programmer chaque appareil directement à trois mètres de distance.

Avantages

- Choisissez la sécurité appropriée pour chaque porte de votre bâtiment grâce à la très large gamme de solutions proposées.
- Pas de logiciel ou de connexion Online requis. Cependant, vous pourrez opter pour un logiciel ultérieurement.
- La programmation est très simple. Il suffit de présenter la carte maître sur les dispositifs de verrouillage.
- Maîtrisez votre budget. Les badges sont moins onéreux que des clés mécaniques.
- En cas de perte de badge, vous pouvez le révoquer du système et en programmer un autre très facilement.

Grâce à l'utilisation Offline, vous pouvez pleinement exploiter le logiciel ENiQ sans investissements importants dans un réseau pour délivrer les droits d'accès et les transmettre à tous les appareils ENiQ.

Installez simplement votre logiciel sur un appareil mobile comme un ordinateur portable ou un netbook. Puis transmettez les données sur les appareils concernés.

C'est une solution idéale pour de grands bâtiments comportant peu de portes mais

fréquentés par beaucoup d'utilisateurs ayant des droits d'accès différents.

Chaque appareil ENiQ est équipé de série de capacités de transfert de données.

Celles-ci sont échangées entre les différents appareils via un connecteur

radio USB ou infrarouge. En utilisant votre logiciel ENiQ, vous pouvez créer différents scénarios et octroyer des droits spécifiques aux utilisateurs. Vous pouvez aussi programmer des droits temporaires qui expireront automatiquement, par exemple

Ce texte continue sur les pages suivantes, avec des exemples visuels



Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®

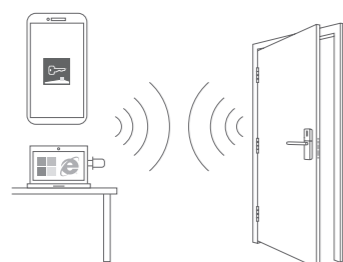
LOGICIEL | OFFLINE

pour des employés intérimaires. Dès que vous accédez à votre appareil ENiQ, toutes les modifications de droits d'accès réalisées dans le logiciel sont aussitôt transmises aux appareils concernés. Simultanément, tous les événements enregistrés dans les appareils sont partagés avec votre logiciel pour une maîtrise parfaite et une vue d'ensemble de la totalité de votre écosystème de sécurité ENiQ. Les nouveaux badges sont ajoutés grâce au lecteur de table ENiQ, sur lequel vous activez et vous programmez les droits d'accès. Vous allez ensuite

avec votre ordinateur portable ou votre netbook jusqu'aux cylindres concernés pour les connecter via une connexion sans fil. Tout est alors programmé et prêt à l'emploi. Quand un utilisateur perd son badge, vous pouvez simplement désactiver celui-ci dans le logiciel et en activer un nouveau.

Il suffit de vous diriger vers les cylindres avec votre ordinateur portable. Le badge perdu sera alors désactivé et le nouveau intégré au même moment.

Imaginons que tout un groupe d'employés change d'horaires. Ces employés auront besoin de modifier leurs droits d'accès avec une plage horaire commune. En utilisant le logiciel, vous pouvez attribuer de nouveaux droits à chaque badge ou à un groupe de badges. Tous les droits d'accès seront alors modifiés instantanément lorsque vous transmettez les données aux cylindres avec votre ordinateur portable.



Mode de programmation Offline

1. Les données du badge sont lues par le lecteur de table.
2. Emportez un ordinateur portable près de la porte et programmez les données dans l'appareil.
3. La personne peut désormais ouvrir la porte avec son badge.



Le mode Offline en bref

1. INSTALLATION

Aucun câble n'est requis pour la plupart des produits "prêts à l'emploi".

2. LOGICIEL

Logiciel facile à installer. Vous avez une maîtrise totale. Aucun besoin de coffre-fort pour les clés.

Plus d'inquiétudes concernant les organigrammes.

3. GESTION OPTIMUM

Vous maîtrisez totalement les accès pour chaque utilisateur et ce par zone, plages horaires et durée.

4. CONFORT D'UTILISATION

Les utilisateurs accèdent facilement à certaines parties du bâtiment sans pouvoir se rendre dans celles où ils n'ont pas de droits d'accès. Ceci confère un sentiment de sécurité sans restriction de mouvement.

Gestion de votre écosystème de sécurité ENiQ®

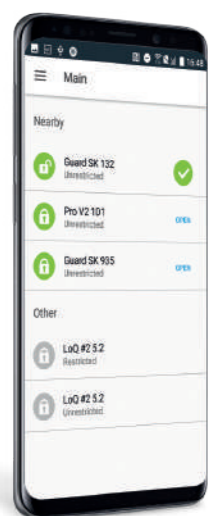
APPLIS COMPLÉMENTAIRES

Applis complémentaires pour votre logiciel

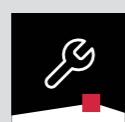
La technologie évolue sans cesse et nos produits aussi.

Votre logiciel ENiQ® est suffisant pour alimenter vos appareils ENiQ®. Cependant, il est toujours possible d'optimiser et de rendre votre travail encore plus efficace grâce

à notre gamme d'applications complémentaires pour smartphones, sur les systèmes d'exploitation Android et Apple.



Verrouillez et déverrouillez les portes à partir du menu principal de DOM Key.



DOM
Dienst

DOM Service est une application pour smartphone Android, conçue pour contrôler et gérer les appareils ENiQ®, ainsi que le service DOMConnect®. Avec cette application, vous pouvez autoriser de nouvelles données pour les appareils, communiquer des données via WiFi, et mettre à jour le logiciel des appareils.



DOM
Key

Avec l'application DOM Key, les utilisateurs peuvent désormais faire de leur smartphone leur clé. Cette application permet aux utilisateurs de recevoir des clés mobiles, de consulter leurs droits d'accès, et d'ouvrir/fermer les appareils de verrouillage ENiQ® auxquels ils peuvent accéder. Disponible gratuitement sur l'App Store et Google Playstore.





Un écosystème de solutions intégrées

Créez une sécurité adaptée à votre situation.

DOM ENiQ propose différentes solutions pour gérer votre système de sécurité et vous permettre de vous sécuriser conformément à vos exigences. Peu importe la manière

dont vous souhaitez gérer et organiser votre système de contrôle d'accès, il s'intégrera toujours harmonieusement dans la multitude de possibilités offertes par votre écosystème ENiQ.

Votre conseiller expert en sécurité :

DOM RONIS

Rue de Neuilly
F-18600 Sancoins
T +33 (0)2 48 74 96 50
E contact@ronis.fr

DOM SICHERHEITSTECHNIK

GMBH & CO.KG
Wesselinger Straße 10-16
D-50321 Brühl/Köln
T +49 (0)2232 70 40
E dom@dom-group.eu

DOM SCHWEIZ AG

Breitenstr. 11
CH - 8852 Altendorf
T +41 (0)55 45 10 707
E info@dom-group.ch

HOBERG NV

Avenue Edison 27
B - 1300 Wavre
T +32 (0)10 23 22 20
E info@hoberg.be

DOM-METALUX SAS

47 bis rue Jeanne d'Arc
F - 52115 Saint-Dizier cedex
T +33 (0)3 25 05 03 86
E service@dom-europe.com

WWW.DOM-SECURITY.COM