CASTEL

INSPIRED COMMUNICATION & SECURITY

IPEVIA SECUR

Contrôle d'accès sécurisé pour petit et moyen tertiaire

Contrôle d'accès IP

IPEVIA SECUR : SOLUTION ALLIANT SIMPLICITÉ ET PERFORMANCE

Principales applications

PME, PMI, professions libérales, commerces, hôtels, banques, assurances, Ehpad, maisons de retraite, accès de bureaux, coworking, collectivités, infrastructures sportives, établissements scolaires …, et de nombreuses autres applications possibles et personnalisées.

Simple d'utilisation, modulaire, évolutive et performante, la solution IPEVIA SECUR a été conçue pour les commerces, les petites et moyennes entreprises en s'inspirant de leurs besoins et problématiques essentiels. Son logiciel intuitif et ergonomique a été développé pour permettre une prise en main rapide et une exploitation simplifiée, tout en offrant des possibilités de paramétrage très complètes.

- Centrale 4 lecteurs, des modules entrées / sorties
- Contrôle d'accès jusqu'à 100 000 utilisateurs par site et 1 000 profils d'accès par centrale
- Gestion de visiteur, réservation de salles, portail collaborateur
- Jusqu'à 12 entrées / sorties par ajout d'un module complémentaire
- Jusqu'à 220 entrées / sorties par centrale via modules complémentaires RS485
- Entrées impédantes ou tout ou rien (configurable NO / NF)
- Sorties contacts secs 24V 2A (C, NO, NF, inversable par logiciel)
- Nombre illimité de portes par site / 384 portes par réseau
- Profils accès permanent / temporaire, accès sécurisé sur horaire (badge + code ou présence personne responsable)
- Gestion horaires sur badges, portes, lecteurs, sorties, périodes fériées et travaux
- Gestion d'ascenseur (jusqu'à 110 étages)
- Unicité de passage : anti-passback, anti-timeback
- Comptage global et / ou par société, profil d'accès, utilisateur
- Recherche automatique des centrales
- Gestion des niveaux d'autorisations logicielles
- Interfaçage avec le système anti-intrusion MEDEA

IP	Protocole sécurisé	Lecteurs de proximité 13.56 MHz Mifare évolutif, Bluetooth	Gestion de 4 à 6 lecteurs par centrale	Logiciel téléchargeable ou en mode Cloud	Multi-site
	RS 485 IP	QR Code, plaque d'immatriculation, longue distance radio, bi-technologie	Compatible portiers-lecteurs XELLIP	Multi-utilisateur	Multi-société

Coffret d'intégration facilitant la pose

Logiciel IPEVIA Manager

Principaux atouts

Une solution simple, performante et complète

La centrale IPEVIA SECUR 4L et le logiciel IPEVIA Manager ont été conçus de manière à vous simplifier leur utilisation. La solution s'adresse à tous, de l'utilisateur débutant au professionnel du contrôle d'accès.

Elle s'adapte à vos besoins et dispose de toutes les fonctionnalités nécessaires pour gérer et sécuriser vos bâtiments : contrôle d'accès, gestion de visiteur, réservation de salles, portail collaborateur, anti-intrusion, réservation tennis Ten'Up, gestion d'ascenseur, asservissement vidéo...

Une solution basée sur une architecture IP

Pour plus de performance, la centrale est native IP, ce qui permet un transfert de données rapide, l'intercommunication entre centrales, ainsi que la gestion à distance. Elle dispose également de l'alimentation PoE.

L'utilisation de l'infrastructure IP existante permet une installation sans coût additionnel important.

Une sécurité renforcée

La solution IPEVIA SECUR assure une gestion d'accès sécurisée, avec l'algorithme de chiffrement AES 128 bits sécurisant les échanges de données entre le badge et le lecteur, ainsi que la liaison RS485 2 fils sécurisée entre le lecteur et la centrale.

Associée à la gamme de lecteurs sécurisés Mifare Plus évolutifs, les informations du badge sont protégées, afin d'offrir une protection optimale de vos accès et de vos données.

Couplage avec le système anti-intrusion MEDEA

Afin de proposer une solution globale de sécurité, IPEVIA SECUR s'interface nativement avec le système anti-intrusion hybride multifonction MEDEA.

Composé d'un puissant processeur et un logiciel évolué, MEDEA est un système natif IP novateur en termes de capacité opérationnelle et de flexibilité.

La gamme, ainsi que l'intégration avec la domotique, la GTB/GTC, la vidéosurveillance font de MEDEA la solution idéale pour assurer la sécurité des bâtiments tertiaires et industriels.

Principaux atouts

Une solution multi-société, multi-site

La gestion avancée des droits d'exploitation du logiciel, permet à différentes sociétés d'utiliser IPEVIA SECUR sur un même site (plateaux de bureau par exemple).
L'architecture IP de la solution permet également la gestion multi-site (chaînes de magasins...).

Une solution fiable et multi-technologie

L'expérience industrielle de CASTEL en tant que fabricant de solutions de contrôle d'accès (lecteurs, centrales, logiciels...) vous assure de disposer de matériels fiables. IPEVIA SECUR reste une solution ouverte et est prévue pour être compatible avec tous les lecteurs Wiegand du marché.

Une solution modulaire et évolutive

Le design modulable d'IPEVIA SECUR s'adapte à tous les types de bâtiments. Peu importe la grandeur du site lors de l'installation, d'un point de vue taille ou fonctionnalités, IPEVIA est toujours prête à devenir plus puissante quand vous en avez besoin.

Solution de gestion des accès et de réservation pour les clubs de tennis

Création d'une passerelle entre le système de réservation ADOC et la solution de gestion des accès, d'éclairage et de chauffage IPEVIA SECUR.
La plateforme digitale ADOC permet aux clubs de tennis d'optimiser la gestion administrative, de promouvoir et de mieux rentabiliser les infrastructures.
La solution IPEVIA, 100% compatible avec l'outil proposé par la FFT, vous offre la possibilité de gérer la réservation et le contrôle d'accès pour les adhérents du clubs et les joueurs occasionnels, de manière simple et transparente.

Logiciel IPEVIA Manager

Logiciel téléchargeable ou en mode Cloud

Basé sur une architecture web sécurisée (client / serveur), le logiciel IPEVIA Manager peut être installé sur un ordinateur ou un serveur pour permettre l'utilisation du logiciel à distance, par différents utilisateurs.
Il est également disponible en version Cloud (serveur hébergé) sur **www.ipevia.com**
Le mode Cloud avec sauvegarde automatique permet la mise à jour du système en temps réel et facilite la prise en main en cas de maintenance.
Deux solutions sont disponibles pour la connexion de la centrale au serveur ou ordinateur sur lequel IPEVIA Manager est installé : par USB ou ethernet.

Configuration et utilisation intuitives et logiques

IPEVIA Manager utilise un navigateur internet et offre une IHM et des menus simples et intuitifs, améliorant votre navigation dans le logiciel. Pas à pas, vous serez guidé par le wizard de configuration. Créez votre site en 8 étapes et commencez à ouvrir les portes avec les badges d'identification programmés.

Une gestion avancée des droits d'exploitation du logiciel

Quatre niveaux d'accès au logiciel sont disponibles par défaut. Administrateur, installateur, gardien et agent de sécurité disposent de droits différents.
Vous avez également la possibilité d'en créer d'autres selon vos besoins.

Une gestion optimisée des accès, visiteurs, réservation de salles

IPEVIA Manager inclut tout ce dont vous avez besoin pour gérer et sécuriser vos bâtiments. La flexibilité des autorisations logicielles simplifie la programmation des droits d'accès aux utilisateurs.
Vous pouvez créer des groupes et profils d'accès aux portes, aux zones, aux ascenseurs, avec une gestion optimisée des plages horaires, jours fériés, congés, travaux. IPEVIA Manager dispose également de fonctionnalités telles que la gestion de visiteurs ou la réservation en ligne de salles de réunion, coworking, salles de sport ...

Un monitoring complet de votre installation et des évènements

IPEVIA Manager vous offre la possibilité de voir l'état des centrales, des modules entrées / sorties pour prévenir des comportements inhabituels du système. Vous avez également accès aux commandes manuelles pour le contrôle à distance des portes, étages...
Vous pouvez visualiser les évènements en temps réel (accès portes, porte restée ouverte, porte forcée...) et créer des rapports personnalisés (présence sur site ...).

Des outils de paramétrage et des fonctionnalités puissantes qui s'adaptent à vos besoins

Sites / sociétés · Réseaux · Centrales · Portes · Lecteurs · Visiteurs
Ascenseurs · Entrées / sorties · Zones · Relations · Horaires · Réservations

Centrale et modules complémentaires

IPEVIA SECUR 4L

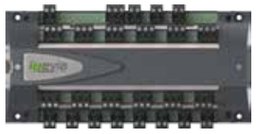
Centrale de contrôle d'accès pour 4 lecteurs
REF **160.0700**

> Raccordement de 4 lecteurs et/ou claviers
> Montage possible sur rail Din (ou coffret)
> Administrée par page html
(communication avec IPEVIA Manager par USB ou IP)
> Gestion par lecteur de 1 BP de sortie, 1 contact de porte, 1 relais 24V /2A
> Bus RS485 sécurisé entre la centrale et les modules complémentaires entrées /sorties (jusqu'à 10 modules par centrale)
> Contact d'ouverture de capot centrale et contact d'ouverture et d'arrachement coffret métallique
> Alimentation 12V (externe optionnelle)
> H 90 mm x L 200 mm x P 34 mm
H 145 mm x L 210 mm x P 65 mm (avec capot)

IPEVIA SECUR 5/6L

Module option permettant de convertir une centrale 4 lecteurs en centrale 5 à 6 lecteurs
REF **160.0710**

> A connecter sur la partie supérieure de la centrale IPEVIA
> Alimenté par centrale IPEVIA
> Permet de raccorder 2 lecteurs et/ou claviers supplémentaires
> Gestion par lecteur de 1 BP de sortie, 1 contact de porte, 1 relais 24V /2A
> H 80 mm x L 198 mm x P 30 mm



IPEVIA 10E 12S

Module option 10 entrées / 12 sorties contact sec
REF **160.0000**

> Bus RS485 sécurisé vers la centrale
> Montage possible sur rail Din (ou coffret)
> Gestion de 10 entrées impédantes ou tout ou rien
> Gestion de 12 sorties de type contact sec
> Alimentation 12V (externe optionnelle)
> H 90 mm x L 200 mm x P 34 mm
H 145 mm x L 210 mm x P 65 mm (avec capot)

IPEVIA 12E

Module option 12 entrées
REF **160.0100**

> A connecter sur la partie supérieure de la centrale IPEVIA
> Alimenté par centrale IPEVIA
> Gestion de 12 entrées impédantes ou tout ou rien supplémentaires
> H 80 mm x L 198 mm x P 30 mm

IPEVIA 12S

Module option 12 sorties contact sec
REF **160.0150**

> A connecter sur la partie supérieure de la centrale IPEVIA
> Alimenté par centrale IPEVIA
> Gestion de 12 sorties de type contact sec
> H 80 mm x L 198 mm x P 30 mm

Coffret et alimentations

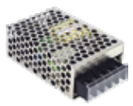
IPEVIA COFFRET SECUR

Coffret métallique
REF **160.1400**

> Coffret métal (avec accrochage mural)
> Capot amovible, avec signalisation état alimentation
> Contact d'ouverture de capot et d'arrachement du coffret
> Alimentation-chargeur 12V - 4,5A
> Convertisseur DC/DC 18 - 9,2V (protection alimentation centrale par rapport aux gâches et ventouses)
> 1 emplacement prévu pour mettre une centrale (montage sur rail Din)
> 1 emplacement pour un module supplémentaire (centrale ou module entrées / sorties)
> 2 emplacements pour batteries
> 1 emplacement pour deuxième alimentation 12V
> H 350 mm x L 410 mm x P 139 mm

BATTERIE

Option batterie 12V 8,5AH avec raccordement
REF **350.5500**



CONV 12V

Convertisseur DC/DC 18 - 9,2V (protection alimentation centrale par rapport aux gâches et ventouses)
REF **350.2010**

A12V-7A

Alimentation-chargeur 12VDC 4,5A (permettant l'alimentation de gâches et/ou ventouses 12V)
REF **350.1800**

Lecteurs sécurisés Mifare Plus® évolutifs

Contrôle d'accès sécurisé multitechnologie

CASTEL a développé des lecteurs associant les dernières technologies de puces sans contact Mifare Plus® sécurisé, et une solution d'identification mobile via Smartphones Bluetooth.
Multitechnologie, ils sont évolutifs vers cette fonction Bluetooth et/ou vers les technologies Mifare DesFire®, CSP3, Ultralight®, double pouling ...
Le paramétrage se fait via Castel Evo Web, un applicatif Cloud intuitif, disposant de 3 modes de configuration (simple, avancé, expert). Il permet d'encoder les badges de configuration des lecteurs évolutifs et les badges utilisateurs.

Contrôle d'accès Bluetooth

Cette solution transfère le badge d'accès sur les Smartphones (badge virtuel) et rend le contrôle d'accès à la fois sécurisé et beaucoup plus instinctif.
Votre Smartphone devient la clé de vos accès en supprimant les contraintes du contrôle d'accès traditionnel.
3 modes sont disponibles (badge, télécommande, mains-libres).

LP40 EVO

Lecteur sécurisé étroit 13,56 MHz montage saillie Evolutif
REF **910.0373**

> Lecteur sécurisé de badges sans contact Mifare Plus Evolutif vers Bluetooth et / ou vers un paramétrage personnalisé (Mifare secteur, Mifare Desfire, Double pouling)
> Paramétrage avec le logiciel Castel Evo Web
> Application Castel Virtual Card permet l'accès sur les lecteurs Bluetooth
> Signalisation lumineuse avec led (bleue : par défaut, verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
> Détection anti-arrachement via un accéléromètre
> Indice de protection IP65 - IK10
> Montage saillie
> Alimentation : 10 à 14V (via centrale IPEVIA)
> Dimensions : H 90 mm x L 47 mm x P 23 mm

LP80 EVO

Lecteur sécurisé carré 13,56 MHz montage saillie ou pot 65mm Evolutif
REF **910.0374**

> Lecteur sécurisé de badges sans contact Mifare Plus Evolutif vers Bluetooth et / ou vers un paramétrage personnalisé (Mifare secteur, Mifare Desfire, Double pouling)
> Paramétrage avec le logiciel Castel Evo Web
> Application Castel Virtual Card permet l'accès sur les lecteurs Bluetooth
> Signalisation lumineuse avec led (bleue : par défaut, verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
> Détection anti-arrachement via un accéléromètre
> Indice de protection IP65 - IK10
> Montage saillie ou potelet 65 mm
> Alimentation : 10 à 14V (via centrale IPEVIA)
> Dimensions : H 90 mm x L 85 mm x P 25 mm

LPK80 EVO

Lecteur clavier sécurisé carré 13,56 MHz montage saillie ou pot 65mm Evolutif
REF **910.0375**

> Lecteur clavier sécurisé de badges sans contact Mifare Plus Evolutif vers Bluetooth et / ou vers un paramétrage personnalisé (Mifare secteur, Mifare Desfire, Double pouling)
> Paramétrage avec le logiciel Castel Evo Web
> Application Castel Virtual Card permet l'accès sur les lecteurs Bluetooth
> Clavier à code pour accès direct
> Signalisation lumineuse avec led (bleue : par défaut, verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
> Détection anti-arrachement via un accéléromètre
> Indice de protection IP65 - IK10
> Montage saillie ou potelet 65 mm
> Alimentation : 10 à 14V (via centrale IPEVIA)
> Dimensions : H 90 mm x L 85 mm x P 25 mm

BP SECUR

Badge 13,56MHz sécurisé pour lecteurs EVO (LP40 EVO, LP80 EVO, LPK80 EVO) et portiers lecteur série XELLIP EVO
REF **160.0800**

BP32 DES

Badge 13,56MHz sécurisé Mifare® Desfire® pour lecteurs EVO et portiers lecteur série XELLIP EVO
REF **160.0087**

MI ENROLEUR

Enroleur USB pour badges de proximité 13,56 MHz Mifare® Castel
REF **120.9300**

CASTEL VIRTUAL CARD

Application de gestion de badge d'accès en virtuel

> Application iOS et Android permettant l'utilisation d'un smartphone comme identifiant d'accès (badge virtuel) pour les lecteurs et portier-lecteurs EVO

BP KEY SECUR

Porte clé 13,56MHz sécurisé pour lecteurs EVO (LP40 EVO, LP80 EVO, LPK80 EVO) et portiers lecteur série XELLIP EVO
REF **160.0810**

BP34 DES

Porte clé 13,56MHz sécurisé Mifare® Desfire® pour lecteurs EVO et portiers lecteur série XELLIP EVO
REF **160.0092**

PACK PROG EVO

Encodeur et logiciel Castel Evo Web
REF **910.0387**

> Programmation des badges utilisateurs (badges de proximité 13,56 MHz sécurisés)
> Création des badges de configuration des lecteurs évolutifs LP40, LP80 et LPK80 EVO et portier-lecteurs EVO
> 3 modes de configuration : simple, avancé et expert
> Interface logicielle ergonomique

Lecteurs sécurisés Mifare Desfire® COD (préconfigurés)

Mifare® Desfire® COD
La gamme de lecteurs et badges COD permet de faciliter la gestion du contrôle d'accès, tout en garantissant un niveau de sécurité élevé, grâce à la technologie Mifare® DesFire®, préconfigurés en usine avec des clés de chiffrement.

LP40 EVO COD

Lecteur sécurisé étroit 13,56 MHz préconfiguré Mifare Desfire, montage saillie
REF **910.0335**

> Lecteur sécurisé de badges sans contact préconfiguré Mifare Desfire évolutif vers Bluetooth
> Application Castel Virtual Card permet l'accès sur les lecteurs Bluetooth
> Signalisation lumineuse avec led (bleue : par défaut, verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
> Détection anti-arrachement via un accéléromètre
> Indice de protection IP65 - IK10
> Montage saillie
> Alimentation : 10 à 14V (via centrale IPEVIA)
> Dimensions : H 90 mm x L 47 mm x P 23 mm

LP80 EVO COD

Lecteur sécurisé carré 13,56 MHz préconfiguré Mifare Desfire, montage saillie ou pot 65mm
REF **910.0336**

> Lecteur sécurisé de badges sans contact préconfiguré Mifare Desfire évolutif vers Bluetooth
> Application Castel Virtual Card permet l'accès sur les lecteurs Bluetooth
> Signalisation lumineuse avec led (bleue : par défaut, verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
> Détection anti-arrachement via un accéléromètre
> Indice de protection IP65 - IK10
> Montage saillie ou potelet 65 mm
> Alimentation : 10 à 14V (via centrale IPEVIA)
> Dimensions : H 90 mm x L 85 mm x P 25 mm

LPK80 EVO COD

Lecteur clavier sécurisé carré 13,56 MHz préconfiguré Mifare Desfire, montage saillie ou pot 65mm
REF **910.0337**

> Lecteur sécurisé de badges sans contact préconfiguré Mifare Desfire évolutif vers Bluetooth
> Application Castel Virtual Card permet l'accès sur les lecteurs Bluetooth
> Clavier à code pour accès direct
> Signalisation lumineuse avec Led (bleue : par défaut, verte : accès autorisé, rouge : accès refusé)
> Détection anti-arrachement via un accéléromètre
> Indice de protection IP65 - IK10
> Montage saillie ou potelet 65 mm
> Alimentation : 10 à 14V (via centrale IPEVIA)
> Dimensions : H 90 mm x L 85 mm x P 25 mm

BP SECUR COD

Badge 13,56MHz sécurisé pour lecteurs EVO (LP40 EVO COD, LP80 EVO COD, LPK80 EVO COD) et portiers lecteur série XELLIP EVO
REF **910.0332**

BP KEY SECUR COD

Porte clé 13,56MHz sécurisé pour lecteurs EVO (LP40 EVO COD, LP80 EVO COD, LPK80 EVO COD) et portiers lecteur série XELLIP EVO
REF **910.0333**

MI ENROLEUR

Enroleur USB pour badges de proximité 13,56 MHz Mifare® Castel
REF **120.9300**

CASTEL VIRTUAL CARD

Application de gestion de badge d'accès en virtuel

> Application iOS et Android permettant l'utilisation d'un smartphone comme identifiant d'accès (badge virtuel) pour les lecteurs et portier-lecteurs EVO

Pack

PACK IPEVIA SECUR

Pack de contrôle d'accès
REF **160.1600**

> Une centrale de contrôle d'accès (IPEVIA SECUR 4L)
> 2 lecteurs (LP40 EVO)
> 5 badges (BP SECUR)
> Un coffret avec alimentation 12V

Lecteur QR Code

LP ARC EVO QR CODE

Lecteur 13,56 MHz et QR Code
REF **910.0169**

> Lecteur de badges de proximité 13,56 MHz
> Lecteur de QR Code pour accès temporaires, gestion de visiteurs
> Signalisation lumineuse (2 leds configurables)
> Signalisation sonore (buzzer intégré)
> Détection anti-arrachement via un accéléromètre
> Indice de protection IP65 - IK08
> Alimentation 7 à 28 V
> Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES (REF 910.0143)
> H 156,5 mm x L 80 mm x P 36 mm

Clavier à code

CLAVIER WIEGAND BRAILLE

Clavier à code Wiegand avec touches braille
REF **330.0100**

> Clavier à code pour accès direct
> Larges touches braille rétro éclairées
> Voyants et buzzer de fonctionnement
> Face avant anti-vandale en inox
> Montage en encastré
> Alimentation 12V (via centrale IPEVIA)
> Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES (REF 910.0143)
> H 135 mm x L 100 mm x P 2,5 mm (en encastré avec fond P 40 mm)
> H 140 mm x L 105 mm x P 60 mm (en saillie avec boîtier ceinture en option REF 330.0150)

Lecteur longue distance radio

LR01 SECUR

Récepteur radio IPEVIA 2 fils 868 MHz pour télécommande BR01 SECUR et BR01 SECUR COD
REF **910.0378**

> Boîtier en ABS
> Alimentation 12 à 24V
> Degré de protection IP67 selon EN 60529
> H 158,3 mm x L 95,3 mm x P 34,5 mm

ANTENNE LR01/C

Antenne pour LR01 SECUR
REF **910.0117**

BR01 SECUR

Télécommande Bi-Techno 4B 868MHz et Mifare® Plus sécurisé pour lecteurs (LP40 EVO, LP80 EVO, LPK80 EVO et LR01 SECUR)
REF **910.0376**

BR01 SECUR COD

Télécommande Bi-Techno 4B 868MHz et Mifare® Desfire® pour lecteurs (LP40 EVO COD, LP80 EVO COD, LPK80 EVO COD et LR01 SECUR)
REF **910.0334**

Portiers avec lecteur évolutifs et Bluetooth

XE VIDEO 1B MI EVO

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3000**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Caméra vidéo couleur HD grand angle 170° (ONVIF)
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 1 bouton d'appel et étiquette rétroéclairée
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 375 mm x L 145 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 375 mm x L 145 mm x P 63 mm (en saillie)

XE VIDEO 1B BLE STID

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.6900**

XE VIDEO 2B MI EVO

Portier audio vidéo Full IP/SIP 2 boutons d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3200**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Caméra vidéo couleur HD grand angle 170° (ONVIF)
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 2 boutons d'appel et étiquettes rétroéclairées
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 375 mm x L 145 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 375 mm x L 145 mm x P 63 mm (en saillie)

XE VIDEO 2B BLE STID

Portier audio vidéo Full IP/SIP 2 boutons d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.6000**

XE PAD VIDEO MI EVO

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3600**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Caméra vidéo couleur HD grand angle 170° (ONVIF)
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Ecran couleur 2,8 pouces TFT 240x320
- > 3 pictogrammes loi Handicap visualisables sur l'écran
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 375 mm x L 145 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 375 mm x L 145 mm x P 63 mm (en saillie)

XE PAD VIDEO BLE STID

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.7900**

XE VIDEO 1B CLAV MI EVO

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3400**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Caméra vidéo couleur HD grand angle 170° (ONVIF)
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 1 bouton d'appel et étiquette rétroéclairée
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 493 mm x L 155 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 493 mm x L 155 mm x P 63 mm (en saillie)

XE VIDEO 1B CLAV BLE STID

Portier audio vidéo Full IP/SIP 1 bouton d'appel et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.1160**

XE PAD VIDEO CLAV MI EVO

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3800**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Caméra vidéo couleur HD grand angle 170° (ONVIF)
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Ecran couleur 2,8 pouces TFT 240x320
- > 3 pictogrammes loi Handicap visualisables sur l'écran
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 493 mm x L 155 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 493 mm x L 155 mm x P 63 mm (en saillie)

XE PAD VIDEO CLAV BLE STID

Portier audio vidéo Full IP/SIP à défilement de noms et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.7910**

Portiers avec lecteur évolutifs et Bluetooth

XE AUDIO 1B MI EVO

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3100**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 1 bouton d'appel et étiquette rétroéclairée
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 375 mm x L 145 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 375 mm x L 145 mm x P 63 mm (en saillie)

XE AUDIO 1B BLE STID

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.6400**

XE AUDIO 2B MI EVO

Portier audio Full IP/SIP 2 boutons d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3300**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 2 boutons d'appel et étiquettes rétroéclairées
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 375 mm x L 145 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 375 mm x L 145 mm x P 63 mm (en saillie)

XE AUDIO 2B BLE STID

Portier audio Full IP/SIP 2 boutons d'appel conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.5500**

XE PAD AUDIO MI EVO

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3700**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Ecran couleur 2,8 pouces TFT 240x320
- > 3 pictogrammes loi Handicap visualisables sur l'écran
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 375 mm x L 145 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 375 mm x L 145 mm x P 63 mm (en saillie)

XE PAD AUDIO BLE STID

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.7400**

XE AUDIO 1B CLAV MI EVO

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3500**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 1 bouton d'appel et étiquette rétroéclairée
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > 3 leds loi Handicap
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 493 mm x L 155 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 493 mm x L 155 mm x P 63 mm (en saillie)

XE AUDIO 1B CLAV BLE STID

Portier audio Full IP/SIP 1 bouton d'appel et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.1060**

XE PAD AUDIO CLAV MI EVO

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
REF **590.3900**

- > Face avant anti-vandale inox 316 L
- > Lecteur Mifare+ évolutif et Bluetooth
- > Communications Full Duplex puissance 10 W
- > 3 touches pour le défilement de noms
- > Ecran couleur 2,8 pouces TFT 240x320
- > 3 pictogrammes loi Handicap visualisables sur l'écran
- > Clavier numérique pour numérotation et composition d'un code d'accès, touches braille
- > Boucle à induction intégrée
- > Indice de protection IP65 - IK08
- > 2 RJ45 (fonction switch), port USB, bus RS485, 2 entrées, 2 relais
- > Alimentation PoE (ou externe optionnelle)
- > Prévoir interface WIEGAND 2 WIRES pour raccordement sur centrale
- > H 493 mm x L 155 mm x P 2 mm (en encastré avec fond P 61 mm) H 493 mm x L 155 mm x P 63 mm (en saillie)

XE PAD AUDIO CLAV BLE STID

Portier audio Full IP/SIP à défilement de noms et clavier conforme loi Handicap avec lecteur Bluetooth
REF **590.7410**

Cartes d'activation lecteurs sécurisés Mifare Plus® évolutifs

CARD EVO 1
Carte d'activation vers les fonctions évolutives pour 1 lecteur EVO
REF **910.0379**

CARD EVO 5
Carte d'activation vers les fonctions évolutives pour 5 lecteurs EVO
REF **910.0380**

CARD EVO 10
Carte d'activation vers les fonctions évolutives pour 10 lecteurs EVO
REF **910.0381**

CARD EVO 20
Carte d'activation vers les fonctions évolutives pour 20 lecteurs EVO
REF **910.0382**

CARD BLE 1
Carte d'activation vers la fonction Bluetooth pour 1 lecteur EVO
REF **910.0383**

CARD BLE 5
Carte d'activation vers la fonction Bluetooth pour 5 lecteurs EVO
REF **910.0384**

CARD BLE 10
Carte d'activation vers la fonction Bluetooth pour 10 lecteurs EVO
REF **910.0385**

CARD BLE 20
Carte d'activation vers la fonction Bluetooth pour 20 lecteurs EVO
REF **910.0386**

Accessoires

WIEGAND 2 WIRES
Permet le raccordement d'un lecteur de contrôle d'accès Wiegand et des portiers lecteurs XELLIP EVO sur une centrale IPEVIA SECUR 4L. Max 100 mA.
REF **910.0143**

CEINTURE 375
Ceinture inox pour les portiers XE grands modèles (hauteur 375 mm)
REF **590.9320**

VISIERE 375
Visière anti pluie pour les portiers XE grands modèles (hauteur 375 mm)
REF **590.9500**

CEINTURE 493
Ceinture inox pour les portiers XE très grands modèles (hauteur 493 mm)
REF **590.9100**

KIT GRIFFES XE2
Kit griffe pour montage dans BA13 pour les portiers XE
REF **590.9600**

KIT DOME CAMERA XE2
Kit contenant 5 dômes + 1 outil pour le montage / démontage)
REF **590.9700**

Logiciels

IPEVIA MANAGER
Logiciel de contrôle d'accès IPEVIA

MODULE RESERVATION
Module permettant la gestion de la réservation et de la planification dans le logiciel IPEVIA MANAGER
REF **160.0020**

LICENCE IPEVIA MEDEA
Licence IPEVIA pour couplage avec centrale MEDEA ELKRON PRO en IP
REF **160.0030**

MODULE FFT IPEVIA
Activation de la passerelle entre le système de réservation ADOC - TEN'UP et la solution de gestion des accès IPEVIA
REF **160.8000**

Accessoires Ipevia / Ten'Up

SERRURE SAILLIE CARRE 40-60MM
Serrure Locinox applique pour profil carré 40-60mm
REF **320.5400**

SERRURE SAILLIE ROND 40-60MM
Serrure Locinox applique pour profil rond 40-60mm
REF **320.5500**

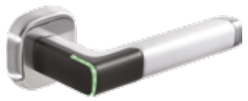
GACHE APPLIQUE EMISSION
Gâche Locinox à émission montage saillie MODULEC-SA-E
REF **320.5600**

PLAQUE ADAPTATION TUBE ROND
Plaque d'adaptation pour montage sur tube rond pour GACHE APPLIQUE EMISSION
REF **320.5700**

POIGNEE DE BLOCAGE
Poignée de blocage pour serrure saillie profil rond ou carré
REF **320.5800**

CHARNIERE FERME PORTE HYDRAU
Groume ferme porte hydraulique
REF **320.5900**

Aperio®



APERIO H100 DROITE

Poignée électronique Aperio® sur rosace avec lecteur Mifare® H100 ouverture droite
REF **180.1170**

APERIO H100 GAUCHE

Poignée électronique Aperio® sur rosace avec lecteur Mifare® H100 ouverture gauche
REF **180.1171**

APERIO CYL SANS HUB

Cylindre électronique Aperio® : système de verrouillage électrique avec lecteur Mifare® - cylindre double à bouton inox C100
REF **180.9200**

APERIO CYL DOUBLE LECT

Cylindre électronique Aperio® double lecteur
REF **180.9300**

APERIO DEMI CYL

Demi cylindre électronique Aperio® : système de verrouillage électrique avec lecteur Mifare® - cylindre à bouton inox C100
REF **180.9250**

APERIO BEQ SANS HUB

Béquille électronique Aperio® : système de verrouillage électrique avec lecteur Mifare® - béquille Profil Français Européen E100
REF **180.9100**

APERIO BEQ CODE SANS HUB

Béquille électronique Aperio® : système de verrouillage électrique avec lecteur Mifare® + clavier à codes - béquille Profil Français Européen E100
REF **180.9102**

APERIO SER SANS HUB

Serrure électromécanique Aperio® avec ensemble béquille et lecteur Mifare® - profil Européen L100
REF **180.9400**

HUB 1/6

Hub radio pour 6 cylindres ou béquilles Aperio® . Distance max 20 m
REF **180.9801**

APERIO LOG

Logiciel de paramétrage des produits Apério® et de leurs Hubs de communication (inclus clé USB radio)
REF **180.9900**

EMBOUT POIGNEE H100

Embouts poignée H100 en U
REF **180.9512**

ANTENNE EXTERNE APERIO

Antenne externe pour hubs de communication
REF **180.9501**

APERIO OUTIL CYL V3

Outil bouton cylindre V3
REF **180.9503**

ACTIVATION FONCTION APERIO IPEVIA

Licence d'activation permettant la gestion des béquilles et cylindres électroniques Aperio®
REF **160.8100**

Boutons de sortie - ventouses - gâches

BP SORTIE SANS CONTACT

Bouton de sortie sans contact conforme loi handicap en inox avec 2 relais
REF **330.1150**

> Informations lumineuse par voyant vert d'ouverture de porte
> Repérage lumineux permanent par led bleue
> Sérigraphie du logo sans contact et du mot "Bouton sans contact"
> Distance de détection réglable de 3 à 12 cm
> Temporisation des relais réglables jusqu'à 27.80 secondes ou mode bistable (ON/OFF)
> Montage sur un boîtier standard Ø 60 mm
> Fond pour montage saillie en option (REF 330.1170)
> Dimensions 90 x 90 x 38 mm (96 x 95 x 43 mm avec fond saillie)
> Prévoir alimentation 12/24Vdc 35mA

BP SORTIE H ZAMAK

Bouton de sortie conforme loi handicap en Zamak (IP54 - IK09)
REF **330.1200**

> Informations sonore par buzzer et lumineuse par voyant vert d'ouverture de porte
> Repérage lumineux permanent par led bleue
> Marquage en braille et sérigraphie du mot "porte"
> Montage sur un boîtier standard Ø 60 mm
> Embase pour montage saillie en option (REF 330.1250)
> Dimensions 90 x 90 x 24 mm (96 x 95 x 39 mm avec embase)
> Prévoir alimentation 12/24V

BP SORTIE

Bouton de sortie
REF **330.1000**

> Montage sur boîtier standard Ø 60 mm
> Face avant en inox brossé
> Marquage laser du mot «porte»
> Dimensions 90 x 90 x 1,5 mm

VENTOUSE ENCASTRE 300KG 24V

Ventouse en encastré conforme NFS61937
REF **320.1200**

> Résistance à l'effraction 3000N
> Longueur 230mm
> Largeur 38mm
> Profondeur 27mm
> 12/ 24V

VENTOUSE APPLIQUE 300KG 24V

Ventouse en applique conforme NFS61937
REF **320.1300**

> Résistance à l'effraction 3000N
> Longueur 250mm
> Largeur 42mm
> Profondeur 25mm
> 12 / 24V

BBGV DOUBLE CONTACT

Déclencheur manuel vert 2 contacts sans capot
REF **320.3000**

EQUERRE DE MONTAGE TYPE L

Equerre de montage pour ventouse en applique
REF **320.1400**

EQUERRE DE MONTAGE TYPE L+Z

Equerre de montage combinée L et Z pour ventouse en applique
REF **320.1500**

GACHE 128 SS TET 10/24V

Gâche électrique à émission de courant et contact stationnaire
REF **320.1700**

> Hauteur 66mm
> Largeur 16mm
> Profondeur 25,5mm
> 10 / 24V

GACHE 128 E SS TET 10/24V

Gâche électrique à émission de courant et contact stationnaire
REF **320.1800**

> Décondamnation manuelle
> Hauteur 66mm
> Largeur 16mm
> Profondeur 25,5mm
> 10 / 24V

BOITIER CONTROLE DE POSITION

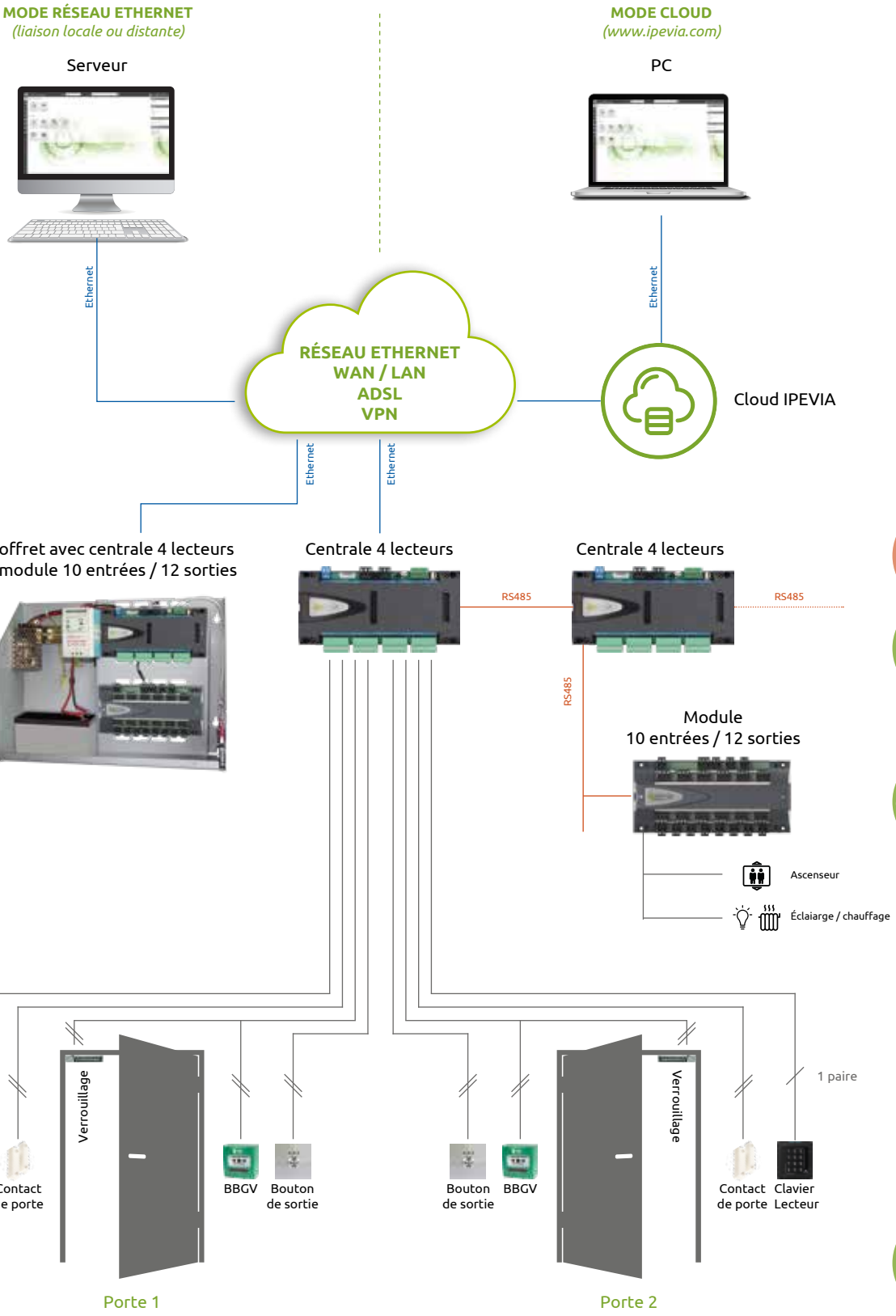
Boîtier de contrôle de position - Dispose d'un contact sec (information position d'attente : verrouillée) et un contact sec (information position de sécurité : déverrouillée)
REF **320.1600**

TETIERE HZ INOX

Têtière inox plate standard avec ouverture pour pêne demi-tour et pêne dormant
REF **320.1900**

> Longueur 250 mm
> Largeur 25 mm
> Epaisseur 3 mm

Schéma de principe



jusqu'à **32 centrales** par bus RS485

jusqu'à **64 centrales** par réseau

jusqu'à **14 080 entrées / sorties** par réseau

jusqu'à **384 portes** par réseau

CASTEL
INSPIRED COMMUNICATION & SECURITY

ZAC de la Ronde - 49680 Neuillé - France
Tél. 02 41 40 41 40 - Fax. 02 41 40 41 49 - Email : info@castel.fr

www.castel.fr

Système de management certifié
LRQA CERTIFIED ISO 9001
LRQA CERTIFIED ISO 14001

REF. 18200 - 09/2024 - Photos non contractuelles. Dans un souci constant d'amélioration, CASTEL se réserve la possibilité d'apporter toute modification jugée utile.