



LES ESSENTIELS

solutions packagées



INTERPHONIE, CONTRÔLE D'ACCÈS ET NOTIFICATION PPMS



POUR LE PETIT ET MOYEN TERTIAIRE



CASTEL en quelques mots

Avec plus de 50 ans d'expérience dans les métiers de la voix et de la sécurité, CASTEL se positionne comme un acteur majeur et incontournable de l'interphonie et du contrôle d'accès pour le tertiaire et l'industrie.

- › Conception et fabrication française avec plusieurs milliers de mètres carrés de production à Neuillé
- › Plus de 120 employés
- › Spécialiste des solutions de communication et de sécurité pour le tertiaire et l'industrie du groupe URMET
- › 13 agences régionales et un réseau de distribution mondial

Notre positionnement marché

Nos marchés

PETIT TERTIAIRE MOYEN TERTIAIRE GROS TERTIAIRE - INDUSTRIE SITES À HAUT RISQUE

Segmentation de notre offre

DIFFUS PROJET

Réponse produit

LES SOLUTIONS CASTEL

Nos secteurs

BUREAUX ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES EHPAD HÔPITAUX SITES INDUSTRIELS SÉCURITÉ DÉFENSE
 COMMERCE HÔTELS COLLECTIVITÉS ERP BANQUES ASSURANCES TRANSPORTS PARKINGS PRISONS

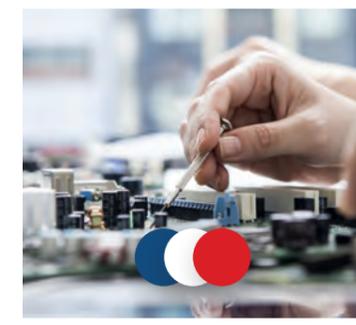
Les points forts CASTEL

Leader de la gestion des accès tertiaires



La notoriété et le savoir-faire de CASTEL reconnus depuis 1970 dans le domaine du contrôle d'accès, de l'interphonie professionnelle et de sécurité, en font le leader de la gestion des accès sur le marché tertiaire.

Conception et fabrication française



CASTEL conçoit, développe et maîtrise la fabrication de ses produits sur son site de Neuillé (49). Cette démarche permet d'apporter des solutions professionnelles afin de répondre aux exigences de chaque besoin.

Présence commerciale et technique importante



Au travers de ses 13 agences régionales et un réseau de distribution important, CASTEL commercialise, met en service et maintient ses installations en France et à l'étranger.

L'innovation au coeur de notre stratégie



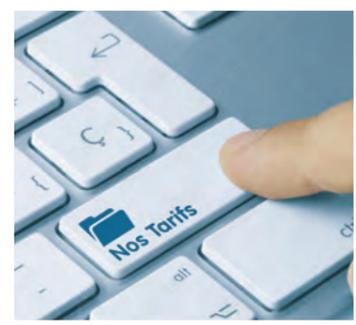
L'innovation est constante grâce à l'écoute des besoins clients et à l'importance du département R&D qui emploie 20% des effectifs, avec une équipe d'ingénieurs multi-compétences.

Le sens du service



CASTEL met en oeuvre les services qui vous font avancer : suivi technique, développements de produits spécifiques, assistance à la mise en oeuvre, formation, service après-vente, téléassistance...

Une politique de prix adaptée



Notre politique commerciale, associée à nos solutions produits adaptées, nous permettent de proposer des prix compétitifs avec un des meilleurs rapports qualité/prix du marché.

Interphonie IP PACK EASY XE / XE BLE

Une solution packagée, complète et prête à l'emploi, répondant aux besoins d'interphonie d'accès des établissements du petit et moyen tertiaire.

Préconfiguré, ce pack complet vous permet de recevoir les appels du portier sur votre moniteur de réception, ou sur votre smartphone grâce à l'application CASTEL SIP. Ainsi, vous gérez vos accès en toute simplicité, où que vous soyez.

Les + de la solution

- > Une solution plug & play, le portier est paramétré en usine pour appeler le moniteur de réception
- > Possibilité de recevoir les appels de votre portier directement sur votre Smartphone ou tablette
- > Une solution intégrant le contrôle d'accès
- > Une solution conforme à la «loi accessibilité aux personnes handicapées»



PACKS EASY XE - XE BLE

PACK EASY XE

Kit de vidéophonie pré-programmé

REF **590.8900**

- > 1 portier audio vidéo 1 bouton d'appel (XE VIDEO 1B)
- > 1 moniteur de réception (XE MONITOR-P)
- > 1 switch PoE
- > Extension Castel SIP pour appel sur un smartphone

PACK EASY XE BLE Bluetooth

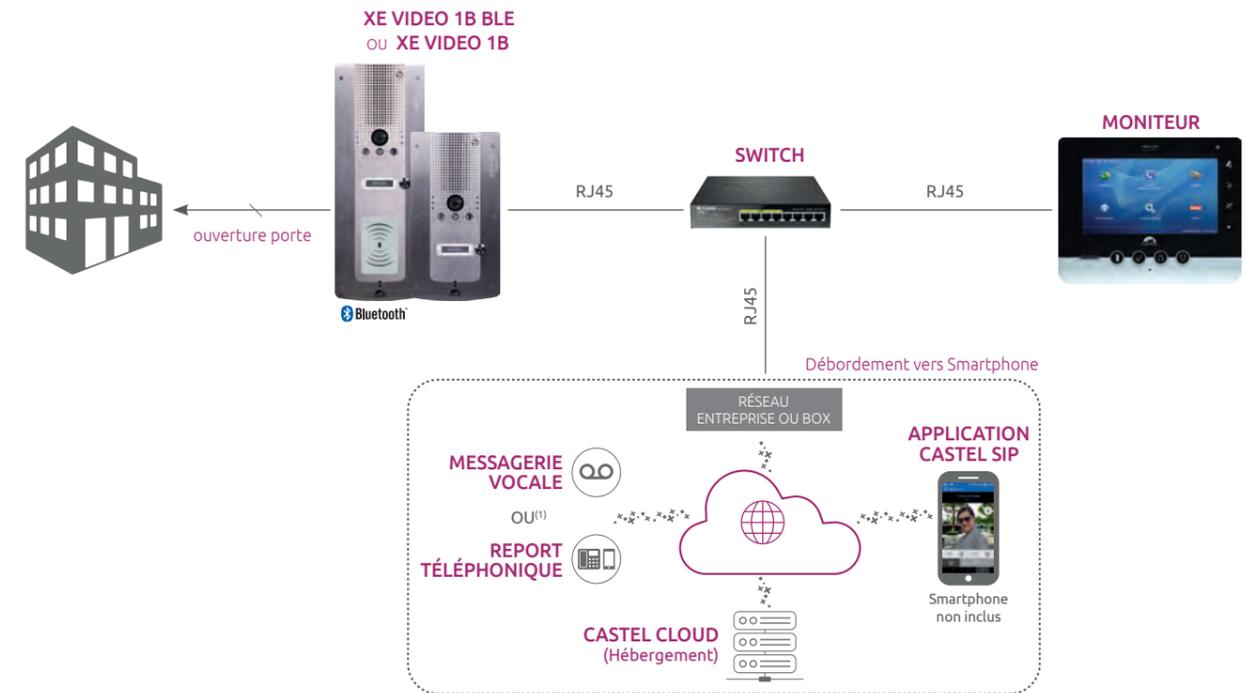
Kit de vidéophonie et contrôle d'accès pré-programmé

REF **590.8980**

- > 1 portier audio vidéo 1 bouton d'appel avec lecteur Bluetooth (XE VIDEO 1B BLE)
- > 1 moniteur de réception (XE MONITOR-P)
- > 1 switch PoE
- > Extension Castel SIP pour appel sur un smartphone
- > 5 badges



Schéma de principe



⁽¹⁾ En cas de refus de l'appel, de non réception ou appareil éteint, il est possible de laisser un message vocal sur un répondeur qui arrive directement dans la boîte mail de la personne contactée (fichier audio en pièce jointe). Vous avez également la possibilité en option de reporter l'appel du portier vers des numéros de téléphone GSM ou fixe (disponible uniquement pour la France métropolitaine).

ACCESSOIRES ET OPTIONS

CEINTURE 280	Ceinture inox pour le portier du PACK EASY XE (hauteur 280 mm)	590.9200	XE MONITOR-P	Moniteur de réception supplémentaire	500.8000
CEINTURE 375	Ceinture inox pour le portier du PACK EASY XE BLE (hauteur 375 mm)	590.9300	XE MONITOR YOKIS	Moniteur de réception supplémentaire (avec fonctionnalités domotique Yokis)	500.8200
VISIÈRE 280	Visière anti pluie pour le portier du PACK EASY XE (hauteur 280 mm)	590.9400	XE MONITOR CCTV	Moniteur de réception supplémentaire (avec fonctionnalités CCTV, domotique Yokis et touches de fonctions tactiles supplémentaires)	500.8100
VISIÈRE 375	Visière anti pluie pour le portier du PACK EASY XE BLE (hauteur 375 mm)	590.9500	CASTEL SIP PACK 1 EXT	1 extension SIP supplémentaire (pour un autre Smartphone ou tablette)	560.8500
KIT GRIFFES PM XE2	Kit griffes pour montage dans BA13 pour le portier du PACK EASY XE (hauteur 280 mm)	590.9600	REPORT TEL 10	Report de l'appel du portier vers 1 à 10 numéros de téléphone GSM ou fixe (pour 5 ans - disponible uniquement pour la France métropolitaine)	545.0010
KIT GRIFFES GM XE2	Kit griffes pour montage dans BA13 pour le portier du PACK EASY XE BLE (hauteur 375 mm)	590.9650	REPORT TEL 50	Report de l'appel du portier vers 11 à 50 numéros de téléphone GSM ou fixe (pour 5 ans - disponible uniquement pour la France métropolitaine)	545.0020
KIT DOME CAMERA XE2	Kit contenant 5 dômes + 1 outil pour le montage / démontage	590.9700			
SUPPORT XE MONITOR	Pied support de bureau pour poste XE MONITOR	540.8000			



Les packs REFUGE EAS ont été spécialement conçus pour répondre aux besoins en interphonie des ERP (établissements recevant du public) pour leurs EAS (espaces d'attente sécurisés).

Cette solution conforme aux réglementations de sécurité incendie imposées dans les ERP, permet à toute personne réfugiée dans un EAS, en cas d'incendie ou tout autre événement nécessitant l'évacuation du bâtiment, d'entrer en contact phonique avec les équipes de secours.

Les + de la solution

- > Solution packagée (poste d'appel, centrale de sécurité, alimentation secourue) et prête à l'emploi
- > Conforme aux réglementations de sécurité incendie dans les ERP
- > Supervision des postes depuis la centrale
- > Indication d'état sur les postes d'appel
- > Différents packs disponibles (selon le nombre de postes d'appel EAS)



Centrale REFUGE EAS Poste REFUGE EAS

PACKS REFUGE EAS

PACK REFUGE EAS 1

- REF 440.8951
- > 1 poste REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 2

- REF 440.8952
- > 2 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 5

- REF 440.8955
- > 5 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 8

- REF 440.8958
- > 8 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 3

- REF 440.8953
- > 3 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 6

- REF 440.8956
- > 6 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 9

- REF 440.8959
- > 9 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 4

- REF 440.8954
- > 4 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 7

- REF 440.8957
- > 7 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

PACK REFUGE EAS 10

- REF 440.8960
- > 10 postes REFUGE EAS avec 1 bouton d'appel, braille, led d'état et sortie boucle
 - > 1 centrale d'interphonie de sécurité avec afficheur LCD et alimentation secourue (batteries)

Schéma de principe



ACCESSOIRES ET OPTIONS

CEINTURE CENTRALE REFUGE	Ceinture pour montage saillie de la CENTRALE REFUGE	440.8810
OPTION COMBINÉ CENTRALE REFUGE	Combiné de discrétion pour CENTRALE REFUGE	440.8900
CEINTURE CENTRALE + COMBINÉ	Ceinture pour montage saillie de la CENTRALE REFUGE avec combiné	440.8910
REFUGE EAS	Poste secondaire d'interphonie pour EAS supplémentaire	440.0200
CENTRALE REFUGE EAS	Centrale d'interphonie de sécurité supplémentaire	440.8800
LOG REFUGE EAS	Logiciel de paramétrage gamme REFUGE et son module USB	440.4750



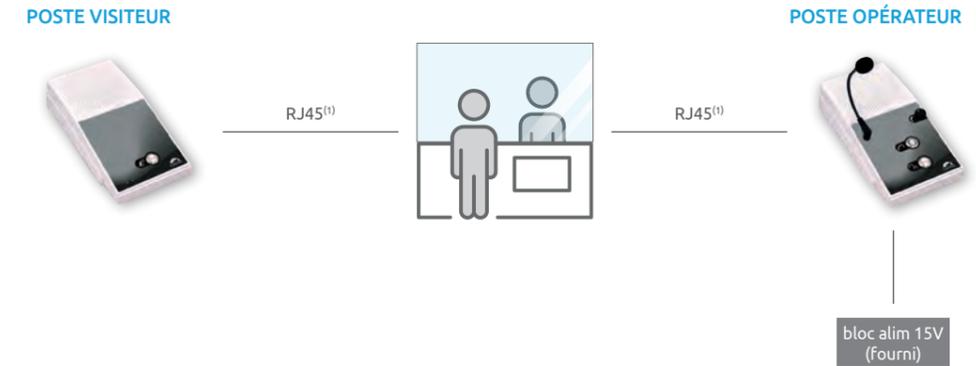
Les solutions d'interphonie de guichet Castel permettent des communications audios claires et naturelles tout en assurant la sécurité des personnes et le respect des gestes barrières.

Solution simple et performante pour les applications d'interphonie au travers d'accueils vitrés : bureaux d'accueil dans les ERP, les hôpitaux, les supermarchés, guichets de banques, billetterie transports publics, visites dans les EHPAD...

Les + de la solution

- > Une solution packagée avec poste opérateur, poste visiteur et alimentation
- > Une solution prête à l'emploi
- > Poste visiteur en version bureau ou platine murale
- > Connectique boucle à induction pour personnes malentendantes appareillées (optionnelle)
- > Communication mains-libres Full Duplex ou Simplex (touche parole/écoute)

Schéma de principe



⁽¹⁾ Les postes sont équipés d'un câble avec connecteur RJ45 permettant de les relier entre eux grâce au boîtier de raccordement fourni (coupleur RJ45)

❖ KITS INTERPHONE DE GUICHET

KIT INTERPHONE DE GUICHET

Kit composé d'un poste opérateur et d'un poste client (visiteur) version bureau

REF **470.9100**

- > Système de communication bidirectionnel avec un poste opérateur et un poste client (visiteur)
- > Poste opérateur et poste client à placer sur une surface plane (table, bureau, plateau de guichet)
- > Communication audio mode full duplex ou simplex (par défaut)
- > Poste opérateur avec HP, microphone col de cygne, réglage volume, bouton décrocher-raccrocher, bouton parole-écoute
- > Poste client avec HP, microphone intégré, bouton d'appel
- > Boîtiers en ABS, postes de bureau avec accrochage mural
- > Indice de protection IP40
- > Bloc secteur pour l'alimentation (inclus dans le kit)
- > Boucle à induction auditive en option (réf. 320.4000)
- > H 240 mm x L 120 mm x P 62 mm (poste opérateur et poste client)



KIT INTERPHONE DE GUICHET PLATINE

Kit composé d'un poste opérateur et d'un poste client (visiteur) version platine

REF **470.9200**

- > Mêmes caractéristiques sauf :
- > Poste client (visiteur) à intégrer sur un mur (platine à encastrier ou montage saillie)
- > Face avant inox, IP54 (poste client)
- > H 176,5 mm x L 97,5mm x P 2 mm (face avant poste client)



❖ ACCESSOIRES ET OPTIONS

BOUCLE MAGNETIQUE GUICHET

Boucle inductive compacte pour kit d'interphonie de guichet
REF **320.4000**





Contrôle d'accès IPEVIA SECUR

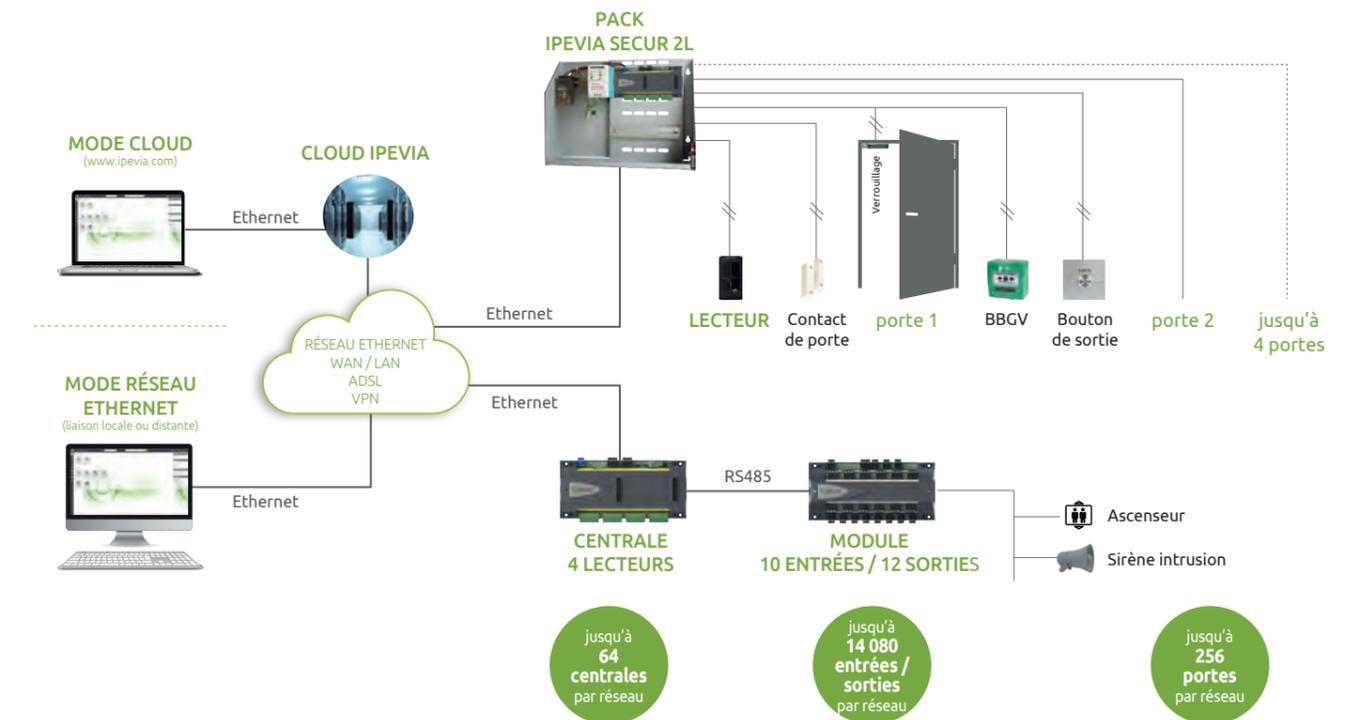
Solution simple d'utilisation, modulaire, évolutive et performante, le PACK IPEVIA SECUR 2L a été conçu pour répondre aux besoins de sécurité des établissements du petit et moyen tertiaire.

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.

Les + de la solution

- > Solution complète : contrôle d'accès, gestion de visiteur, réservation de salles, gestion d'ascenseur, asservissement vidéo...
- > Solution multi-société, multi-site
- > Coffret mural avec alimentation
- > Contrôle d'accès sécurisé (avec algorithme de codage AES 128 bits, sécurisant les échanges de données)
- > Solution basée sur une architecture IP
- > Logiciel téléchargeable ou en mode Cloud

Schéma de principe



PACK IPEVIA SECUR 2L

PACK IPEVIA SECUR 2L

Pack de contrôle d'accès

REF 160.1500

- > 1 centrale de contrôle d'accès (IPEVIA 4L 2F)
- > 2 lecteurs (LP402F)
- > 5 badges (BP SECUR)
- > 1 coffret mural avec alimentation 12V



ipevia
BY CASTEL

ACCESSOIRES ET OPTIONS

MODULES, LECTEURS ET BADGES SUPPLÉMENTAIRES

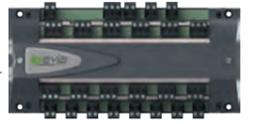
IPEVIA 4L 2F

Centrale de contrôle d'accès IPEVIA 4 lecteurs sécurisés 12V
REF 160.0700



IPEVIA 10E 12S

Module option 10 entrées / 12 sorties contact sec
REF 160.0000



LP402F

Lecteur étroit 13,56 MHz sécurisé 2 fils montage saillie
REF 160.0830



LP802F

Lecteur carré 13,56 MHz sécurisé 2 fils montage saillie ou pot électrique 65
REF 160.0840



LPK802F

Lecteur/clavier carré 13,56 MHz sécurisé 2 fils montage saillie ou pot électrique 65
REF 160.0850



BP SECUR

Badge 13,56 MHz sécurisé pour lecteur 2 fils sécurisé (LP402F / LP802F / LPK802F) format carte
REF 160.0800



IPEVIA COFFRET SECUR

Coffret métal avec accrochage mural
REF 160.1400

BATTERIE SECUR

Option batterie 12V 8,5AH
REF 350.5500





Notification d'alerte PPMS PPMS BOX

Spécialement conçue pour répondre aux enjeux du Plan Particulier de Mise en Sûreté, la PPMS BOX permet de coordonner les plans d'urgence et d'avoir la réactivité nécessaire pour offrir un environnement rassurant aux enfants, aux élèves, au corps enseignant et aux visiteurs.

Sur simple appel (ou bouton d'urgence), elle permet de diffuser en quelques instants des messages d'information, d'alerte ou de mobilisation sur tout type de média (Smartphone, fixe, sms, sirène-diffuseur de message vocaux...) aux personnes compétentes.

Les + de la solution

- > Une meilleure réactivité pour réagir en cas de crise
- > Procédure simple à déclencher
- > Consultation des évènements à posteriori pour s'assurer de la bonne exécution du plan
- > Informer, mobiliser, coordonner

PPMS BOX

PPMS BOX

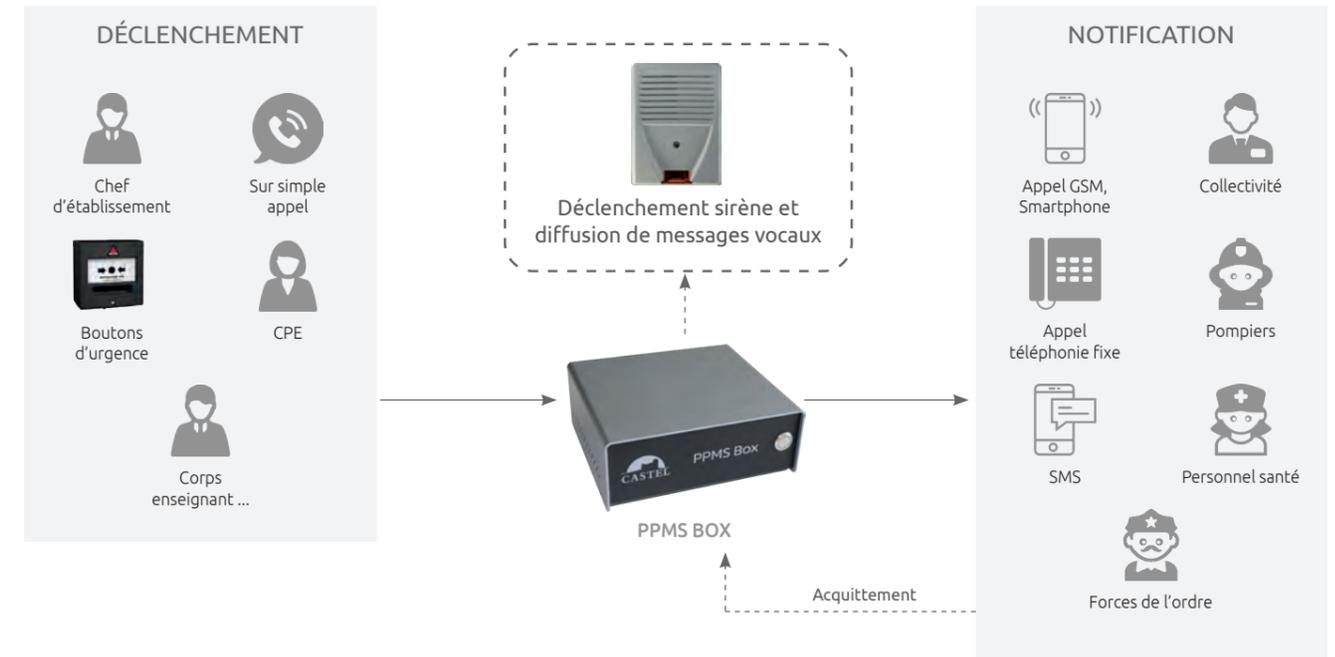
Centrale de notification PPMS

REF 360.1000

- > Déclenchement par téléphone, SMS et entrées contacts secs
- > Notification par téléphone, SMS et sortie relais
- > Programmation des scénarios (évacuation, confinement...)
- > Gestion des acquittements SMS/appels
- > Gestion de l'annuaire de diffusion et consultation des historiques par pages web
- > Fournie avec alimentation et interface GSM dual SIM – Ethernet
- > H 80 mm x L 205 mm x P 190 mm



Schéma de principe



SÉISME



CANICULE



INCENDIE



ACCIDENT DE LA ROUTE



TEMPÊTE



ATTENTAT INTRUSION



NEIGE



INONDATION

ACCESSOIRES ET OPTIONS

PPMS BOX 6E6S

Boîtier IP 6 entrées / 6 sorties avec alimentation + licence

REF 360.2000



PPMS DM

Déclencheur manuel 1 contact noir pour PPMS

REF 360.8000



PPMS VOICE INT

Sirène intérieure et diffuseur de messages vocaux pour PPMS

REF 360.8050



PPMS VOICE EXT

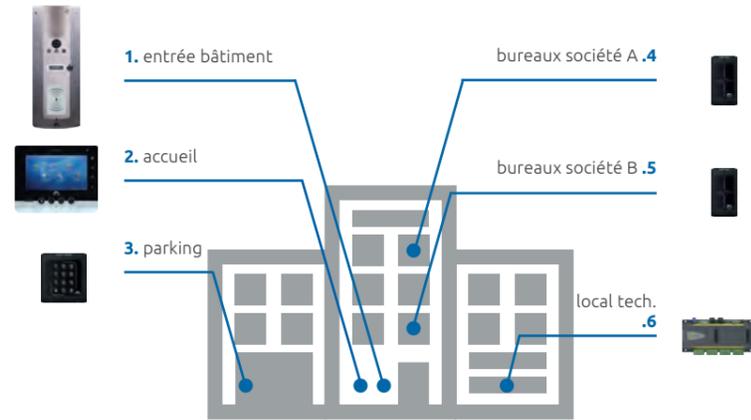
Sirène extérieure et diffuseur de messages vocaux pour PPMS

REF 360.8060



PLATEAU DE BUREAUX

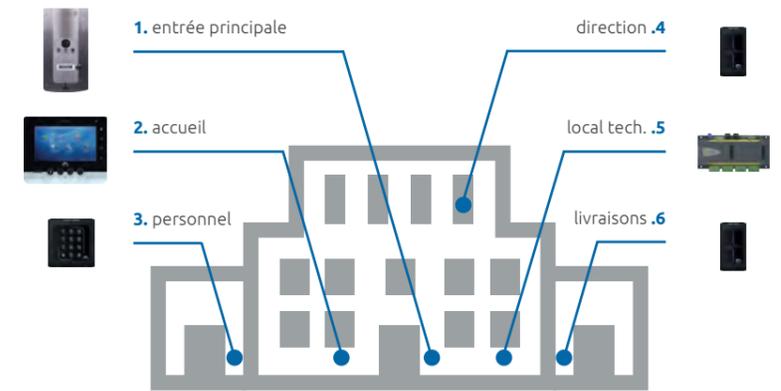
Interphonie d'accès - Contrôle d'accès



- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. PACK EASY XE BLE (PORTIER) | Gérer les accès de l'entrée principale |
| 2. PACK EASY XE BLE (MONITEUR) | Réceptionner les appels du portier |
| 3. LPK802F | Sécuriser l'accès au parking personnel |
| 4. PACK IPEVIA SECUR 2L (LECTEUR) | Sécuriser l'accès aux bureaux de la société A |
| 5. PACK IPEVIA SECUR 2L (LECTEUR) | Sécuriser l'accès aux bureaux de la société B |
| 6. PACK IPEVIA SECUR 2L (CENTRALE) | Gérer les lecteurs de contrôle d'accès |

EHPAD

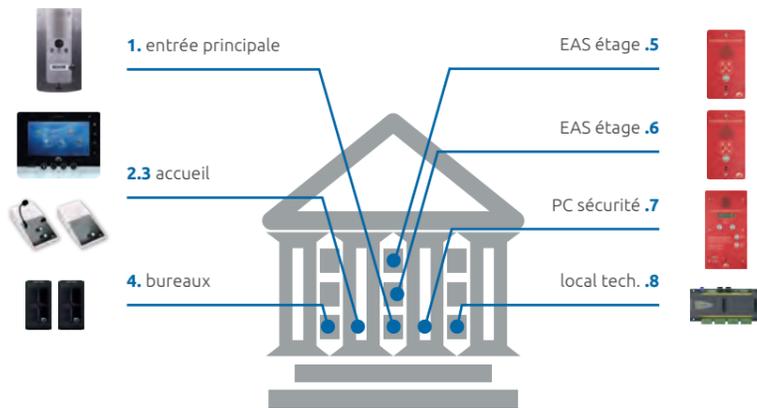
Interphonie d'accès - Contrôle d'accès



- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. PACK EASY XE (PORTIER) | Gérer les accès de l'entrée principale |
| 2. PACK EASY XE (MONITEUR) | Réceptionner les appels du portier |
| 3. LPK802F | Sécuriser la sortie d'une zone spécifique (hébergement...) |
| 4. PACK IPEVIA SECUR 2L (LECTEUR) | Sécuriser l'accès au bureau de la direction |
| 5. PACK IPEVIA SECUR 2L (CENTRALE) | Gérer les lecteurs de contrôle d'accès |
| 6. PACK IPEVIA SECUR 2L (LECTEUR) | Sécuriser l'accès à l'entrée livraisons |

COLLECTIVITÉS

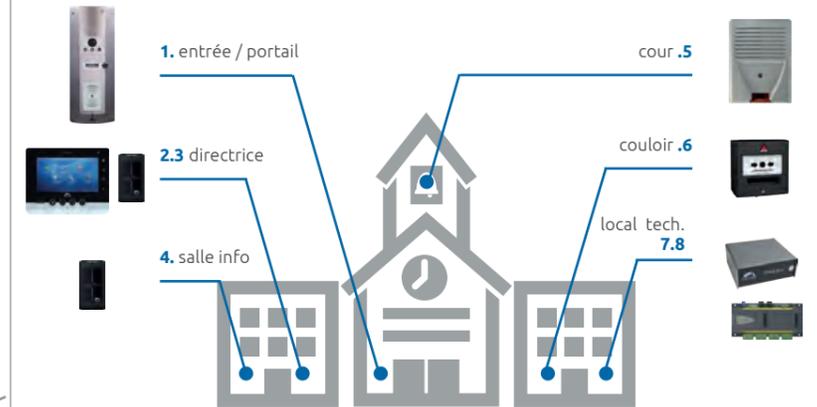
Interphonie d'accès - Contrôle d'accès - Interphonie EAS



- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. PACK EASY XE (PORTIER) | Gérer les accès de l'entrée principale |
| 2. PACK EASY XE (MONITEUR) | Réceptionner les appels du portier |
| 3. KIT INTERPHONE DE GUICHET | Assurer la communication au travers d'un accueil vitré |
| 4. PACK IPEVIA SECUR 2L (LECTEURS) | Sécuriser les accès personnel |
| 5. PACK REFUGE EAS 2 (POSTE EAS) | Appeler depuis l'espace d'attente sécurisé - étage 2 |
| 6. PACK REFUGE EAS 2 (POSTE EAS) | Appeler depuis l'espace d'attente sécurisé - étage 1 |
| 7. PACK REFUGE EAS 2 (CENTRALE) | Réceptionner les appels des postes EAS |
| 8. PACK IPEVIA SECUR 2L (CENTRALE) | Gérer les lecteurs de contrôle d'accès |

ÉCOLE

Interphonie d'accès - Contrôle d'accès - Notification d'alerte



- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. PACK EASY XE BLE (PORTIER) | Gérer les accès de l'entrée principale |
| 2. PACK EASY XE BLE (MONITEUR) | Réceptionner les appels du portier |
| 3. PACK IPEVIA SECUR 2L (LECTEUR) | Sécuriser l'accès à certains locaux |
| 4. PACK IPEVIA SECUR 2L (LECTEUR) | Sécuriser l'accès à certains locaux |
| 5. PPMS VOICE EXT | Diffuser des messages vocaux en cas d'alerte (alerte attentat, inondation...) |
| 6. PPMS DM | Déclencher manuellement l'alerte PPMS |
| 7. PPMS BOX | Notifier et diffuser des messages d'alerte ou de mobilisation |
| 8. PACK IPEVIA SECUR 2L (CENTRALE) | Gérer les lecteurs de contrôle d'accès |



Exemples de mise en situation : pour toute autre environnement ou configuration, n'hésitez pas à nous contacter



CASTEL

Notre politique qualité

La qualité de la conception, des matériaux et de la fabrication est une exigence qui permet d'assurer la fiabilité et la longévité des solutions proposées par CASTEL. Le système qualité est certifié ISO 9001.

La puissance d'un groupe

CASTEL a rejoint le groupe URMET en 2010, bénéficiant ainsi de son rayonnement national et international, de synergies, notamment de développement et d'innovation, tout en gardant la souplesse d'une PME.

Un environnement préservé

La préservation de la nature et de l'environnement est une priorité pour laquelle CASTEL a développé un programme visant à réduire son impact environnemental. A ce titre CASTEL est certifié ISO 14001.



URMET
GROUP

