



My keeper

La sécurité connectée



MÉMOIRE TECHNIQUE

SOLUTION PPMS

securIT

Nos clients ont besoin de sérénité
Notre métier c'est de les rassurer.



Beaurain Distribution



MY KEEPER

Les Espaces de Sophia, Bât O, 80 route des Lucioles,
06560 Valbonne Sophia Antipolis



Tél. : +33 4 83 43 20 32

mykeeper.fr

SOMMAIRE



Présentation de la société

Conformité de la solution

Contexte marché

Compréhension du besoin client

La solution My Keeper

Présentation de la gamme d'appareils

Fonctionnalités du logiciel SecurIT

Présentation de la gamme d'appareils connectés

Interface d'administration sécurisée

Schémas illustratifs

Formation

Garantie, maintenance et support

Références clients

Annexes

Beaumain Distribution



PRÉSENTATION



Fondée en juin 2016,

My keeper propose des solutions innovantes pour la sécurité des personnes dans les établissements recevant du public et pour la protection du travailleur isolé.



Nos solutions sont reconnues par un écosystème d'experts de la sécurité et directeurs grands comptes en obtenant notamment plusieurs Lauréats et Prix de l'Innovation :

- ❖ **Prix de l'Innovation 2018**, Salon des Maires, catégorie « Sureté et Sécurité »
- ❖ **Médaille d'Or**, Salon Expo Protection 2021
- ❖ **Lauréat d'argent**, Trophées de la sécurité 2022 catégorie « Sécurisation des sites ».

PRÉSENTATION

En quelques chiffres



3 000
ERP équipés



3,4 M €
CA en 2023



26
collaborateurs en CDI



1000
clients publics
et privés



40 000
utilisateurs
quotidiens



96 578
alertes
réelles traitées



13 000 000
d'autotests de bons
fonctionnements réalisés

100 % des contrats renouvelés

Beaurain Distribution



Conformité de la solution

Afin de garantir notre conformité et de s'assurer du développement de nos solutions conformément aux orientations du gouvernement en matière de sûreté-sécurité, nous avons présenté nos solutions aux différents ministères intéressés par le sujet :

- Ministère de l'Intérieur : [ÉTIENNE STOSKOPF](#)
- Ministère chargé des collectivités territoriales : [DAVID CARMIER](#)
- Ministère de l'Économie, des Finances : [FRÉDÉRIC ROUX](#)
- Ministère de la Transition Écologique : [ERIC JEANRENAUD](#)
- Ministère de la Culture : [ANDRÉ POPON](#)
- Ministère de l'Europe et des Affaires Etrangères : [YAWO AYITEY](#)
- SGDSN : [LIEUTENANT-COLONEL VINCENT LABEDIE / STÉPHANE BOUILLON](#)
- Ministère de l'Éducation Nationale : [PHILIP ALLONCLE / GILLES FERIER](#)

Une présentation de la Solution à l'Élysée a également été réalisée en mars 2023, pour donner suite à notre rencontre avec [M. MACRON, Président de la République](#), au Salon des Maires 2022.



Conforme aux normes :
NF S61-942 SS – Alarme Menace et SSI





CONTEXTE MARCHÉ

LA RECONNAISSANCE DE NOTRE SOCIÉTÉ DANS L'ÉCOSYSTÈME DE LA SÉCURITÉ

My Keeper est un **expert affirmé dans le développement et la conception de systèmes d'alerte innovants**. À ce titre, My Keeper s'inscrit dans l'environnement de la **sécurité connectée** et distribue ses solutions aux leaders français de la sécurité tels que la SNEF Connect, ERYMA, DERICHEBOURG, SPIE, INEO EQUANS, DAITEM.



Référencé sur des plateformes marchés telles que l'UGAP, la SIPPEREC, SECURIF (anciennement Val d'Oise Numérique).



Un audit sécurité de notre logiciel et des appareils connectés a été réalisé par la société Quarkslab.



INNOVATION CONTINUE

Depuis 2017, My Keeper dispose du **statut de Jeune Entreprise Innovante**, notre stratégie vise à faire constamment évoluer son logiciel de façon itérative en accord avec des prescriptions du Secrétariat Général de la Défense, de la Sécurité Nationale (SGDSN) et des retours utilisateurs.

My Keeper est soutenue par la BPI France et a reçu en octobre 2023 la validation gouvernementale de la **subvention PIA4 maximale de 200 000 € pour la recherche fondamentale associée à son automate d'alerte pour la sécurité des personnes**.



CONTEXTE CLIENT

PPMS ÉCOLES

La **circulaire 2015-205 du 25/11/2015** a défini les mesures de sécurité à déployer dans les établissements scolaires.

En 2017, un **document interministériel** (Ministère de l'Intérieur et de l'Éducation Nationale) intitulé “Procédure de gestion de crise et sécurisation des établissements d'enseignement face à la menace terroriste” est publié.



DÉCOUVREZ LE DISPOSITIF PPMS ADAPTÉ À VOS BESOINS

Dans le but de développer un outil adapté, My Keeper a décidé de rencontrer l'ensemble des parties prenantes afin de comprendre leurs besoins.

- **LES ENSEIGNANTS** souhaitaient avoir un dispositif mobile, pratique, discret et non anxiogène. De cette façon, ils sont protégés à l'intérieur et à l'extérieur de l'établissement (ex: en sortie scolaire).
- **LES FORCES DE L'ORDRE** municipales souhaitaient être directement prévenues en cas d'alerte, et les nationales après une levée de doute.
- **LA MAIRIE** et le responsable du projet cherchaient une solution de sécurité sans travaux, performante et abordable.



LA SOLUTION MY KEEPER

AVANTAGES

- ✓ **Alarme discrète et non-anxiogène** ;
- ✓ **Gestion de l'ensemble des alertes PPMS** (attentat, incivilité forte, alerte à la bombe, risques majeurs, incendie, etc.) ;
- ✓ **Déclenchement en tout point du bâtiment** par : Balise Athéna+ mobile, déclencheur manuel fixe, application smartphone, interface web, écran déporté Hermès ;
- ✓ **Réception de l'alerte claire et identifiée** (choix de sonneries avec message parlé, choix de la couleur du flash lumineux) ;
- ✓ **Multiples canaux de diffusion de l'alerte** (SMS, appels automatiques, emails) ;

Beurain Distribution



LA SOLUTION MY KEEPER

AVANTAGES

- ✓ **Liaison directe avec les forces de l'ordre** ;
- ✓ **Levée de doute en tout point du bâtiment** par la police municipale ou la téléassistance 24/7 ;
- ✓ **Utilisation sans limite de distance** (à l'intérieur et à l'extérieur du bâtiment) ;
- ✓ **Installation sans travaux**, déploiement rapide ;
- ✓ **Matériel fonctionnel pendant 72 heures en cas de coupure de courant** (pas d'onduleur nécessaire) ;
- ✓ **Inclus la gestion de vos sonneries d'interclasse** (courant 2024).

Beaurain Distribution





PRÉSENTATION DE LA GAMME D'APPAREILS



PRÉSENTATION DE LA GAMME D'APPAREILS **securIT**



Balise Athéna+

- ✓ 100% mobile,
- ✓ 8 sonneries d'alerte programmables – 80 dB,
- ✓ 5 modes de déclenchement configurables,
- ✓ Levée de doute audio & appels en cascade,
- ✓ Puce GPS intégrée,
- ✓ Indice protection IP67 : étanchéité eau et poussières.

Disponible



Sirène Hestia+

- ✓ Avertisseurs sonore 80 à 95 dB,
- ✓ Compatible avec un déclencheur manuel et/ou à l'écran Hermès,
- ✓ 8 sons programmables disponibles,
- ✓ Choix de la couleur des flashes lumineux,
- ✓ Haut-parleur et micro intégré,
- ✓ Levée de doute audio.

Disponible

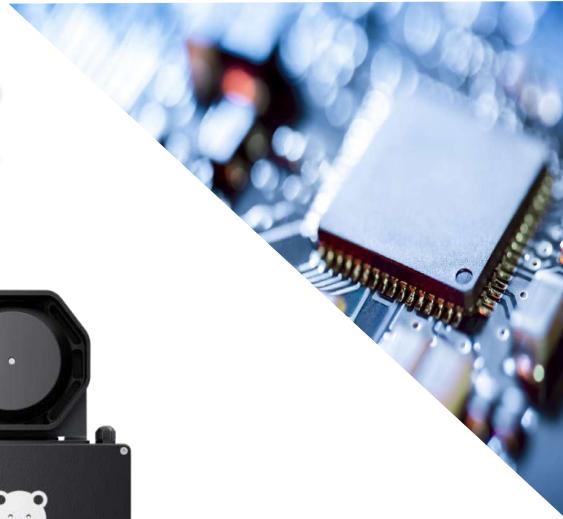


Sirène Artémis+

- ✓ Alarme sonore 100 à 115 DB,
- ✓ Flash lumineux bleu,
- ✓ 8 sons programmables disponibles,
- ✓ Haut-parleur intégré,
- ✓ Indice protection IP67 : étanchéité eau et poussières.

(Conçue pour l'extérieur)

Disponibilité : Courant 2025



LA BALISE PPMS ATHÉNA+

La balise PPMS ATHÉNA+ est une centrale de communication performante qui permettent d'automatiser la chaîne de déclenchement des alertes et diffusion des alarmes.

ELLE EST DOTÉE :

- d'un **bouton d'alerte** la rendant **simple d'utilisation** et **intuitive** ;
- d'un **diffuseur sonore** afin que l'alerte soit audible en tout point ;
- d'une **carte SIM** pour **communiquer sans limite de distance (abonnements inclus)** ;
- d'un **bouton d'appel** vers un numéro prédéfini (ex: astreinte, police municipale) ;
- d'une **batterie rechargeable** avec **72h d'autonomie**.



LA SIRÈNE PPMS HESTIA+

Les sirènes PPMS HESTIA+ fonctionnent comme les balises.

Ce sont des diffuseurs d'alertes sonores et lumineuses.

Il est également possible de communiquer au travers des sirènes.

Elles possèdent une batterie de secours avec 72h d'autonomie.

LA SIRÈNE DIFFUSE DES MESSAGES D'ALERTE PARLÉS DE TYPE :

- "ALERTE INTRUSION"
- "INFORMATION DE SÉCURITÉ"
- "FIN D'ALERTE"
- "ALERTE CONFINEMENT"
- "ALERTE ÉVACUATION"

Beaurain Distribution



LA SIRÈNE PPMS ARTÉMIS+

(Conçue pour les installations extérieures)

Les sirènes PPMS Artémis+ fonctionnent comme les balises Athéna+ et les sirènes Hestia+. Elles sont interconnectées avec les déclencheurs manuels intérieurs et les balises Athéna+. Ce sont des diffuseurs lumineux et sonores (110 db). Elles possèdent une batterie de secours avec 72h d'autonomie.

ELLES DIFFUSENT DES MESSAGES PARLÉS DE TYPE :

- "ALERTE INTRUSION"
- "INFORMATION DE SÉCURITÉ"
- "FIN D'ALERTE"
- "ALERTE CONFINEMENT"
- "ALERTE ÉVACUATION"

Beaurain Distribution



INTERFACE D'ADMINISTRATION SÉCURISÉE

L'interface d'administration sécurisée est accessible sur votre navigateur web (SaaS) et permet de gérer la gamme SecurIT.



SUPERVISION

Les administrateurs pourront visualiser et modifier les informations de l'établissement, consulter les rapports des autotests des balises, géolocaliser les appareils mobiles du parc et gérer les alertes lancées.



ALERTE

- Gérer les différentes alertes de vos agents avec des scénarios personnalisés (alerte protection du travailleur isolé VS alerte incivilités fortes),
- Configuration d'envoi des alertes à un ou plusieurs groupes d'utilisateurs.

INTERFACE



Interface web sécurisée avec authentification multifacteurs



PRODUITS PPMS

- Localiser une balise lors d'une alerte ou lorsqu'elle est égarée ;
- Planifier un exercice en toute autonomie ;
- Personnaliser ses scénarios alertes ;
- Compte rendu des balises non chargées ;
- Réaffecter une balise lors d'un changement d'enseignant ou de directeur ;



ÉTABLISSEMENT

- Télécharger les informations de votre établissement ou de vos groupes d'utilisateurs.



PPMS

Ce schéma illustre un exemple de scénario d'alerte intrusion malveillante.

Avec SecurIT vous définissez l'ensemble des scénarios adaptés à vos problématiques de sécurité.



PPMS - SecurIT

Alerte Intrusion / Attentat Schéma d'alerte

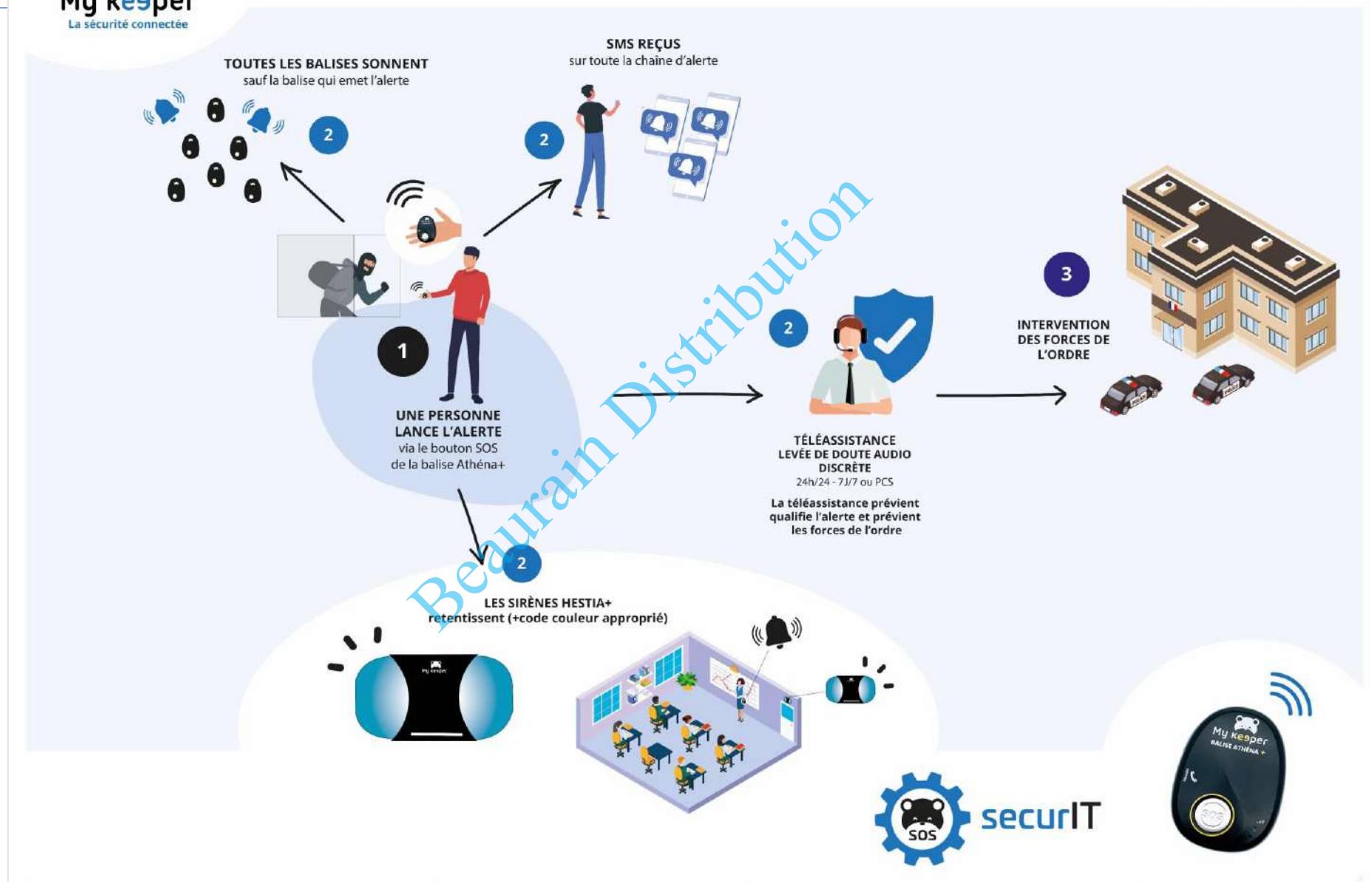


Schéma d'alerte confinement / risques majeurs (exemple)

PPMS

Ce schéma illustre un exemple de scénario d'alerte confinement SEVESO ou nuage toxique.

Avec SecurIT vous définissez l'ensemble des scénarios adaptés à vos problématiques de sécurité.

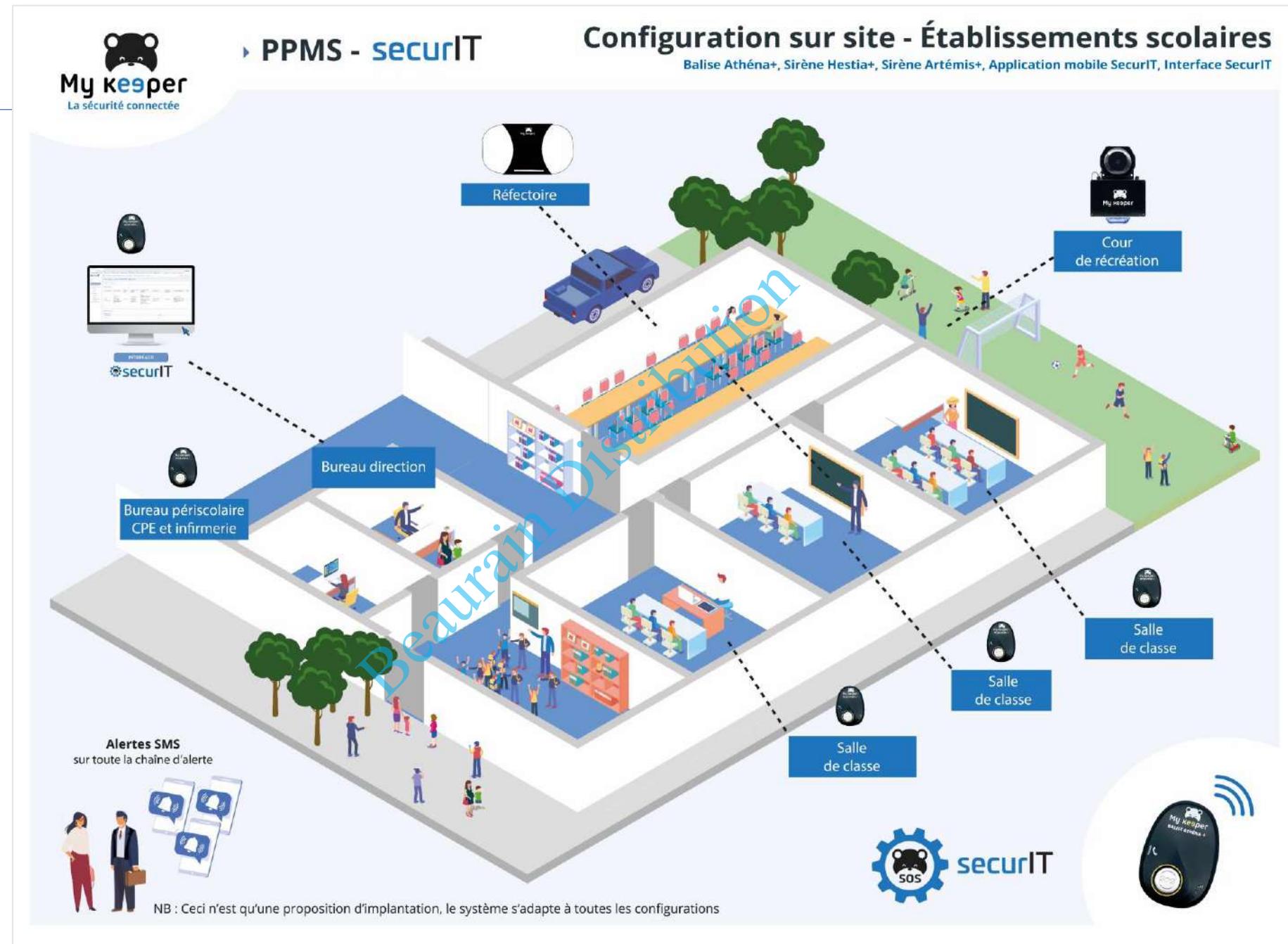


Schéma Configuration sur site (exemple)

PPMS

Ce schéma illustre un exemple de déploiement optimal.

Il s'agit là de conseils d'implantation, notre solution s'adapte sur mesure à vos problématiques de sécurité.



FORMATION



My Keeper favorise l'accompagnement des ses utilisateurs au travers de formations, de démonstrations, de supports pédagogiques et d'un temps d'échange.

PUBLICS CONCERNÉS

- Utilisateurs de la gamme PPMS (directeurs, enseignants, personnel communal, personnel périscolaire et agent de cantine...) ;
- Administrateurs de la solution (service éducation, service sécurité, police municipale).

OBJECTIFS DE LA FORMATION

La formation gestion des utilisateurs et administrateurs permet :

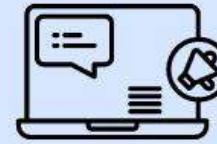
- d'être capable de déclencher l'alerte ;
- d'être capable de recevoir l'alarme & d'appliquer le PPMS ;
- d'être capable de gérer l'interface (informations utilisateurs, gestion des différentes alertes).

Beaurain Distribution

FORMATION



Démonstrations



Supports
pédagogiques



Temps d'échange

ACCOMPAGNEMENT : PREMIER EXERCICE PPMS

Vous pouvez bénéficier d'un accompagnement lors du premier exercice PPMS afin de bien préparer les enseignants et d'affiner les protocoles avec la commune et la police municipale.

GARANTIE, MAINTENANCE ET SUPPORT



MY KEEPER EST VOTRE PARTENAIRE SÉCURITÉ

Pour assurer un niveau de qualité très élevé, My Keeper est fournisseur et distributeur de ses solutions. My Keeper assure la garantie, la maintenance et le support pendant toute la durée du contrat grâce aux équipes "support" & "commercial".

- ✓ Tests automatiques et quotidiens de la gamme PPMS.
- ✓ Garantie pièces & main d'oeuvre.
- ✓ Rapports hebdomadaires envoyés au responsable sécurité / directeur-trice de l'établissement.
- ✓ Remplacement de la balise défectueuse*.
- ✓ Déplacement sur site en cas de dysfonctionnements importants pour effectuer un diagnostic complet.
- ✓ Mise à disposition d'une interface web pour gérer la flotte de balises (changer une balise de salle, mettre à jour les informations sur un établissement, etc).
- ✓ Maintenance évolutive (mises à jour du logiciel offertes au client pendant toute la durée du contrat).



JULIEN DEMARCHEZ

Directeur installations & support

support@mykeeper.fr

04 83 43 20 32

Le support est assuré par nos équipes du lundi au vendredi de 8h à 18h.

* Si une balise ou une sirène PPMS ne fonctionne pas ou est défaillante, MY KEEPER remplacera la balise défectueuse (à la charge de la société MY KEEPER).

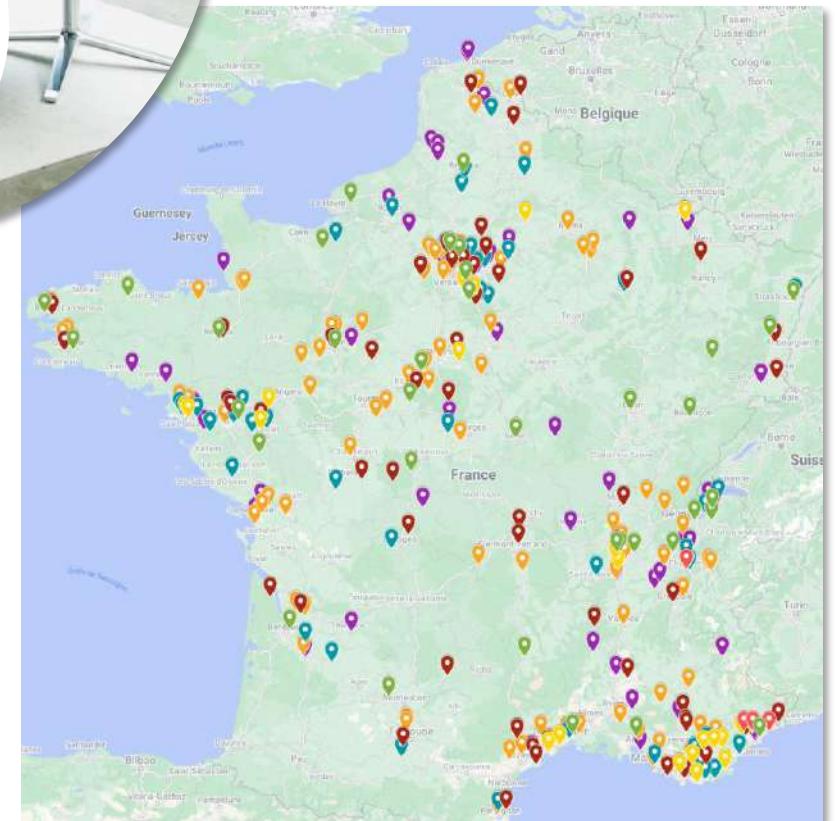
La nouvelle balise pré-configurée sera envoyée via Chronopost à l'école dans un délai de 24 à 48 heures.



Références clients



Ils nous font confiance





Mykeeper

Concentrez-vous sur votre métier, nous assurons votre sécurité...

MY KEEPER

Les Espaces de Sophia, Bât O, 80 route des Lucioles,
06560 Valbonne Sophia-Antipolis

Tél. : +33 4 83 43 20 32

Marine Goyons
Directrice Commerciale & Responsable Juridique

Tél. : +33 7 88 31 64 84 - marine.goyons@mykeeper.fr

mykeeper.fr

Annexe 1



TECHNOLOGIES

	My keeper GSM - 4G	Filaire et IP	Radio
Alarme audible en tout point du bâtiment	✓	✓	✓
Alarme discrète et non anxiogène (lumineuse et/ou discrète)	✓	✗	✗
Une seule solution pour tous les risques : PPMS intrusion / attentat, risques majeurs, incendie ERP type 4, incivilités fortes et travailleurs isolés	✓	✗	✗
Utilisation sans limite de distance à l'intérieur et à l'extérieur du bâtiment	✓	✗	✗
Levée de doute audio en tout point du bâtiment	✓	✗	✗
Scénarios d'alertes illimités (choix des messages sonores et 8 couleurs des flashes lumineux)	✓	✗	✗
3 niveaux d'alertes : «Hors alerte», «Alerte déclenchée», «Alerte confirmée»	✓	✗	✗
Interface de supervision et d'alertes en SaaS gratuite (portail web)	✓	✗	✗
Rapidité de mise en œuvre (zéro travaux)	✓	✗	✓
Support technique gratuit et illimité	✓	✗	✗
Géolocalisation bienveillante des alertes (uniquement en cas de déclenchement)	✓	✗	✗
Multiple canaux d'alerte de diffusion (SMS, appels automatiques et emails)	✓	✗	✗
Solution autonome (pas besoin de répéteur, passerelle radio, centrale, etc.)	✓	✗	✗
Connexion aux forces de l'ordre municipale & nationale (après levée de doute télésurveilleur)	✓	✗	✗
Contrôle automatique quotidien et à distance du bon fonctionnement de tous les appareils (toutes les 3 minutes)	✓	✗	✗
Prix	€€	€€€	€

Annexe 2

