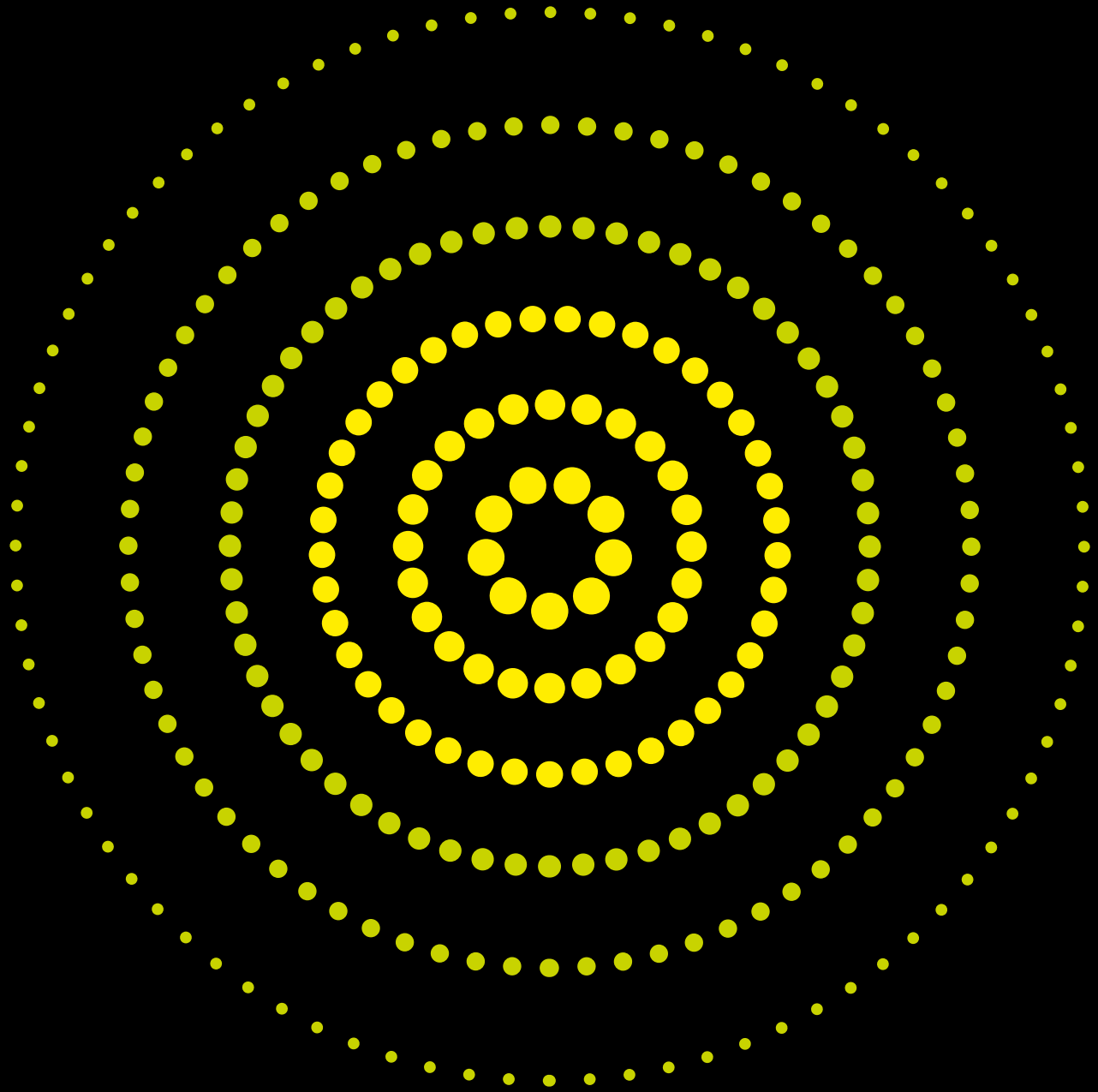


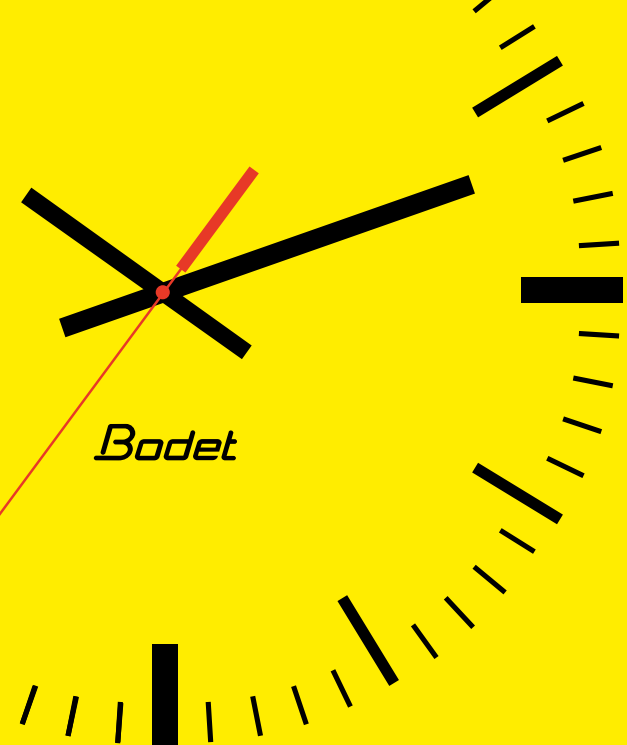
Bodet



Plus qu'une gamme audio

RYTHMER / ALERTER
INFORMER / PILOTER
DÉCLENCHER / SUPERVISER


FABRIQUÉ EN FRANCE



Synchronisez chaque instant

Bodet est une entreprise familiale française fondée en 1868.

Elle a bâti sa renommée sur la maîtrise du temps, grâce à son premier métier de restauration d'horlogeries d'édifices : le campanaire.

Au fil du temps, elle a mis ce savoir-faire de précision horaire au service du chronométrage sportif, de l'horlogerie industrielle & des systèmes audio et de la gestion des temps dans les entreprises. Ainsi sont nées aux côtés de Bodet Campanaire les entités Bodet Sport, Bodet Time et Kelio.

Aujourd'hui dirigée par la 5^e génération, la société continue son développement en France comme à l'international et ne cesse d'innover pour proposer des produits de haute technologie de conception et de fabrication française.

Bodet Time poursuit ce même état d'esprit et vous présente dans cette brochure ses dernières solutions de systèmes audio.



Un système audio pas comme les autres

Quand on pense système audio, on pense haut-parleur, réglage du volume et des sons. Les possibilités de nos gammes audio Bodet sont beaucoup plus larges. Nos systèmes audio et d'alertes s'adaptent à votre besoin réel et sont évolutifs. Renforcez votre installation à tout moment en lui ajoutant les fonctionnalités qu'il vous manque. Besoin de conseils ? Nous vous aidons à choisir la solution la mieux adaptée à vos besoins.

Les gammes

HARMONYS

La solution réseau IP complète pour diffuser et alerter

Déclenchement d'alertes à distance ou supervision de l'état d'alerte de plusieurs établissements.

MELODYS

La solution sans fil facile à installer

Les fonctionnalités indispensables pour rythmer le quotidien d'un établissement ou alerter d'un danger, le tout via le réseau radio DHF Bodet.

HARMONYS ESSENTIEL

C'est la solution IP avec l'essentiel pour diffuser sonneries et alertes en câblage réseau.

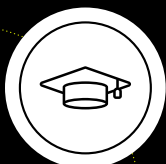
MELODYS AUTONOME

Le pack DHF des indispensables pour les alertes et sonneries, sans aucun câblage.



Votre système audio en application

Découvrez en quoi nos systèmes audio et d'alertes sont parfaitement adaptés à votre secteur, des besoins et des enjeux spécifiques que nous connaissons depuis plus de 40 ans.



Établissements scolaires :

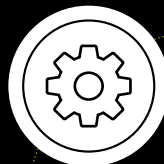
Pour la vie de tous les jours, et les cas exceptionnels.

De la maternelle au supérieur, un système audio complet est indispensable pour répondre efficacement au double enjeu que rencontre chaque établissement scolaire : accompagner et rythmer à des heures précises la vie des élèves avec les sonneries de cours et être réactif. La notion de temps est donc centrale. Aussi, dans le cadre du Plan Particulier de Mise en Sécurité (PPMS), ou du Plan Interne d'Urgence (PIU, alertes AMOK) le responsable d'établissement doit pouvoir alerter rapidement toutes les personnes présentes, en intérieur comme en extérieur en diffusant un message clair, accessible à tous. Nos systèmes audio et d'alertes répondent parfaitement à ce besoin, tout comme, ils permettent de rappeler les gestes barrières en cas de maladies saisonnières.

Centres de distribution / Industries :

Quand la maîtrise du temps vous fait gagner en performance.

Comment assurer le respect des temps de pause et des horaires de travail ? Comment rappeler des consignes sanitaires en cas d'épidémie ou de maladies saisonnières ? Quel équipement astucieux adopter pour donner la cadence au sein d'un atelier de production ? Par quel moyen diffuser des messages efficacement au sein d'environnements industriels ? Comment une ambiance sonore agréable peut améliorer confort et productivité ? Tout simplement grâce à un système audio complet qui vous permet de diffuser des messages compris de tous à l'aide de canaux de communication adaptés.








ERP (Établissements Recevant du Public) : Informer et sécuriser les employés et le public.

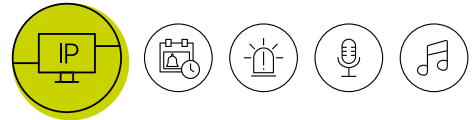
La mise en place du PPMS/PIU dans les établissements scolaires se décline aujourd'hui pour les ERP, à travers le Plan d'Organisation et de Mise en Sécurité d'un Etablissement (POMSE). Administrations publiques, ambassades, musées, banques, entreprises... sont exposés à des risques similaires (attentat, intrusion malveillante, catastrophe naturelle, accident d'origine technologique). Outre ses propres collaborateurs, les ERP ouvrent leurs portes au public, à des administrés, à des clients. Quotidiennement, ils doivent donc pouvoir communiquer des messages à l'ensemble de leurs visiteurs.



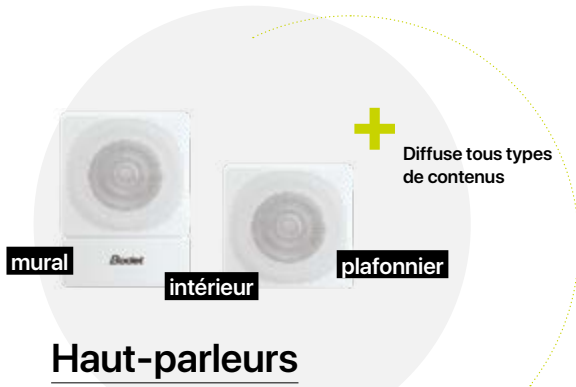
Comment choisir mon système audio ?

FONCTIONNALITÉS		HARMONYS	HARMONYS ESSENTIEL	MELODYS	MELODYS AUTONOME
 RYTHMER	Programmation de sonneries	●		●	
	Messages stockés en mémoire	30	30	16	4
	Nombre de haut-parleurs	Illimité	Jusqu'à 10	Illimité	Jusqu'à 10
	Nombre maximum de zones de diffusion	100	10	16	1
	Nombre maximum de groupes de zones	20			
 INFORMER & DIFFUSER	Répond à la loi sur l'accessibilité	●	En option avec Harmonys Flash	●	En option avec Melodys Flash
	Annonces micro, en direct ou en différé	●	En option avec Harmonys Microphone		
	Personnalisation des sonneries et messages	Depuis un ordinateur	Depuis un ordinateur	Par carte SD	Par carte SD
	Streaming audio	●	●		
	Affichage de l'heure	Intégré à Harmonys Trio		En option via horloge	
	Affichage de texte LED personnalisable fixe ou défilant	Intégré à Harmonys Trio	En option avec Harmonys Trio		
 ALERTER	Diffusion d'alerte, en conformité avec le PPMS / POMSE / PSE / AMOK / PIU	●	●	●	●
	Alerte silencieuse via flash	●	En option avec Harmonys Flash	●	En option avec Melodys Flash
	Alerte silencieuse via texte LED	●	En option avec Harmonys Trio		
	Alerte des forces de l'ordre par SMS, ou autres contacts	●		●	●
 GÉRER & PILOTER	Technologie	Réseau informatique IP	Réseau informatique IP	Radio DHF (sans fil)	Radio DHF (sans fil)
	Nombre maximum de déclenchements	41	4	25	4
	Solution évolutive : ajout de nouveaux équipements, nouvelles options	●	Évolution possible vers la gamme HARMONYS	●	Évolution possible vers la gamme MELODYS
	Télécommande de déclenchement à distance de sonneries, messages et alertes	●		●	●
	Programmation d'autres équipements tels que : chauffage, éclairage, etc.	●		●	
 DÉCLENCHER & SUPERVISER	Déclencher des messages ou alertes depuis PC ou Smartphone (iOS et Android)	●			
	Visualiser l'état d'alerte de sites	●			
	Déclencher à distance une alerte sur un ou plusieurs bâtiments	●			

Harmonys, solution évolutive



Plus qu'une simple solution audio et d'alertes, Harmonys est la solution ultra complète, avec des fonctionnalités et des produits associés qui vont au-delà de la diffusion de sonneries programmées et d'alertes. Profitez des avantages d'une structure réseau IP.



Haut-parleurs

Diffuse des messages audio en intérieur.

- Sonneries
- Appels micro
- Alertes
- Streaming audio



Projecteur de son

Conçu pour une utilisation en extérieur.

- Sonneries
- Appels micro
- Alertes
- Streaming audio



Microphone

Émet des annonces en direct ou en différé.

- Zones personnalisables. Choix par sélection direct ou numérotation en fonction des modèles.
- Enregistrement d'annonces



Boîtier boutons

- Possibilité d'exécuter jusqu'à 16 actions différentes (alertes, sonneries...)
- Installation illimitée en nombre de boîtiers



Flash

Mode de communication visuelle intérieur / extérieur.

- Prise en charge de la couleur bleue spécifique pour l'alarme menace
- Diffusion d'une alerte silencieuse
- Pour personnes malentendantes
- Idéal pour les environnements bruyants



Harmonys Line

Interface pour amplificateur de boucle à induction magnétique ou amplificateur de sonorisation 100V. Ce système permet la diffusion de messages audio Harmonys dans l'équipement individuel des malentendants.

Le produit 3 en 1



+ Plusieurs fonctions en 1 seul produit

Harmonys Trio

Le seul équipement qui émet :

- Sonneries
- Appels micro
- Streaming audio
- Flash lumineux
- Affichage horaire ou textes

Applications smartphone et PC

Optimiser l'utilisation des équipements Harmonys avec les applications gratuites (disponibles sur Android et iOS).



Harmonys Notif

Déclenchement des messages et alertes à distance.



Harmonys Talk

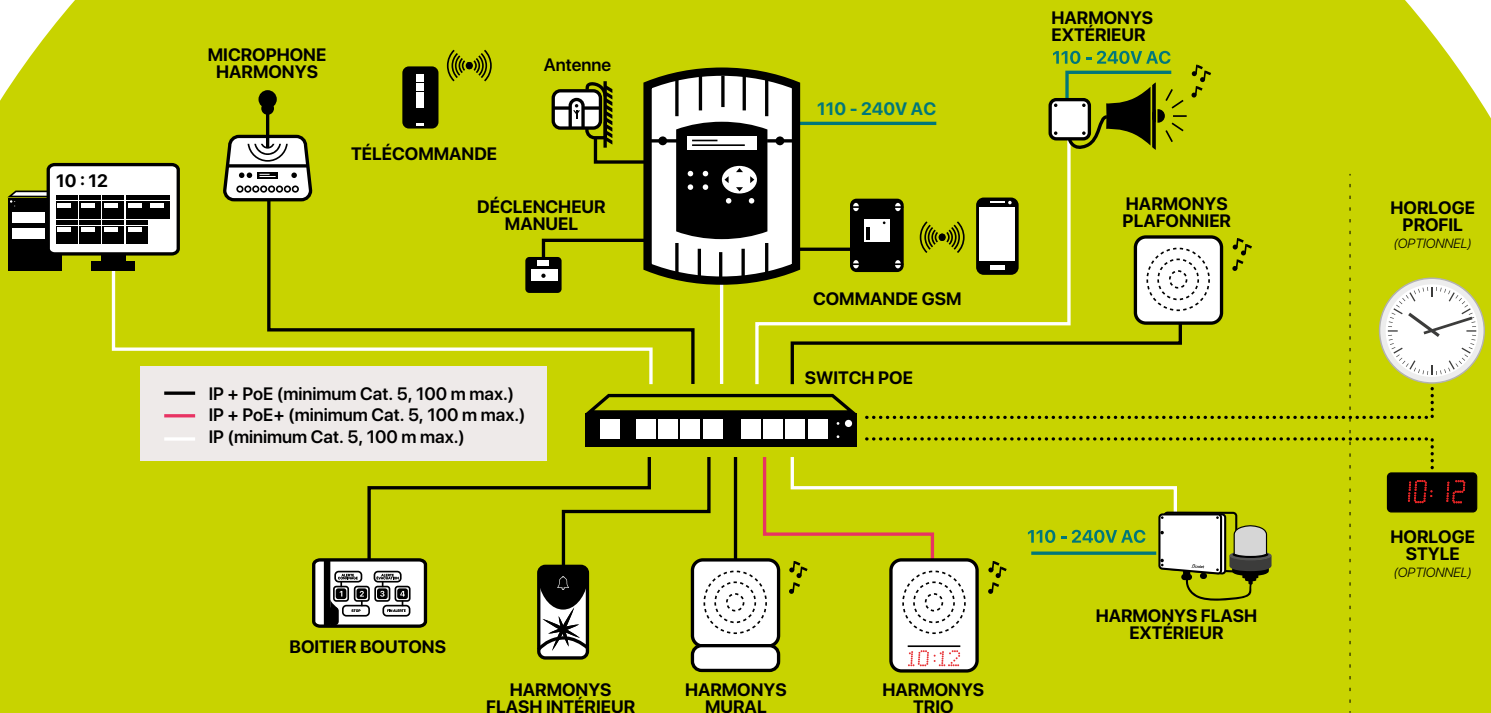
Enregistrement et diffusion de messages à tout moment depuis un smartphone.



Harmonys Stream

Diffusion de webradio ou streaming de musique, depuis un PC, sur les haut-parleurs Harmonys.

Exemple d'installation sur un réseau informatique



Bodet Alert



L'application mobile qui garantit la mise en sûreté des établissements équipés de la solution Harmonys, exemple d'alertes : PPMS | PSE | POMSE | POI | PCS | PUN | PUPA

 Déclenche les alertes-menaces depuis un smartphone

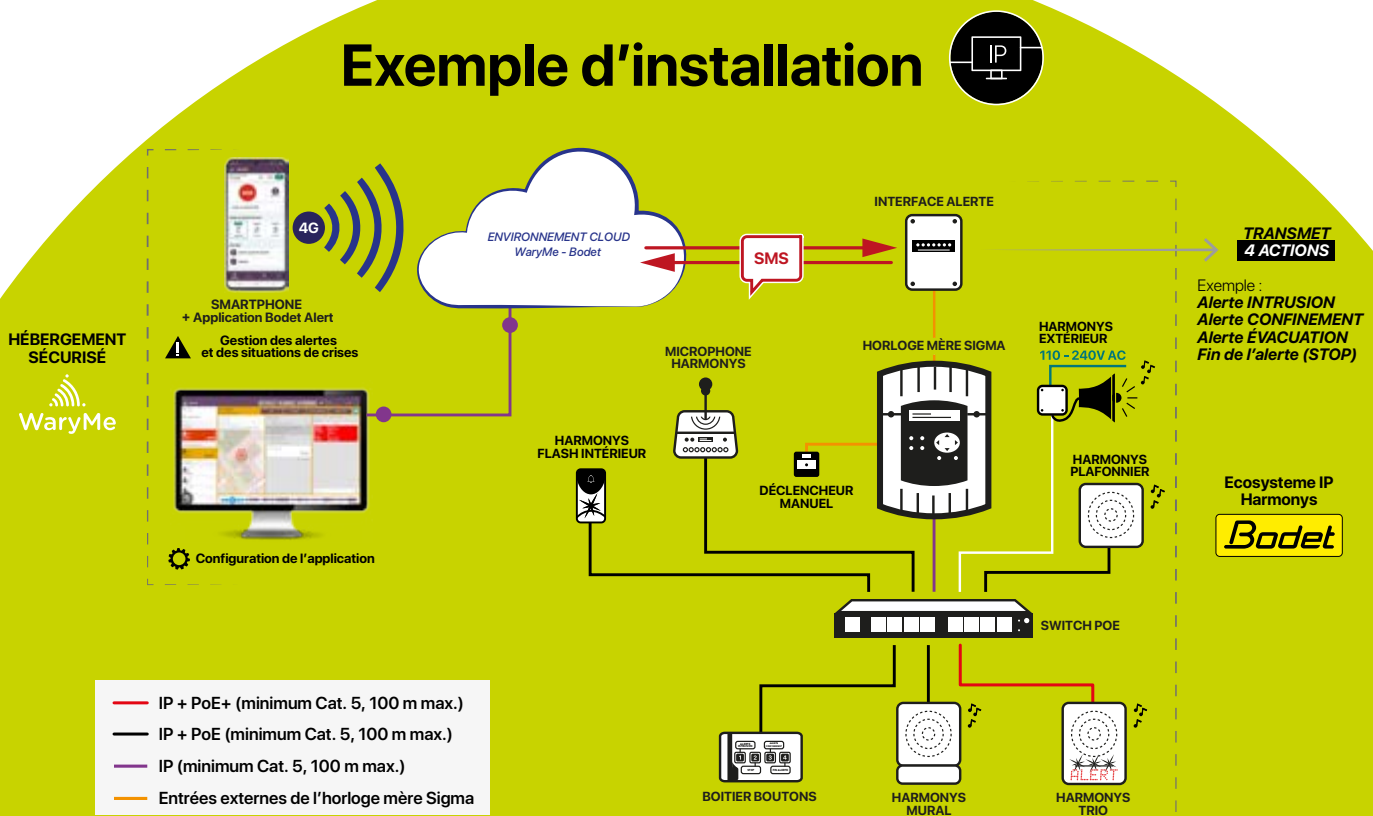
Application mobile




Les + Bodet Alert

- Facilite la gestion de crise (messages instantanés en masse)
- Améliore la réactivité et la coordination entre les acteurs en cas d'alerte (public et personnel de l'établissement en crise, équipe de sécurité, force de l'ordre, etc)
- Déroule le plan de sécurisation de l'établissement en cas d'alerte ou d'exercice déclencheur (2 exercices par an + édition de rapport d'exercice)
- Enregistre les communications audio en cas d'alerte individuelle (SOS)
- Géocalise le smartphone déclencheur d'une alerte individuelle (SOS)
- Redondance des systèmes
- Hébergement en cloud sécurisé en France (conforme RGPD)

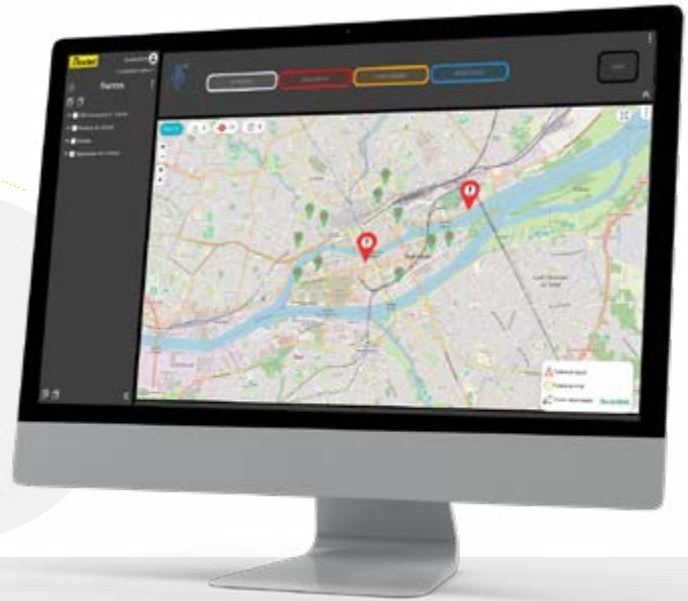
Exemple d'installation



Harmonys Multisite



Le logiciel qui surveille à distance un ensemble d'établissements équipés de la solution Harmonys.



Supervise  les sites équipés de la solution Harmonys

Logiciel de centralisation

Les Harmonys Multisite

- **Signale une alerte en cours** : émet une alerte audio ou notification sur les PC connectés au logiciel
- **Centralise un journal d'évènements** : répertorie l'ensemble des alertes intervenues sur chaque site
- **Indique sur la carte les sites avec alertes en-cours** : visualisation rapide de l'état des sites
- **Facilite la gestion d'alertes ou menaces** : PPMS, attentat, intrusion, évènements climatiques, ...
- **Permet de communiquer avec les sites** : déclenchement d'alertes depuis les boutons virtualisés et depuis un microphone intégré au logiciel
- **Compatible avec l'ensemble des équipements Harmonys**
- **L'API** (Application Programming Interface) **incluse permet l'intégration d'Harmonys Multisite à des solutions d'hypervision et de VMS** (Video Management Software)

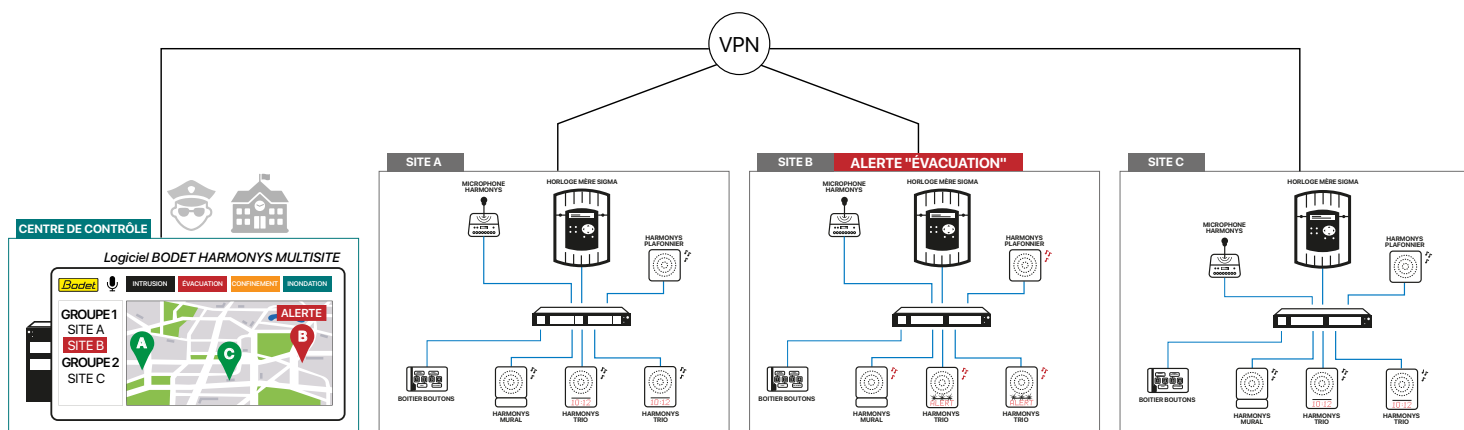


Personnalisable

Gestion personnalisée des comptes et droits d'accès en fonction du profil de compte attribué. L'utilisateur peut passer un appel micro, déclencher des alertes, visualiser le statut du site (profil utilisateur) ou configurer le logiciel (profil administrateur).



Un logiciel de contrôle d'alertes centralisé



Melodys, efficace et économique



La gamme Melodys couvre tous les besoins essentiels.
Diffusion de mélodies ou de messages d'alertes sonores ou lumineux,
en intérieur comme en extérieur. Piloté par une horloge mère,
Melodys est une solution simple et rapide à installer, grâce à sa diffusion radio.

Diffuser des messages

Des haut-parleurs pour émettre des messages audio ou alertes sonores.

- 16 enregistrements prédéfinis
- Diffusion de fichiers audio MP3 depuis une carte SD
- Paramétrable individuellement (mélodies et volume sonore)



Haut-parleur mural



Haut-parleur multi-usages



Haut-parleur encastrable



Projecteur de son

Avertir en silence

Idéal pour les environnements bruyants et les établissements accueillant un public malentendant.

- Signaux lumineux complémentaires aux enregistrements sonores
- Programmation calquée sur les haut-parleurs
- Mode flash spécial alerte



Flash intérieur



Flash extérieur

Protéger le public



Bouton de déclenchement

- Conçu pour alerter en cas de danger majeur (tempête, accident industriel, intrusion, etc.)
- Simple d'utilisation avec 2 boutons : start & stop
 - Transmission du Signal National d'Alerte pour le confinement
 - Messages d'alertes préenregistrés sur carte SD

Adapter une solution existante



Melodys Aux

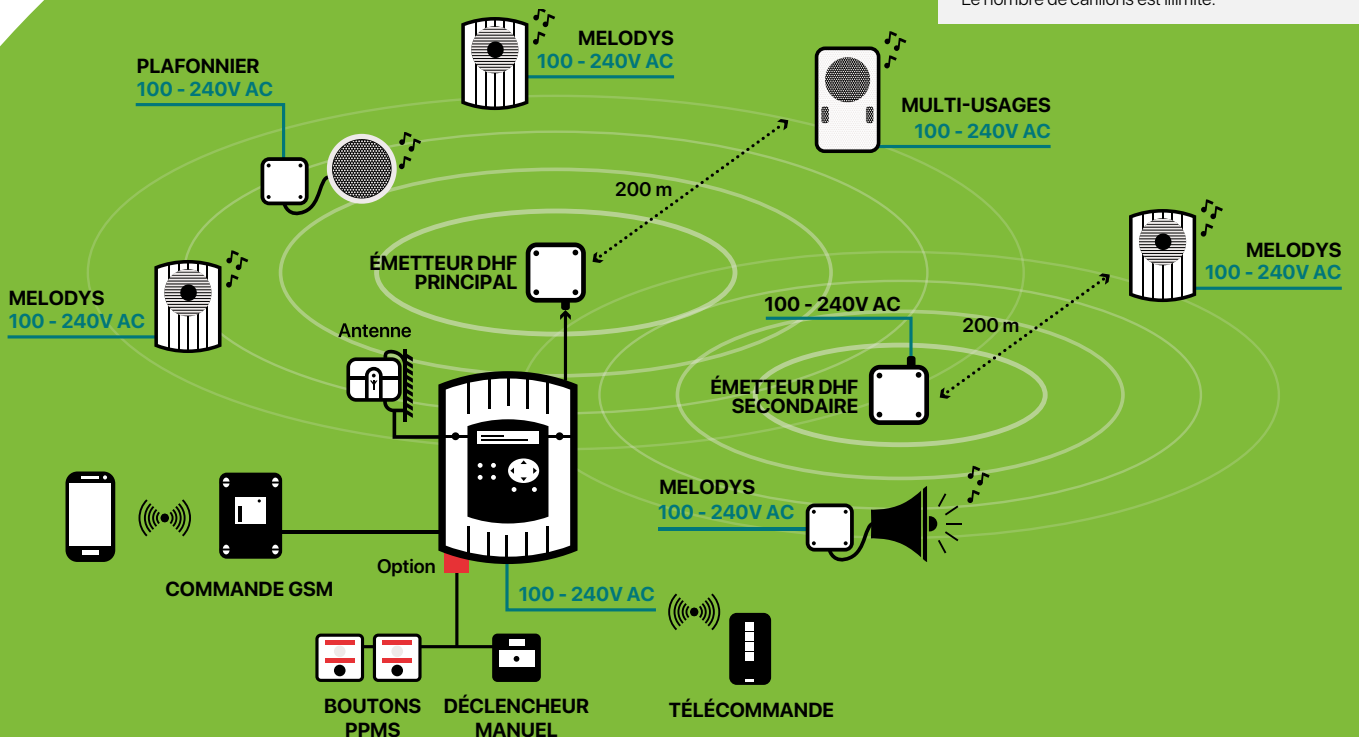
- Piloté en DHF par une horloge mère, ce boîtier se relie à un système audio existant pour apporter toutes les fonctionnalités de Melodys.
- Coexistence des 2 systèmes favorisée
 - Harmonisation des diffusions dans tous les bâtiments

Exemple d'installation



COUVERTURE EN CHAMP LIBRE : 1 KM

La couverture à l'intérieur de bâtiments est limitée (100-200 m) par la structure et le nombre de murs que le signal radio doit traverser. La zone de couverture peut être étendue en utilisant des émetteurs secondaires. Le nombre de carillons est illimité.



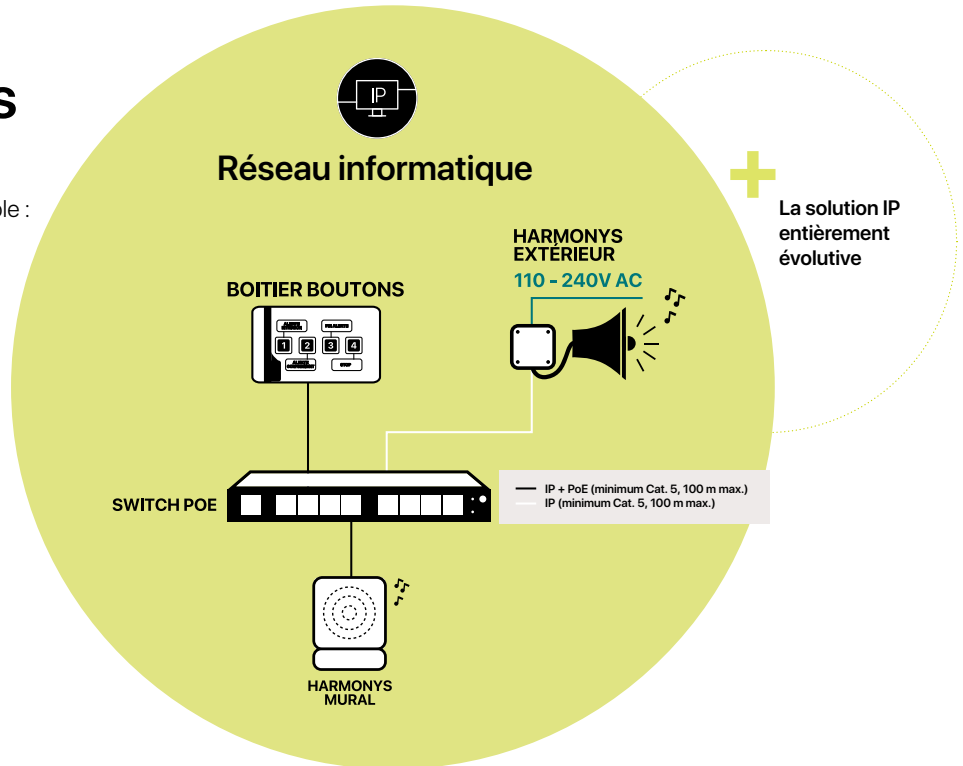
Les packs clés en main

Les petits établissements ont eux aussi leur solution.

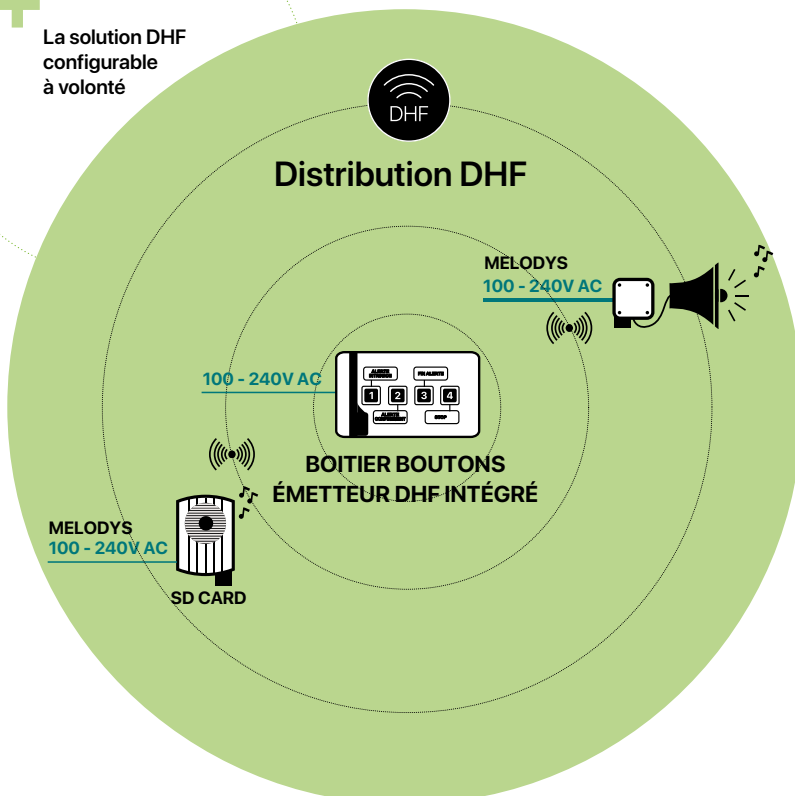
Harmonys Essentiel et Melodys Autonome comprennent les éléments essentiels, pour diffuser des mélodies (ou sonneries), des annonces ou encore des alertes type PPMS. Entièrement personnalisables manuellement, ils ont été conçus pour répondre aux besoins exclusifs des petits établissements ou des petites écoles.

Pack Harmonys Essentiel :

- Boîtier de déclenchement paramétrable : à chaque bouton sa fonction
- Volume sonore réglable sur chaque carillon
- Ajout possible de carillons, Harmonys Trio ou microphone



La solution DHF configurable à volonté



Pack Melodys Autonome :

- Boîtier de déclenchement paramétrable : à chaque bouton sa fonction
- Au choix : 1 à 7 mélodies, sonneries, messages ou alertes
- En option : la commande GSM et la télécommande LoRa pour déclencher les alertes à distance

Les accessoires

- compatible avec la gamme Harmonys
- compatible avec la gamme Harmonys Essentiel
- compatible avec la gamme Melodys
- compatible avec la gamme Melodys Autonome

Indispensables dans les installations les plus exigeantes, ils complètent parfaitement les équipements Harmonys, Melodys, les packs Harmonys Essentiel et Melodys Autonome ou encore le module Sigma Sound.

Plus que de simples accessoires, la télécommande LoRa et la commande GSM déclenchent à distance des messages et des alertes type PPMS. Et pour déclencher des alertes manuellement, Bodet propose le déclencheur manuel noir PPMS.



La sécurité à portée de main

Télécommande Lora

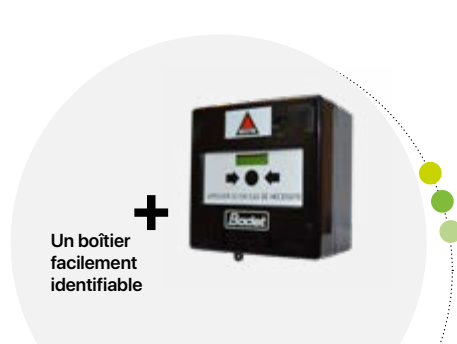
- Déclenchez à distance les mélodies, messages ou alertes
- Équipez jusqu'à 48 salles (ou personnes)



Un allié pour alerter les renforts

Commande GSM

- Recevez un SMS en cas d'alerte
- Déclenchez les alertes par appel téléphonique
- Prévenez jusqu'à 50 numéros préenregistrés (force de l'ordre, mairie, chef d'établissement, etc.)

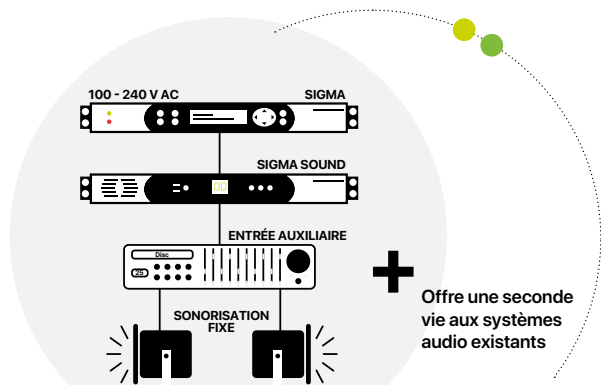


Un boîtier facilement identifiable

Déclencheur manuel noir

- Déclenchez manuellement une alarme PPMS en cas de menace (intrusion, attentat ...)
- Réarmez le déclencheur à l'aide d'une clé de réarmement fournie par Bodet

Gammes complémentaires



Offre une seconde vie aux systèmes audio existants

Sigma Sound

Sigma Sound s'intègre aux systèmes audio classiques. Connecté à une horloge mère, ce module diffuse des mélodies, sonneries ou autres messages sur des sonorisations existantes.



Chaque besoin a sa solution horaire

Horloges analogiques ou digitales

Développées pour s'intégrer harmonieusement à tous les environnements intérieurs ou extérieurs, pour répondre à tous les besoins d'affichage (heure, date) et pour s'adapter à toutes les technologies.



Rythmer



Informier & diffuser



Gérer & piloter



Alerter



Déclencher & superviser

Synchronisez chaque instant



bodet-time.com

1 Rue du Général de Gaulle
49340 Trémentines FRANCE



FRANCE

commercial@bodet-timesport.com
Tél. 02 41 46 26 80

EXPORT

export@bodet-timesport.com
Tél. +33 2 41 71 72 33

ANTILLES

antilles@bodet-drom.com
Tél. 0596 50 78 79

LA REUNION

reunion@bodet-drom.com
Tél. 02 62 20 25 15