

Les mêmes haut-parleurs pour la sonnerie de cours et l'alerte PPMS

Harmonys s'appuie sur le réseau informatique de l'établissement : chaque haut-parleur est alimenté et piloté par son câble réseau (PoE). Sonneries, annonces et alertes : un seul système, utilisé tous les jours.

UN SYSTÈME, QUATRE USAGES

Un seul investissement, une seule programmation

1

Alerte PPMS

Intrusion, confinement, évacuation, fin d'alerte : une mélodie, un message vocal et un flash par scénario.

2

Sonneries de cours

Interclasses, récréations, cantine : programmées pour l'année, par jour et par zone.

3

Annonces

Au micro ou depuis un smartphone, en direct ou enregistrées, vers une zone ou tout le site.

4

Messages et musique

Messages programmés, musique d'accueil depuis une webradio ou une source locale.

LES ÉQUIPEMENTS · RÉSEAU IP, ALIMENTATION POE

Diffuser partout, déclencher d'où l'on se trouve

DIFFUSION SONORE

Haut-parleurs

Muraux, plafonniers ou extérieurs pour cours et préaux. Volume réglable, 90 dB en mural intérieur.

ALERTE VISUELLE

Flashes

Intérieur bleu, blanc/vert ou blanc/rouge ; extérieur orange ou bleu. Pour publics malentendants et lieux bruyants.

DÉCLENCHEMENT FIXE

Boîtier 4 boutons

Un bouton par scénario, au secrétariat ou à la loge, complété de déclencheurs manuels.

DÉCLENCHEMENT MOBILE

Apps mobiles

Harmonys Notify (alertes), Harmonys Talk (annonces), plus télécommande radio et micro PoE.

Harmonys Multisite

Pour les communes : toutes les écoles sur une carte qui change de couleur selon l'alerte, déclenchement et arrêt à distance, annonce micro vers les sites choisis, historique exportable.

PPMS unifié

ÉCOLES · ERP

La circulaire du 8 juin 2023 réunit risques majeurs et attentat-intrusion dans un **plan unique**, à mettre en place avant septembre 2028.

- Consignes distinctes de l'alarme incendie
- Diffusion dans chaque salle, dans la cour, aux abris
- Alerte silencieuse possible par flash seul

Notre préconisation

RÉSEAU

Un système IP vaut ce que vaut son réseau. Nous chiffrons dès le devis :

- **Onduleur** sur les switchs PoE de la sonorisation
- **VLAN dédié** et budget PoE vérifié
- Coordination avec votre service informatique

COMMENT ÇA MARCHE

Un appui, et tout l'établissement est prévenu

Déclenchement

Boîtier 4 boutons, déclencheur manuel, smartphone ou télécommande.

Réseau

Switch PoE secouru par onduleur, VLAN dédié.

Diffusion

Mélodie, message vocal et flash dans chaque zone.

Mairie

Alerte visible en temps réel avec Harmonys Multisite.

Les scénarios et messages sont préenregistrés : aucune hésitation au moment de déclencher.

BRUNEAU PROTECTION

Visite — bâtiments, cours, baies et câblage existants.

Installation — câblage complémentaire et pose, pendant les vacances.

Programmation — scénarios, messages, sonneries de l'année.

Formation — 1^{er} exercice, puis suivi local à Saint-Marcel (27).

Étude gratuite de votre établissement

Écoles, collèges, lycées, collectivités · Normandie et Île-de-France ouest

02 32 51 77 00

info@bruneau27.com · bruneau27.com