

INTERPHONIE ESPACE D'ATTENTE SECURISE (EAS) ou REFUGE PMR ETABLISSEMENT RECEVANT DU PUBLIC (ERP)

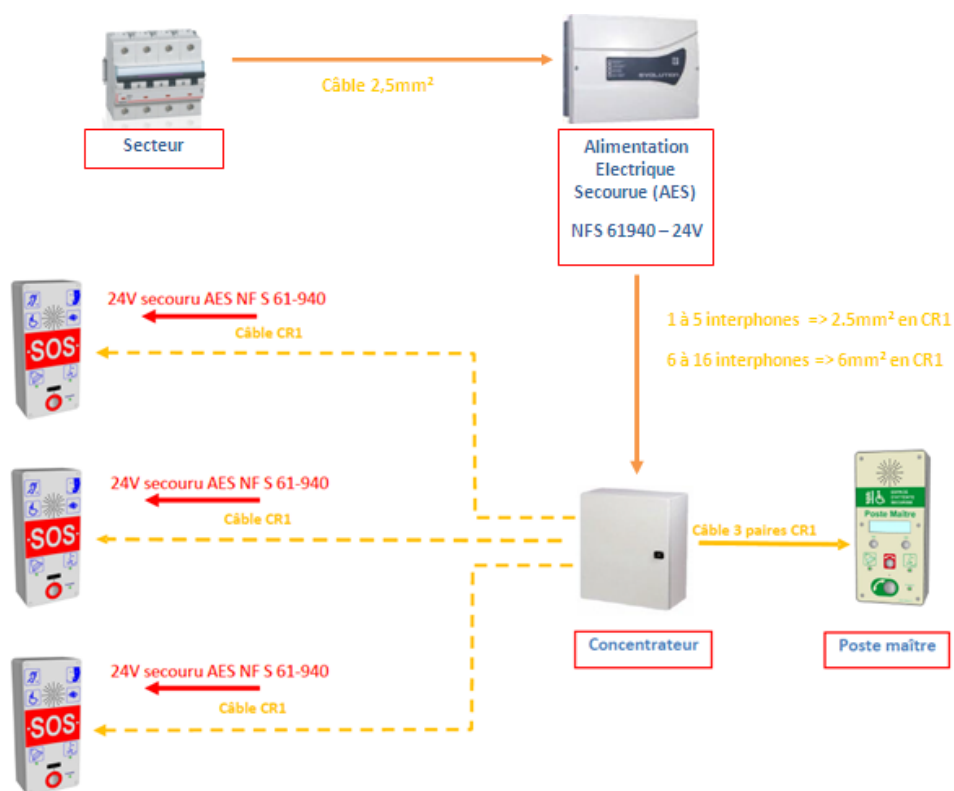
1 LES DIFERENTS SYSTEMES :

1.1 Système jusqu'à 48 interphones

- des **INTERPHONES PMR**
- un **POSTE MAITRE** pour la réception et l'émission d'appels
- un **CONCENTRATEUR**
- une **AES** (Alimentation Electrique Secourue)

Les interphones et le poste maître sont raccordés en étoile autour du concentrateur via des câbles CR1.

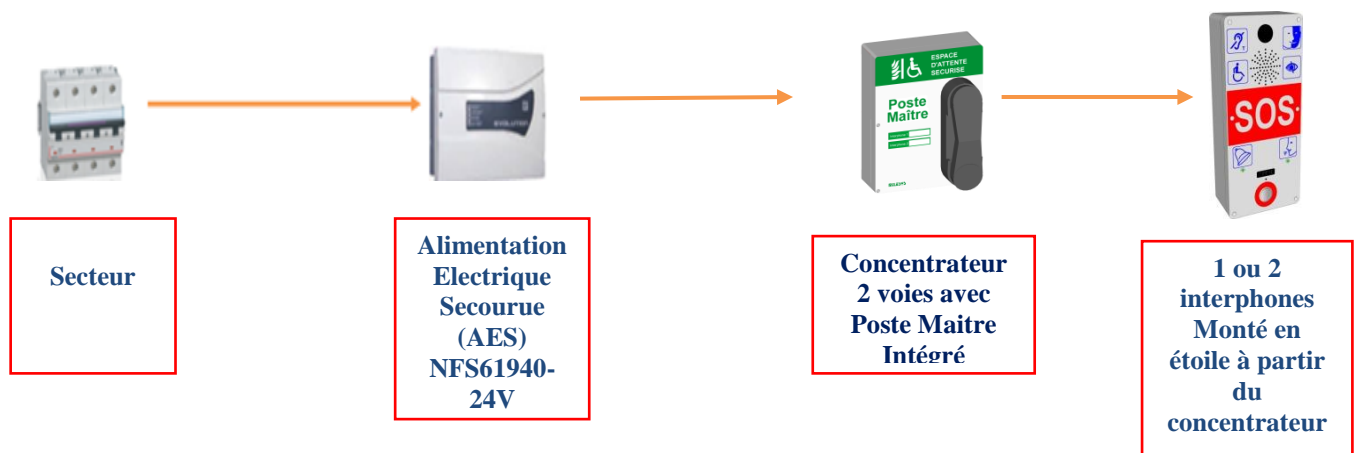
SYNOPTIQUE DE CABLAGE



1.2 Système simplifié pour petite configuration (jusqu'à 2 interphones)

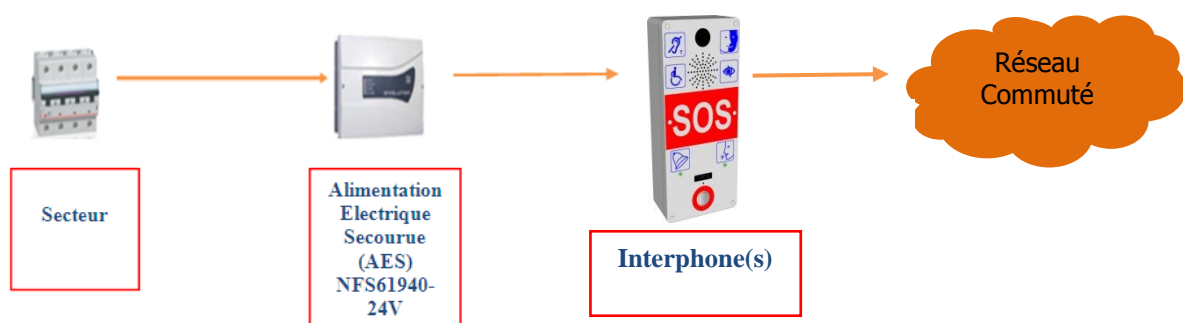
Le système comprend :

- Un ou 2 interphones PMR
- une AES (Alimentation Electrique Secourue)
- Concentrateur 2 voies avec Poste Maitre Intégré



Les interphones et le poste maître sont raccordés en étoile autour du concentrateur via des câbles CR1.

1.3 Système pour liaison directe avec le PABX



- Dans le cas où une ligne directe avec le réseau téléphonique du site (à travers un PABX) ou le réseau téléphonique commuté (RTC) existe, il est alors possible de connecter directement l'interphone à cette ligne comme sur le schéma ci-dessous. Dans le cas d'une connexion via un PABX, il est alors possible de connecter plusieurs interphones (un par ligne).

2 NOS PRODUITS

2.1 Interphone PMR pour EAS

- Conversation en full-duplex en mains libres
- Haut-parleur 5W
- Support des pictogrammes réglementaires
- Bouton de grande taille pour le déclenchement d'un appel
- Indication de la fonction d'appel en Braille
- Boucle d'induction magnétique intégrée
- Voyants lumineux et messages sonores indiquant l'état de l'appel
- Voyant lumineux indiquant l'état de fonctionnement de l'équipement
- Dimensions : H 374mm / L 172 mm / P 92 mm (modèle en saillie)
H 359 mm / L158 mm / P 90 mm (modèle encastré)
- Installation encastrée ou en saillie
- Conception étanche (IP65) et anti-vandalisme (IK08)
- Température de fonctionnement : - 20°C à + 60°C
- Alimentation 24 VCC AES NF S 61-940 (en option)
- Installation en intérieur ou en extérieur
- Sécurité électrique EN 60950-1, CEM EN 55024 / EN 55022

2.2 Poste Maître

- Haut-parleur 5W
- Support des pictogrammes réglementaires
- Afficheur alphanumérique (2 lignes de 16 caractères, caractères de 8 mm de hauteur) permettant d'identifier l'interphone PMR EAS appelant et appelé
- Annuaire avec touches de défilement pour pouvoir émettre un appel vers un interphone
- Annuaire configurable par pages http
- Bouton permettant la prise ou l'émission d'un appel et la prise de parole
- Bouton de raccroché
- Voyants lumineux indiquant l'état de l'appel
- Voyant lumineux indiquant l'état de fonctionnement de l'équipement
- Dimensions : H 374mm / L 172 mm / P 92 mm (modèle en saillie)
- Installation encastrée ou en saillie
- Conception étanche (IP65) et anti-vandalisme (IK08)
- Température de fonctionnement : - 20°C à + 60°C
- Alimentation 24 VCC (par le concentrateur)
- Installation en intérieur ou en extérieur
- Sécurité électrique EN 60950-1, CEM EN 55024 / EN 55022

2.3 Concentrateur

- Permet le raccordement d'un poste maître et des interphones, avec comme capacité jusqu'à 48 interphones
- Contient l'électronique de commutation
- Alimentation 24 VCC AES NF S 61-940 (en option)
- Contient des borniers de raccordement des câbles multi-paires CR1 en provenance des interphones et du poste maître
- Possibilité de raccordement à une ligne téléphonique pour renvoi d'appel
- Coffret métallique mural avec porte de dimensions :
 - 4 / 8 / 16 interphones : H 400 mm / L 400 mm / P 250 mm
 - 24 / 48 interphones : H 750 mm / L 600 mm / P 580 mm

2.4 Concentrateur 2 voies avec Poste Maître Intégré

- Permet le raccordement de 1 ou 2 interphones
- Contient l'électronique de commutation
- Alimentation 24 VCC AES NF S 61-940 (en option)
- Contient des borniers de raccordement des câbles multi-paires CR1 en provenance des interphones et du poste maître
- Support des pictogrammes réglementaires