GUIDE D'INSTALLATION



VOCALYS CW32

CENTRALE-TRANSMETTEUR





TABLE DES MATIÈRES

| 1 | | PRÉSENTATION | 8 |
|---|------|--|------------|
| | 1.1 | Caractéristiques générales | 8 |
| | 1.2 | Caractéristiques RF | 8 |
| | 1.3 | Caractéristiques électriques | 8 |
| | 1.4 | Caractéristiques téléphoniques | 8 |
| | 1.5 | Caractéristiques physiques | 8 |
| 2 | | INSTALLATION | 9 |
| | 2.1 | Découvrir la centrale | <u>9</u> |
| | 2.2 | Présentation | <u>9</u> |
| | 2.3 | Alimentation | 10 |
| | 2.4 | Ligne téléphonique | 11 |
| | 2.5 | Entrées filaires | 12 |
| | Exen | nples de raccordements des entrées : | 13 |
| | 2.6 | Sorties filaires | 13 |
| | 2.7 | Voyants de signalisation | 14 |
| | 2.8 | Arborescence du menu Maître (en local) | 15 |
| | 2.9 | Arborescence du menu Maître (à distance) | 15 |
| | 2.10 | Arborescence du menu INSTALLATEUR | 16 |
| | 2.11 | Arborescence du menu 'Programmation automatique' | 16 |
| | 2.12 | Planifier l'installation | 17 |
| 3 | | CODES D'ACCÈS | 18 |
| | 3.1 | Maintenance du code 'Installateur' ou 'code système' | 18 |
| | 3.2 | Programmation des attributs des codes 'utilisateur' | 18 |
| | 3.3 | Restauration de tous les codes | 18 |
| 4 | | APPRENTISSAGE DES PÉRIPHÉRIQUES | 19 |
| | 4.1 | Mode automatique | 19 |
| | 4.2 | Programmation de l'index de la première zone radio (en mode automatique) | 19 |
| | 4.3 | Mode manuel : apprentissage, suppression manuel d'une télécommande et/ou clavier | 20 |
| | 4.4 | Mode manuel : apprentissage, suppression, remplacement d'un détecteur | 20 |
| | 4.5 | Mode manuel : apprentissage, suppression des sorties radios | 21 |
| | 4.6 | Mode manuel : apprentissage, suppression des répéteurs | 2 1 |
| | 4.7 | Mode manuel : apprentissage, suppression des sirènes | 21 |

| 5 | PROGRAMMATION DES ZONES EN ENTREE/SORTIE (ou zone temporisée) | 22 |
|------|---|----|
| 5.1 | Configuration | 22 |
| - M | ode automatique | 22 |
| - M | ode manuel | 22 |
| 5.2 | Temporisation d'entrée (groupe 1 et 2) | 22 |
| 5.3 | Temporisations de sortie (groupe 1 et 2) | 22 |
| 6 | CONFIGURATION DES ZONES EN CHEMIN D'ACCES | 23 |
| - M | ode automatique | 23 |
| - M | ode manuel | 23 |
| 7 | ASSOCIATION DES ZONES A UN GROUPE | 23 |
| - M | ode automatique | 23 |
| - M | ode manuel | 24 |
| 8 | ASSOCIATION DES ZONES AUX DEUX GROUPES (zones communes) | 24 |
| - M | ode automatique | 24 |
| - M | ode manuel | 24 |
| 9 | EXCLUSION FORCEE D'UNE ZONE | 24 |
| 10 | EXCLUSION MANUELLE D'UNE ZONE | 25 |
| 11 | EXCLUSION AUTOMATIQUE D'UNE ZONE | 25 |
| 12 | DOUBLE DETECTION | 26 |
| 13 | SUPERVISION RADIO | 26 |
| 14 | ARCHIVAGE HORODATE | 26 |
| 15 | MODE NUIT | 27 |
| 16 | ARMEMENT AUTOMATIQUE | 27 |
| 17 | ZONE TECHNIQUE (24/24) | 27 |
| 18 | CAS PARTICULIER DE L'EMETTEUR UNIVERSEL | 28 |
| 19 | IDENTIFICATION DES ZONES PAR UN MESSAGE VOCAL | 28 |
| 19.3 | 1 Message vocal associé à la centrale d'alarme (identification du site) | 28 |
| 19.2 | 2 Message vocal associé à une zone | 28 |
| 20 | SIGNALISATION VOCALE DES COMMANDES MARCHE/ARRET DE LA CENTRALE | 28 |
| 21 | PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX SIRENES | 29 |
| 21.3 | 1 Confirmation des commandes Marche / Arrêt | 29 |
| 21.2 | Niveau sonore des acquits M/A dans les sirènes radios | 29 |
| 21.3 | Signalisation sonore des périodes d'entrée / sortie, via les sirènes | 29 |

| 21.4 | Inhibition de la signalisation sonore des périodes d'entrée / sortie dans la centrale | 29 |
|------|---|----|
| 21.5 | Autoprotection des sirènes radios | 29 |
| 21.6 | Activation / Inhibition des sirènes radios | 30 |
| 21.7 | Association d'une zone à une sirène | 30 |
| 21.8 | Association d'une zone à une sirène : cas de la fonction panique | 30 |
| 21.9 | Durée de fonctionnement des sirènes | 30 |
| 21.1 | 0 Déclenchement différé des sirènes | 31 |
| 22 | PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX TELECOMMANDES | 31 |
| 22.1 | Programmation d'une touche en commande vers une sortie filaire ou radio | 31 |
| 22.2 | Programmation de la fonction d'une touche de la télécommande bidirectionnelle | 31 |
| 22.3 | Lecture de la programmation d'une touche de la télécommande bidirectionnelle | 32 |
| 22.4 | Restauration de la configuration standard de la télécommande bidirectionnelle | 32 |
| 22.5 | Validation du verrouillage de la télécommande bidirectionnelle | 32 |
| 23 | PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX SORTIES RADIOS | 32 |
| 23.1 | Association d'une zone à une sortie radio | 32 |
| 23.2 | Mode bistable ou monostable d'une sortie radio | 32 |
| 23.3 | Temps de commutation d'une sortie radio | 33 |
| 23.4 | Message vocal associé à une sortie radio | 33 |
| 23.5 | Test d'une sortie radio programmée en mode télécommande | 33 |
| 24 | PARAMÈTRAGE SPECIFIQUE DES ZONES UTILISEES EN FILAIRES | 33 |
| 24.1 | Sens de prise en compte d'une zone mixte filaire | 33 |
| 24.2 | Marche / arrêt centrale par commande filaire | 34 |
| 24.3 | Temps d'intégration d'une zone mixte filaire en mode technique | 34 |
| 25 | PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX SORTIES FILAIRES | 35 |
| 25.1 | Fonction associée à une sortie filaire | 35 |
| 25.2 | Message vocal associé à une sortie filaire | 35 |
| 25.3 | Association d'une zone à une sortie filaire | 35 |
| 25.4 | Sens de fonctionnement d'une sortie filaire | 35 |
| 25.5 | Mode bistable ou monostable d'une sortie filaire | 36 |
| 25.6 | Temps de commutation d'une sortie filaire | 36 |
| 25.7 | Test d'une sortie filaire programmée en mode télécommande | 36 |
| 26 | DÉFINITION DES PARAMÈTRES DE COMMUNICATION | 37 |
| 26.1 | Support de transmission | 37 |

| 26.2 | Protocole de transmission | 37 |
|-------|---|----|
| 26.3 | Programmation de l'identifiant de la centrale | 37 |
| 26.4 | Tests périodiques | 37 |
| 26.5 | Code alarme ou index de zone si protocole CONTACT ID | 38 |
| 26.6 | Index des codes marche / arrêt (protocole CONTACT ID et journal d'événements) | 38 |
| 26.7 | Code type d'événement (protocole CONTACT ID) | 39 |
| 26.8 | Programmation numéro d'appel | 39 |
| 26.9 | Cycle d'appel | 40 |
| 26.10 | Transmission d'une alarme et/ou défaut | 40 |
| 26.13 | Nombre d'acquittements pour une alarme et/ou défaut | 40 |
| 26.12 | 2 Transmission de fin de défaut (retour à la normale) | 41 |
| 26.13 | Mode d'acquittement des appels vocaux | 41 |
| 26.14 | 4 Levée de doute liée à une zone | 41 |
| 26.15 | Mode de passage en levée de doute (écoute) | 41 |
| 26.16 | 5 Durée de l'écoute | 41 |
| 26.17 | 7 Acquittement de l'écoute | 42 |
| 26.18 | B Décroché de la centrale (mode répondeur) | 42 |
| 26.19 | Autorisation de la mise à l'arrêt à distance de la centrale | 42 |
| 26.20 | Programmation du code 'PIN' de la carte SIM | 43 |
| 26.22 | 1 Acquittement des SMS sortants et entrants | 43 |
| 26.22 | 2 Mise en service du module GSM | 43 |
| 27 | TESTS DE LA CENTRALE-TRANSMETTEUR | 44 |
| 27.1 | Test des zones radio et/zones filaires | 44 |
| 27.2 | Test du niveau radio | 45 |
| 27.3 | Test des sirènes | 45 |
| 27.4 | Test des numéros d'appel | 45 |
| 28 | MAINTENANCE | 45 |
| 28.1 | Mode maintenance | 45 |
| 28.2 | Mise à l'heure de la centrale | 45 |
| 29 | RESTAURATION DES PARAMÈTRES | 46 |
| 29.1 | Réinitialisation complète de la centrale | 46 |
| 29.2 | Réinitialisation partielle de la centrale | 46 |
| 29.3 | Rétablissement du mode de transmission digitale avec transmission de Marche/Arret | 46 |

Wireless System

| | 29.4 | Rétablissement du mode de transmission digitale sans transmission de Marche/Arret | 46 |
|----|--------------|---|----------------|
| | 29.5 | Rétablissement du mode de transmission vocale | 46 |
| | 29.6 | Effacement de la mémoire d'événements | 46 |
| | 29.7 | Effacement de tous les détecteurs | 46 |
| | 29.8 | Effacement de toutes les télécommandes et/ou claviers | 47 |
| | 29.9 | Effacement de toutes les sirènes | 47 |
| | 29.10 | Effacement de tous les répéteurs | 47 |
| | 29.11 | Effacement de toutes les sorties radios | 47 |
| | 29.12 | Rétablissement des paramètres de toutes le zones | 47 |
| | 29.13 | Rétablissement des paramètres d'une zone | 47 |
| | 29.14 | Effacement du compteur de sécurité carte SIM | 47 |
| 30 | Α | AVERTISSEMENT | 48 |
| | 30.1 | Conditions Générales de Garantie | 48 |
| | 30.2 | Autonomie | 48 |
| 31 | F | ICHE INSTALLATION | 49 |
| | | | |
| | 31.1 | Affectation des zones d'alarme | |
| | 31.1 31.2 | Affectation des zones d'alarme Liste des sirènes | 49 |
| | | | 49 49 |
| | 31.2 | Liste des sirènes | 49 49 50 |
| | 31.2 31.3 | Liste des sirènes Liste des organes de commande | 49 49 50 |

PRÉSENTATION

VOCALYS CW32 est une Centrale - Transmetteur autonome, fonctionnant sur piles et pouvant gérer 32 périphériques radio de détection, 4 sirènes intérieures et/ou extérieures, ainsi que 10 périphériques radio de commande. Elle s'inscrit dans la ligne des produits ADETEC et a été développée de manière à ce que son installation soit ultra simple. L'ensemble de ses fonctions regroupe les demandes recueillies depuis plusieurs années par les professionnels de la sécurité.

1.1 Caractéristiques générales

La Centrale-Transmetteur est équipée :

- 1 clavier de commande / programmation
- 1 sirène intégrée 105 dBA / 1 m
- 1 synthèse vocale
- 5 voyants de signalisation
- 1 haut-parleur, 1 microphone
- 1 interface GSM (suivant version)
- 32 zones dont 8 mixtes (filaire / radio)

- 1 entrée filaire M/A totale
- 3 sorties TOR (programmables)
- 1 port série (RS232) pour ordinateur
- 1 supervision ligne RTC (option GSM)
- 1 fonction répondeur (télécommande, M/A...)

1.2 Caractéristiques RF

• Fréquence centrale : 868 MHz

• Antenne polarisation verticale

- Type de modulation AM
- Codage SYSTRONIC

1.3 Caractéristiques électriques

- Alimentation par 8 piles alcaline type LR20
- Autonomie > 24 mois (selon utilisation)
- Courant de commutation des sorties : 50 mA
- Consommation moyenne < 450 μA en veille
- Consommation en appel : < à 75 mA
- Commande en tension des entrées de 5 à 15 v

1.4 Caractéristiques téléphoniques

La partie transmission téléphonique analogique de la centrale a été développée conformément aux directives de l'ART. La centrale est donc directement connectable sur le réseau téléphonique analogique de l'opérateur historique. Le raccordement derrière des équipements utilisant un autre réseau et/ou la VOIP est possible mais ADETEC le déconseille.

- 2 bornes (entrée ligne analogique)
- 1 modem GSM (option suivant version)
- 2 bornes (sortie ligne analogique)

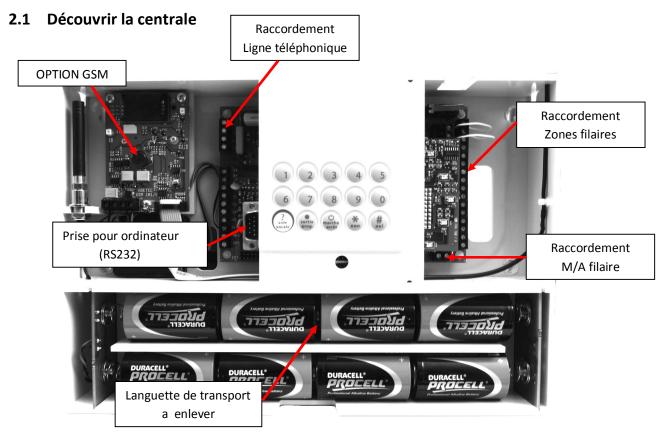
Caractéristiques physiques

• Température de fonctionnement : de 0 à 40 °C • Humidité relative : 85 % à 30 °C

Dimensions: 315 x 240 x 58 mm

Poids: 2 630 g (avec piles)

2 INSTALLATION



Contenu du carton en fonction de la référence du produit :

| | 000 T06 380 | 000 T06 381 | 000 T06 390 | 000 T06 391 | 000 T06 392 | 000 T06 393 |
|-------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Centrale CW32 | 1 | | 1 | | 1 | |
| Centrale CW32 avec option GSM | | 1 | | 1 | | 1 |
| Détecteur de mouvement anti-animaux | | | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Détecteur de mouvement | | | | | | |
| Détecteur d'ouverture | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Télécommande bidirectionnelle | | | 1 | 1 | | |
| Clavier bidirectionnel | | | | | 1 | 1 |
| Câble PC RS 232+Logiciel VocPc | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Notice | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

2.2 Présentation

La centrale - transmetteur CW32, permet de surveiller une installation à l'aide de détecteur d'intrusion. Sur une alarme elle active sa sirène interne et raccordée au réseau téléphonique analogique public et/ou GSM (option), elle permet la transmission de messages d'alarme en mode vocal et/ou digital multi protocole (télésurveillance). Sa modularité permet de répondre à plusieurs types d'installation. Elle peut aussi bien appeler un correspondant en vocal qu'une plateforme de télésurveillance dans la plupart des protocoles actuellement utilisés.

Elle dispose de 4 numéros d'appel qui peuvent être composés suivant des Scénarios d'appels programmables.

Les zones et les sorties peuvent être identifiées individuellement par un message vocal. Un message d'annonce permet d'identifier l'installation.

La programmation, assistée vocalement, peut être entièrement réalisée à l'aide du clavier disponible en face avant de la centrale ou via le port ordinateur (RS232) connecté au logiciel VocPc. La programmation (téléchargement) et l'exploitation à distance peuvent être réalisées à l'aide d'un ordinateur équipé d'un modem et du logiciel VocPc

Le produit dispose également d'une mémoire d'événements horodatés et sauvegardés d'une capacité de 300 événements (exploitable en local ou à distance).

La centrale gère en standard :

- 32 zones identifiées individuellement par un message vocal enregistrable par l'utilisateur.
 - 7 zones mixtes (radio et/ou filaire)
 - o 24 zones radio
 - o 1 entrée filaire M/A totale
- 10 informations
 - o Marche / Arrêt totale, Marche / Arrêt groupe 1, Marche / Arrêt Groupe 2
 - Tests cycliques
 - o Défaut d'alimentation centrale, Défaut d'alimentation périphérique radio
 - o Alarme autoprotection et supervision périphérique radio
 - o Alarme panique
- 10 organes de commandes (télécommande et/ou clavier radio)
- Quatre numéros d'appel à 20 chiffres
- Une fonction répondeur (télécommande téléphonique, M/A, télé-test...)
- Une mémoire d'événements horodatés (300 derniers événements)
- Une horloge temps réel
- L'écoute phonique intégrée
- Une entrée pour microphone extérieur amplifié
- Une sortie pour haut-parleur déporté

La centrale peut gérer en option :

- La transmission GSM 'transparente', SMS (option GSM)
- La supervision de la ligne analogique (inclue avec l'option GSM)

2.3 Alimentation

L'alimentation de la centrale s'effectue par 8 piles alcalines (LR20). Il est fortement conseillé d'utiliser des piles fabriquées par des manufacturiers de renom. L'autonomie de la centrale dépend bien évidemment de son utilisation mais aussi de la qualité des piles.

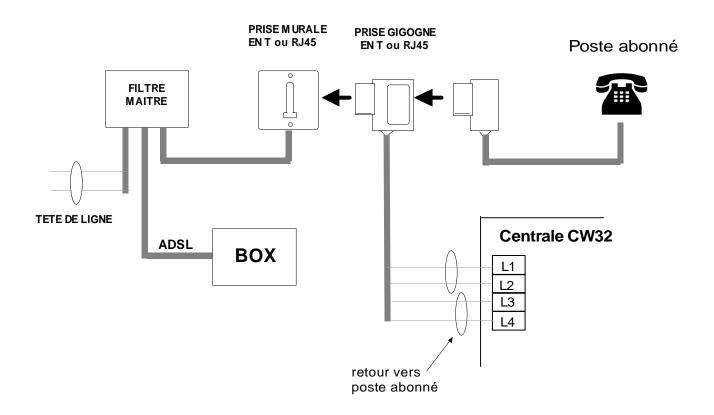
Mise en service des piles : ouvrir le capot de la centrale, faire coulisser le cache piles vers la droite, puis l'enlever. Retirez l'isolateur en carton. La centrale émet un bip pour signaler la mise sous tension.

Remettre le cache pile en place, avant de refermer le capot de la centrale.

2.4 Ligne téléphonique

La centrale est prévue pour un raccordement sur une ligne téléphonique analogique (RTC avec ou non présence de l'ADSL). La centrale ne fonctionne pas sur NUMERIS. Afin d'assurer un fonctionnement correct, il est fortement conseillé d'utiliser le mode 'prioritaire' (la Centrale-Transmetteur est raccordée en série avec le reste de l'installation. Le câblage doit être conforme au schéma de raccordement ci-dessous. Il est recommandé d'insérer un équipement du type para-surtension en tête de ligne (notamment en milieu rural).

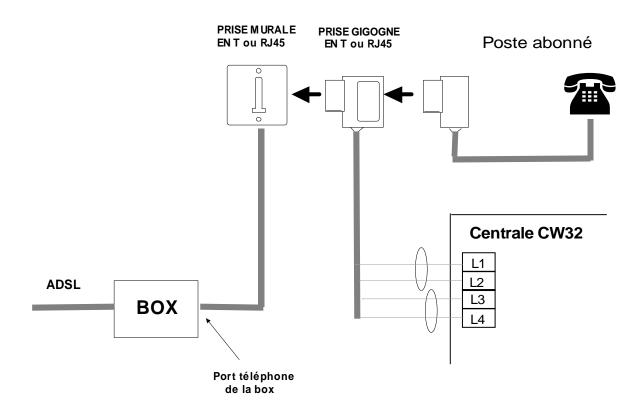
• Téléphonie par le réseau RTC (dégroupage partiel)



Nota 1 : L'utilisation d'un filtre maitre est conseillée sur une installation avec plusieurs postes abonnés, sinon le filtre gigogne peut être utilisé.

Nota 2 : Si il n'y a pas l'ADSL, la tête de ligne doit arriver sur la prise murale.

• Téléphonie par internet (dégroupage total)



Attention: Dans le cas d'un dégroupage total (plus de ligne France Telecom) le fonctionnement n'est possible que si le port « téléphone » de la box génère des signaux conformes à ceux de France Télécom. **Mise en garde**: En cas de coupure secteur la ligne téléphonique de la box est inutilisable

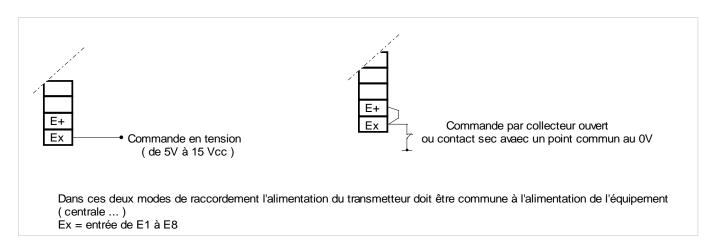
2.5 Entrées filaires

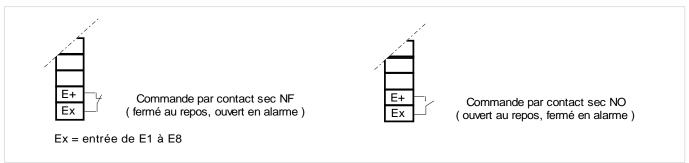
Les entrées filaires de la centrale peuvent être commandées de plusieurs façons. Dans le cas d'une commande en tension celle-ci ne doit pas dépasser la tension d'alimentation de la centrale (12 volts). Le délai minimum de prise en compte est de 150 ms.

Toutes les entrées (repérées E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7, E8 et MA) disposent des mêmes caractéristiques électriques, toutefois afin que la centrale les exploite de même manière, il est indispensable de programmer la zone associée comme suit :

| Mode de commande de l'entrée | Programmation |
|--|---------------|
| Contact sec ouvert en alarme | NF |
| Contact sec fermé en alarme | NO |
| Disparition de tension en alarme (à raccorder sur la borne Ex) | NF |
| Apparition de tension en alarme (à raccorder sur la borne Ex) | NO |
| Collecteur ouvert 0 volt en alarme (shunt entre les bornes Ex et E+) | NF |
| Collecteur ouvert en l'air en alarme (shunt entre les bornes Ex et E+) | NO |

Exemples de raccordements des entrées :

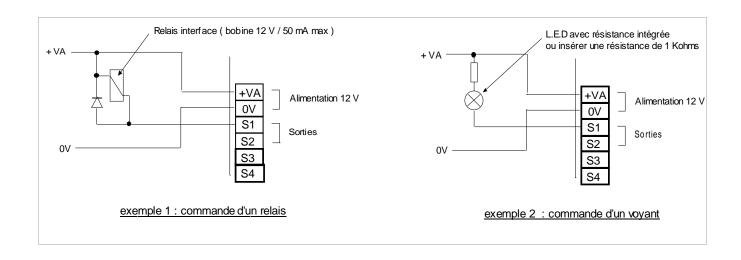




2.6 Sorties filaires

Les trois sorties S1, S2, S3 sont de type transistor 'collecteur ouvert'. Quand la sortie est activée elle est « tirée » au 0 V. Le courant **maximum** par sortie est 50 mA / 12 v.

Dans le cas d'une commande de puissance, il est impératif d'utiliser un relais interface (voir exemple ci-dessous)



2.7 Voyants de signalisation

La centrale est équipée de 5 voyants :

- 1 voyant bicolore (R/V) pour le groupe 1
- 1 voyant rouge 'Alimentation'
- 1 voyant rouge 'Défaut'

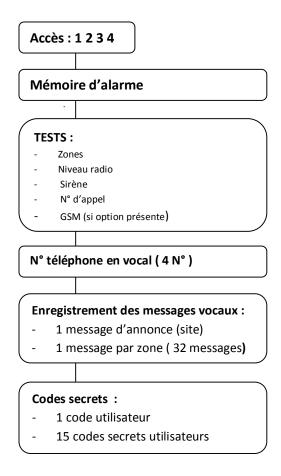
- 1 voyant bicolore (R/V) pour le groupe 2
- 1 voyant vert 'Appel'

Interprétation des voyants :

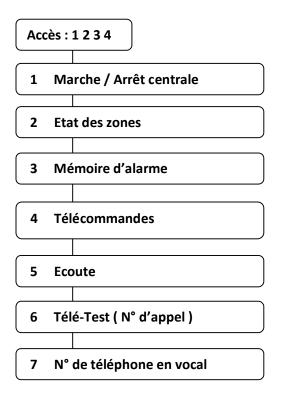
| | Vert fixe | Vert clignotant | Rouge fixe | Rouge/ Vert alterné |
|--------------|-----------|-----------------|------------|---------------------|
| Groupe 1 | A l'arrêt | Sortie en cours | En marche | Alarme mémorisée |
| Groupe 2 | A l'arrêt | Sortie en cours | En marche | Alarme mémorisée |
| Alimentation | - | - | Défaut | - |
| Appel | En cours | - | - | - |
| Défaut | - | - | Présent | - |

- * **Remarque** : Le voyant 'défaut' permet d'informer l'utilisateur de la présence d'un ou de plusieurs dysfonctionnements qui peuvent être :
 - o Zone en défaut
 - Défaut d'autoprotection
 - o Défaut de supervision (organe de détection radio)
 - o Défaut de transmission
 - o Absence de ligne RTC (si option GSM)
- ← Afin de prendre connaissance du ou des défauts présents, appuyer sur la touche Aide Vocale

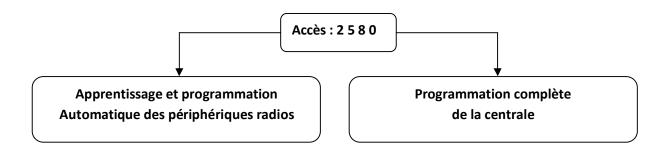
2.8 Arborescence du menu Maître (en local)



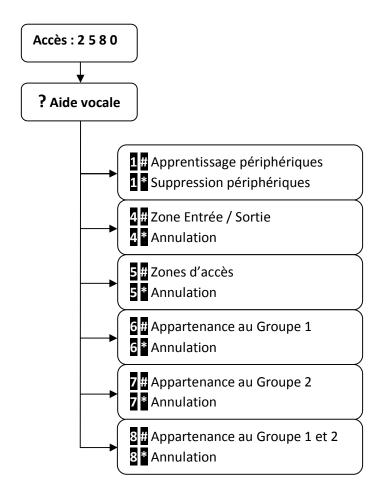
2.9 Arborescence du menu Maître (à distance)



2.10 Arborescence du menu INSTALLATEUR



2.11 Arborescence du menu 'Programmation automatique'



2.12 Planifier l'installation

Attention:

Il est recommandé avant de commencer une nouvelle installation de réinitialiser la centrale (Voir page 46)

Mise en œuvre du système d'alarme CW32 en 5 étapes :

Personnalisation :

Il est conseillé de rassembler tous les éléments constituant le système d'alarme sur une table de travail afin de les identifier, les repérer, puis de les associer à la centrale.

S'assurez que la centrale et que tous les périphériques soient bien alimentés (languette isolante enlevée), tapez le code installateur, puis appuyez sur aide vocale et laissez-vous guider pour associer les organes de détection et de commande à la centrale, puis affectez les modes de fonctionnement. Afin de pouvoir tester complètement la centrale vous pouvez entrez un numéro d'appel (en page 39)

Emplacement :

La portée radio varie d'un bâtiment à un autre, les murs constituant un obstacle à la propagation des ondes radioélectriques.

Une vérification rapide peut-être réalisée avec un test de portée radio accessible dans le menu « test » de la centrale (voir page 45)

• Fixation:

Il est recommandé de placer la centrale à au moins 1,5 mètre du sol et éviter la proximité de sources de perturbations : tableau électrique, masse métallique, moteur, etc.

• Raccordement:

Il est déconseillé d'utiliser pour le raccordement de la ligne téléphonique les prises gigognes qui peuvent êtres trop facilement déconnectées. Il préférable de raccorder la centrale en 'tête de ligne' par un câble direct.

- Test en vraie grandeur :
 - o Sortir des lieux protégés et mettre le système en marche totale par la télécommande de poche
 - Attendre la fin de la temporisation de sortie (valeur par défaut = 30 secondes)
 - o Entrer dans les lieux protégés
 - Attendre la fin de la temporisation d'entrée (Valeur par défaut = 30 secondes)
 - o Arrêter les sirènes (par la télécommande de poche)

Pour tester en vraie grandeur un radar volumétrique, patientez 90 sec en dehors de la zone de détection avant d'effectuer le test (temporisation d'économie d'énergie)

3 CODES D'ACCÈS

3.1 Maintenance du code 'Installateur' ou 'code système'

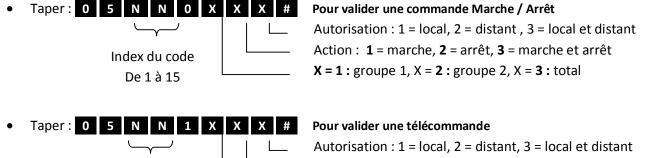
Cette fonction permet de modifier le code Installateur

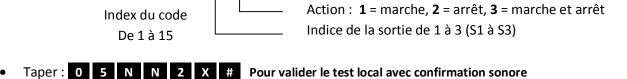
• Taper: 0 1 X X X X # code installateur (valeur par défaut : 2580)

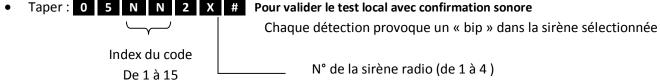
code installateur : 4 chiffres de 0 à 9

3.2 Programmation des attributs des codes 'utilisateur'

Cette fonction permet de définir le mode d'action de chaque code utilisateur.







Par défaut, les codes sont effacés, mais le mode d'action de chaque est programmé de la façon suivante :

- Valeurs par défaut : pour les codes de 01 à 05 : **0 3 3 3** (M/A totale de la centrale)
- Valeurs par défaut : pour les codes de 06 à 10 : **0 1 3 3** (M/A du groupe 1)
- Valeurs par défaut : pour les codes de 11 à 15 : **0 2 3 3** (M/A du groupe 2)
- Taper: 0 5 N N 0 0 0 0 # Pour effacer les attributs d'un code utilisateur

3.3 Restauration de tous les codes

Cette fonction permet à l'installateur de réinitialiser le code 'Installateur', le code 'Maître', les codes 'Utilisateur' aux valeurs usine, ainsi que les modes d'action affectés.

• Taper: **0 0 1 #**

4 APPRENTISSAGE DES PÉRIPHÉRIQUES

L'apprentissage des périphériques (détecteurs de mouvement, contacts d'ouverture, détecteurs de fumée, émetteurs SOS, télécommandes de poche, claviers déportés, etc.) permet à la centrale de reconnaître les organes radio qui lui sont associés. Lors de l'apprentissage, la centrale attribue un numéro à chaque organe afin de pouvoir l'identifier ultérieurement (n° de zone).

4.1 Mode automatique

Attention : Pour effectuer ces opérations, la centrale doit être à l'arrêt et en mode 'installation' (code d'accès 2580)

- Appuyez sur la touche Aide Vocale
- tapez 1 # pour lancer le mode APPRENTISSAGE des périphériques et des sirènes
- tapez 1 * pour lancer le mode SUPPRESSION des périphériques et des sirènes
- Pour enregistrer ou supprimer une **télécommande monodirectionnelle** (700 TLC 801), appuyez sur son bouton **MARCHE** (au centre), son voyant rouge s'allume, la centrale confirme vocalement.
- Pour enregistrer ou supprimer une télécommande **bidirectionnelle** (700 TLC 802) appuyez sur la touche ? le voyant TRX s'allume et la centrale confirme vocalement l'enregistrement.
- Pour enregistrer ou supprimer un clavier radio (monodirectionnel ou bidirectionnel), tapez sur le clavier déporté la commande
 0
 0
 * , puis tapez
 * 1 , son voyant rouge s'allume, la centrale confirme vocalement l'action, puis appuyer 2 fois sur le bouton arrêt pour sortir de la programmation.
- Pour associer une sirène (intérieure ou extérieure), appuyez sur la touche PROG de la carte sirène. La sirène émet un « bip » et la centrale confirme vocalement l'enregistrement.
- Pour associer un périphérique type « **sortie radio** », appuyez sur le bouton **TEST** et maintenez la touche appuyée jusqu'à la confirmation vocale de la centrale (5 secondes environ).
- Pour associer un **répéteur**, appuyez sur la touche **BP2** du répéteur et maintenez la touche appuyée jusqu'à la confirmation vocale de la centrale (5 secondes environ).
- Pour associer un détecteur de fumée (DFR 801), appuyer sur le bouton du périphérique. Le périphérique émet un « bip » et la centrale confirme vocalement l'enregistrement.

4.2 Programmation de l'index de la première zone radio (en mode automatique)

Il est possible de commencer l'apprentissage automatique des périphériques à partir d'un numéro de zone programmable. Par exemple on ne programme pas de périphériques radios dans les zones de 1 à 8 et on commence l'apprentissage automatique à partir de la **zone 9**.

• Taper: 7 1 N N #

Index de la première zone radio de 01 à 32

4.3 Mode manuel : apprentissage, suppression manuel d'une télécommande et/ou clavier

Cette fonction permet de choisir le numéro associé à un nouvel organe de commande

• Taper: 7 0 N N 1 # pour lancer le mode APPRENTISSAGE d'une télécommande/clavier

n° de la télécommande de 01 à 10

- Action (pour une télécommande): appuyez sur son bouton **MARCHE** (au centre), son voyant rouge s'allume, la centrale confirme vocalement l'enregistrement.
- Action pour une télécommande bidirectionnelle : appuyez sur la touche
 le voyant TRX de la télécommande s'allume et la centrale confirme vocalement l'enregistrement.
- Action pour un clavier : tapez sur le clavier déporté 0 0 0 * , puis tapez * 1 , son voyant rouge s'allume, la centrale confirme vocalement l'enregistrement, puis appuyez 2 fois sur le bouton arrêt.

Pour supprimer une télécommande et/ou clavier en fonction du numéro d'ordre, il faut

• Taper : 7 0 N N 0 # pour lancer le mode SUPPRESSION d'une télécommande/clavier

n° de la télécommande de 01 à 10

Il est également possible de supprimer toutes les organes de commande (clavier, télécommande):

• Taper: 6 9 2 # pour lancer le mode SUPPRESSION de tous les organes de commande

4.4 Mode manuel: apprentissage, suppression, remplacement d'un détecteur

Cette fonction permet de choisir le numéro de zone associé à un nouvel organe de détection et ou émetteur SOS.

• Taper: 7 2 N N 1 # pour lancer le mode APPRENTISSAGE des périphériques

n° de zone de **01 à 7 et de 9 à 32**

• Action : appuyez sur le bouton **TEST** du détecteur, son voyant rouge s'allume, la centrale confirme vocalement l'enregistrement.

Pour supprimer un organe de détection et ou émetteur SOS en fonction du numéro de zone associé, il faut :

• Taper: 7 2 N N 0 # pour lancer le mode SUPPRESSION des périphériques

n° de zone de **01 à 7 et de 9 à 32**

Il est également possible de supprimer toutes les détecteurs

• Taper: 6 9 1 # pour lancer le mode SUPPRESSION de tous les organes de commande

Pour remplacer un organe de détection et ou émetteur SOS endommagé et/ou défectueux en fonction du numéro de zone associé tout en conservant ses paramètres.

pour lancer le mode **REMPLACEMENT d'un périphérique**

n° de zone de 01 à 7 et de 9 à 32

4.5 Mode manuel: apprentissage, suppression des sorties radios

• Taper: 7 3 N 1 # Pour lancer le mode APPRENTISSAGE de la sortie radio

N= N° de la sortie radio (de 1 à 4)

- Action : appuyez sur le bouton **TEST** et maintenez la touche appuyée jusqu'à la confirmation vocale de la centrale (5 secondes environ).
- Taper: 7 3 N 0 # pour lancer le mode SUPPRESSION de la sortie radio

 N= N° de la sortie radio (de 1 à 4)

Il est également possible de supprimer toutes les sorties radios

• Taper: 6 9 5 # pour lancer le mode SUPPRESSION de toutes les sorties radios

4.6 Mode manuel : apprentissage, suppression des répéteurs

- Action : appuyez sur le bouton **BP2** du répéteur et maintenez la touche appuyée jusqu'à la confirmation vocale de la centrale (5 secondes environ).
- Taper: 7 4 N 0 # Pour lancer le mode SUPPRESSION du répéteur

 N= N° du répéteur _____ (de 1 à 4)

Il est également possible de supprimer toutes les répéteurs

• Taper : 6 9 4 # pour lancer le mode SUPPRESSION de tous les répéteurs

4.7 Mode manuel : apprentissage, suppression des sirènes

Cette fonction permet d'associer la ou les sirène(s) à la centrale.

Taper: 7 5 N 1 # pour lancer le mode APPRENTISSAGE d'une sirène
 N = numéro de la sirène (de 1 à 4)

Action: appuyez sur la touche PROG de la sirène, la sirène émet un « bip » et la centrale confirme vocalement l'association

Pour supprimer une sirène :

• Taper: 7 5 N 0 # pour lancer le mode SUPPRESSION d'une sirène

N = numéro de la sirène (de 1 à 4)

Il est également possible de supprimer toutes les sirènes :

• Taper: 6 9 3 # pour lancer le mode SUPPRESSION de toutes les sirènes

5 PROGRAMMATION DES ZONES EN ENTREE/SORTIE (ou zone temporisée)

5.1 Configuration

- Mode automatique

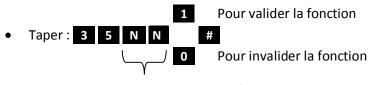
La programmation s'effectue en tapant le code de programmation ci-dessous (avec le code d'accès système)

- tapez 4 # pour lancer le mode CONFIGURATION ZONES entrée / sortie
- tapez 4 * pour lancer le mode ANNULATION ZONES entrée / sortie

La zone à programmer est sélectionnée par le bouton **TEST** du ou des périphériques concernés par cette programmation. La centrale confirme vocalement la prise en compte de la programmation.

- Mode manuel

Dans ce cas, la zone à programmer est sélectionnée par son numéro.



n° de la zone de 01 à 32

5.2 Temporisation d'entrée (groupe 1 et 2)

Ce paramètre permet de définir le temps alloué à un utilisateur pour pénétrer dans la zone protégée.

• Taper : 4 0 X X #

temporisation en seconde : 0 ou de 10 à 99 (valeur par défaut : 30 secondes)

5.3 Temporisations de sortie (groupe 1 et 2)

Ce paramètre permet de définir le temps alloué à un utilisateur pour sortir dans la zone protégée.

- Taper: 1 3 8 8 X # pour la base de temps de la temporisation de sortie du groupe 1

 2= secondes, 3 = minutes
- Taper: 1 4 8 8 X X # pour la temporisation de sortie du groupe 1

temporisation en seconde de 10 à 99 (valeur par défaut : 30 secondes)

- Taper: 1 3 8 9 X # pour la base de temps de la temporisation de sortie du groupe 2 **2=** secondes, **3** =minutes
- Taper: 1 4 8 9 X X # pour la temporisation de sortie du groupe 2

temporisation en seconde de 10 à 99 (valeur par défaut : 30 secondes) la valeur 00 annule la temporisation de sortie

CONFIGURATION DES ZONES EN CHEMIN D'ACCES

Cette fonction permet de transformer une ou plusieurs zone(s)à action immédiate en zone(s) temporisée(s) dès lors que la temporisation d'entrée ou de sortie est en cours.

Nota: Une zone programmée en chemin d'accès ne peut pas être exclue

- Mode automatique

La programmation s'effectue en tapant le code de programmation ci-dessous (avec le code d'accès système)

- tapez 5 # pour lancer le mode CONFIGURATION ZONES chemin d'accès
- tapez 5 * pour lancer le mode ANNULATION ZONES chemin d'accès

La zone à programmer est sélectionnée par le bouton TEST du ou des périphériques concernés par cette programmation. La centrale confirme vocalement la prise en compte de la programmation.

- Mode manuel

Dans ce cas, la zone à programmer est sélectionnée par son numéro.



n° de la zone de 01 à 07 et de 9 à 32

ASSOCIATION DES ZONES A UN GROUPE 7

Cette fonction permet d'associer une zone à un des deux groupes de la centrale.

- Mode automatique

La programmation s'effectue en tapant le code de programmation ci-dessous (avec le code d'accès système)

- tapez 6 # pour lancer le mode ASSOCIATION ZONES groupe 1
- tapez 6 * pour lancer le mode ANNULATION ZONES groupe 1
- tapez 7 # pour lancer le mode ASSOCIATION ZONES groupe 2
- tapez 7 * pour lancer le mode ANNULATION ZONES groupe 2

La zone à programmer est sélectionnée par le bouton TEST du ou des périphériques concernés par cette programmation. La centrale confirme vocalement la prise en compte de la programmation.

- Mode manuel

Dans ce cas, la zone à programmer est sélectionnée par son numéro.

Taper: 3 3 N N X #

L 1 pour associer au groupe 1, 2 pour associer au groupe 2

n° de la zone de 01 à 07 et de 9 à 32

8 ASSOCIATION DES ZONES AUX DEUX GROUPES (zones communes)

Cette fonction permet d'associer une zone aux deux groupes de la centrale. Dans ce mode de fonctionnement, la zone devient active lorsque les deux groupes sont en marche.

- Mode automatique

La programmation s'effectue en tapant le code de programmation ci-dessous (avec le code d'accès système)

- tapez
 # pour lancer le mode ASSOCIATION ZONES groupe 1 et 2 (zones communes)
- tapez
 pour lancer le mode ANNULATION ZONES groupe 1 et 2 (zones communes)

La zone à programmer est sélectionnée par le bouton **TEST** du ou des périphériques concernés par cette programmation. La centrale confirme vocalement la prise en compte de la programmation.

- Mode manuel

Dans ce cas, la zone à programmer est sélectionnée par son numéro.

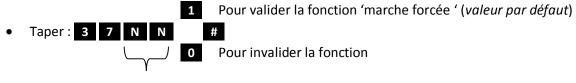
• Taper: 3 3 N N 1 2 # Pour associer aux groupes 1 et 2

n° de la zone de 01 à 07 et de 9 à 32

9 EXCLUSION FORCEE D'UNE ZONE

Cette fonction associée à une ou plusieurs zone(s) autorise l'utilisateur à mettre en marche la centrale même si des zones instantanées sont en alarmes (une fenêtre restée ouverte par exemple). Si après avoir été informé par un message vocal, l'utilisateur réitère la mise en marche dans une période de deux minutes, les zones en défaut seront éjectées jusqu'à la prochaine mise en marche.

Si l'option n'est pas validée, il faut rétablir la zone en défaut avant de pouvoir faire une mise en marche



n° de la zone de 01 à 32

Nota: la zone 08 correspond a l'autoprotection de la centrale

10 EXCLUSION MANUELLE D'UNE ZONE

Cette fonction permet d'isoler manuellement une zone (elle n'est plus prise en compte).



n° de la zone de 01 à 32

Nota: la zone 08 correspond à l'autoprotection de la centrale

11 EXCLUSION AUTOMATIQUE D'UNE ZONE

Cette fonction permet d'exclure automatiquement une zone si elle a provoqué plusieurs détections. Le nombre de détection autorisé est programmable. Le compteur de détection est remis à zéro à la mise à l'arrêt de la centrale. Il faut noter que l'exclusion automatique de l'autoprotection d'un périphérique n'empêche pas le traitement de l'information en provenance de ce périphérique



Nota: la zone 08 correspond à l'autoprotection de la centrale

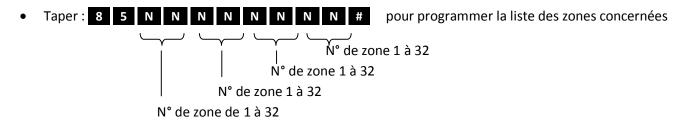
Pour programmer le nombre de détection autorisé

Taper: 4 2 X # Nombre de détection pour l'exclusion automatique (valeur par défaut = 5)

12 DOUBLE DETECTION

Cette fonction a pour but d'éviter les alarmes intempestives car il faut que dans un laps de temps programmable deux informations en provenance de deux périphériques différents (dans une liste de quatre) soient présentes. Pour cette fonction, il faut que les quatre zones concernées soient des zones d'alarme non temporisées.

Nota: Si l'alarme est validée, il y aura transmission des 2 informations.



- Taper: 8 3 X # pour choisir la base de temps de la temporisation
 2 : secondes, 3 : minutes (valeur par défaut = 3)
- Taper: 8 4 X X # pour choisir la valeur de temporisation valeur de 00 à 99 (valeur par défaut = 15)

13 SUPERVISION RADIO

Cette fonction permet de valider ou non la gestion de la supervision des organes de détection (détecteur de mouvements, contact, détecteur de fumée, etc.).

Attention : le fait de valider cette option, implique de la valider sur <u>tous les organes de détection</u>

pour valider la gestion
 Taper: 7 9 #
 pour invalider la gestion (option par défaut)

Les périphériques émettent leur message de supervision avec une période aléatoire comprise entre 20 et 100 minutes. Afin d'informer l'utilisateur avec certitude qu'un périphérique est absent, il est important de définir une période d'analyse plus importante.

• Taper: 8 0 X X # nombre d'heures de 3 à 24 heures (Valeur par défaut = 6 heures)

14 ARCHIVAGE HORODATE

Cette fonction permet de valider ou non l'enregistrement des déclenchements d'alarmes dans la mémoire de la centrale.

pour valider l'archivage de la zone (option par défaut)

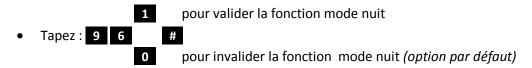
Taper: 2 1 N N #

pour invalider l'archivage de la zone

n° de la zone de 01 à 32

15 MODE NUIT

Cette fonction permet de valider ou non le mode silencieux de la centrale. La période de validité du mode « silencieux » est encadrée par deux horaires. Durant cette période la centrale n'émet aucun message vocal et les confirmations éventuelles par les sirènes sont inhibées.



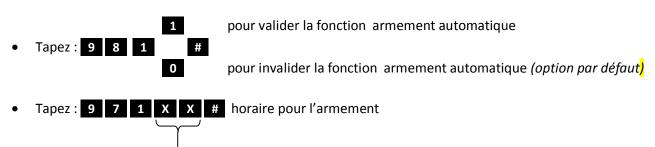




heures de 00 à 23

16 ARMEMENT AUTOMATIQUE

Cette fonction permet une mise en marche automatique de la centrale à une heure programmable.



17 ZONE TECHNIQUE (24/24)

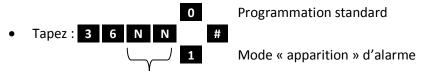
Ce mode de fonctionnement permet de gérer des événements tels que : présence d'eau, défaut congélation, etc. Par défaut, les sirènes sont inhibées, mais leur activation reste toujours possible par programmation.



Pota: par défaut le détecteur de fumée est programmé en zone technique à l'apprentissage

18 CAS PARTICULIER DE L'EMETTEUR UNIVERSEL

Si l'émetteur universel (ERU 801) interface un radar filaire, il est préférable de le configurer sans la disparition du défaut et de programmer la zone en mode apparition d'alarme.



n° de la zone de **01** à 7 et de 9 à **32**

19 IDENTIFICATION DES ZONES PAR UN MESSAGE VOCAL

19.1 Message vocal associé à la centrale d'alarme (identification du site)

Cette fonction permet d'écouter ou d'enregistrer le message vocal de 10 secondes associé à la centrale d'alarme.

- Tapez : 8 8 0 0 # pour écouter le message
- Tapez: 8 8 0 0 1 # pour enregistrer le message

Nota : ce message peut également être écouté /enregistré dans le menu 'utilisateur'

19.2 Message vocal associé à une zone

Cette fonction permet d'écouter ou d'enregistrer un message vocal de 5 secondes associé à une zone.

- Tapez : 8 8 N N # pour écouter le message n° de zone de **01** à **32**
- Tapez: 8 8 N N 1 # pour enregistrer le message
 n° de zone de 01 à 32

Nota : ces messages peuvent également être écoutés / enregistrés dans le menu 'utilisateur'

20 SIGNALISATION VOCALE DES COMMANDES MARCHE/ARRET DE LA CENTRALE

énoncé des marches/arrêts validé (option par défaut)
 Tapez : 8 7 2 #
 énoncé des marches/arrêts invalidé

21 PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX SIRENES

21.1 Confirmation des commandes Marche / Arrêt

Cette fonction permet d'informer l'utilisateur, par le biais des sirènes, que les commandes de mise en Marche / Arrêt ont bien été effectuées.

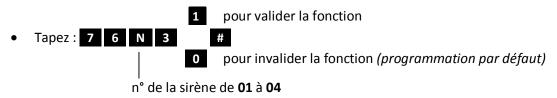


21.2 Niveau sonore des acquits M/A dans les sirènes radios



21.3 Signalisation sonore des périodes d'entrée / sortie via les sirènes

Cette fonction permet d'informer l'utilisateur, par le biais des sirènes, que la temporisation d'entrée et/ou sortie est en cours.



Attention : Cette fonction réduit la durée de vie des piles des sirènes

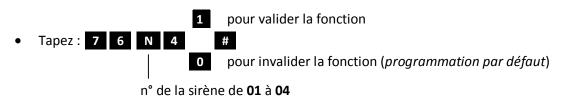
21.4 Inhibition de la signalisation sonore des périodes d'entrée / sortie dans la centrale

Cette fonction permet d'inhiber la signalisation des bips d'entrée/sortie dans la mini sirène intégrée.

pour valider la signalisation sur la centrale (programmation par défaut)
 Tapez : 4 4 4 #
 pour invalider la signalisation sur centrale

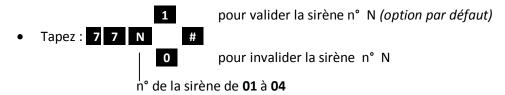
21.5 Autoprotection des sirènes radios

Cette fonction permet de déterminer si la sirène est autonome sur son propre défaut autoprotection. (sinon la sirène est activée par la centrale quand elle reçoit le défaut auto protection)



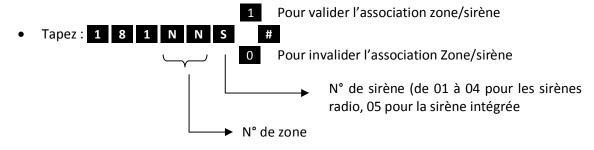
21.6 Activation / Inhibition des sirènes radios

Cette fonction permet de valider ou non le fonctionnement des sirènes



21.7 Association d'une zone à une sirène

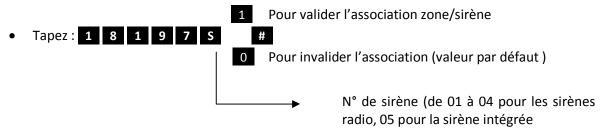
Cette fonction permet de sélectionner la ou les sirènes à activer en fonction de la zone. Par défaut toutes sirènes sont associées aux zones déclarées en alarme.



Attention: par défaut les 4 sirènes sont associées à chaque zone alarme.

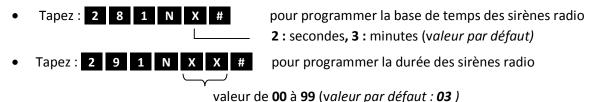
21.8 Association d'une zone à une sirène : cas de la fonction panique

Cette fonction permet de définir si la touche 'SOS' de la télécommande de poche et des touches 'doubles' des claviers déportés activent les sirènes.



21.9 Durée de fonctionnement des sirènes

Ce paramètre permet de définir la durée de fonctionnement des sirènes lors d'une alarme.



N = numéro de la sirène de 1 à 4 pour les sirènes radios, 5 pour la sirène intégrée dans la centrale

Attention : La durée de fonctionnement d'une sirène radio doit être supérieure à 10 sec

21.10 Déclenchement différé des sirènes

Cette fonction permet de décaler dans le temps la commande des sirènes. Il est donc envisageable que la centrale puisse transmettre l'alarme 'discrètement'.

• Tapez : 2 4 X X # pour programmer le décalage

valeur du différé en secondes de 00 à 99 (valeur par défaut : 30 sec)

• Tapez: 2 5 1 N 1 2 # pour valider la fonction

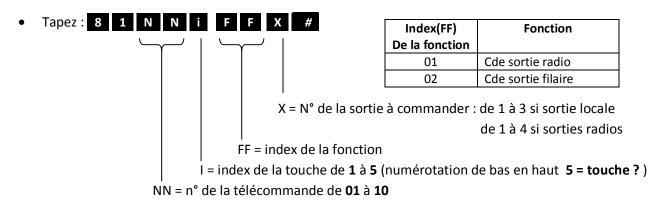
• Tapez : 2 5 1 N 0 4 # pour invalider la fonction (valeur par défaut)

N = numéro de la sirène de 1 à 4 pour les sirènes radios, 5 pour la sirène intégrée dans la centrale

22 PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX TELECOMMANDES

22.1 Programmation d'une touche en commande vers une sortie filaire ou radio

Cette fonction permet d'activer une des 3 sorties filaires ou une des 4 sorties radios de la centrale à partir d'une touche de la télécommande bidirectionnelle (programmable) ou de la touche AUX de la télécommande monodirectionnelle.



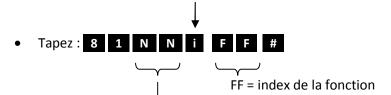
Nota 1 : pour une télécommande monodirectionnelle (TLC 801), l'index de la touche est obligatoirement à 1 (touche AUX)

Nota 2 : pour revenir à la programmation de base de la touche il faut programmer le code de fonction à 0

22.2 Programmation de la fonction d'une touche de la télécommande bidirectionnelle

Programmation de la fonction de toutes les touches de la télécommande bidirectionnelle

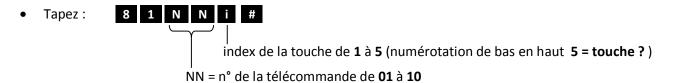
I = index de la touche de 1 à 5 (5 = touche?)



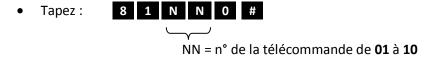
n° de la télécde de **01** à **10**

| Index | Fonction |
|----------------|------------------------|
| De la fonction | (FF) |
| 03 | Panique |
| 04 | Marche G1 |
| 05 | Arrêt G1 |
| 06 | Marche G2 |
| 07 | Arrêt G2 |
| 08 | Marche/Arrêt G1 |
| 09 | Marche /Arrêt G2 |
| 10 | Marche Totale |
| 11 | Arrêt Totale |
| 12 | Interrogation état (?) |

22.3 Lecture de la programmation d'une touche de la télécommande bidirectionnelle

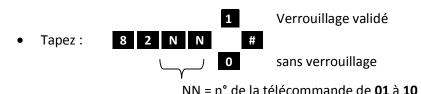


22.4 Restauration de la configuration standard de la télécommande bidirectionnelle



22.5 Validation du verrouillage de la télécommande bidirectionnelle

Si le verrouillage de la télécommande est activé, la validation d'une action ne sera effective qu'après un appui d'au moins 5 secondes sur la touche concernée. Le verrouillage est réactivé automatiquement 15 secondes après.

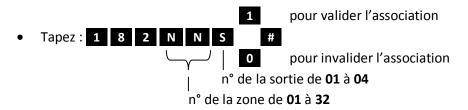


Attention : par défaut, la télécommande bidirectionnelle n'est pas verrouillée. Cependant après l'apprentissage avec la centrale CW32 la première action sur une touche de la télécommande devra être maintenue jusqu'à l'émission de la commande.

23 PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX SORTIES RADIOS

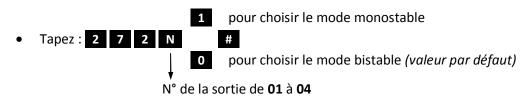
23.1 Association d'une zone à une sortie radio

Ce paramètre permet d'associer une zone à une des quatre sorties radios



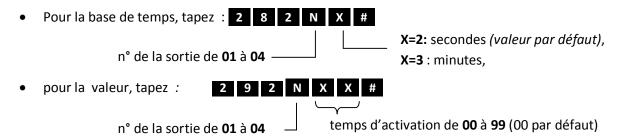
23.2 Mode bistable ou monostable d'une sortie radio

Ce paramètre permet de définir le mode de fonctionnement d'une sortie (action bistable ou monostable).



23.3 Temps de commutation d'une sortie radio

Ce paramètre permet de définir pour une sortie programmée en mode monostable le temps de l'impulsion durant lequel elle sera active. Ce temps est le produit d'une base de temps multipliée par une valeur

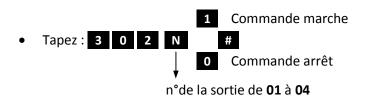


23.4 Message vocal associé à une sortie radio

Cette fonction permet d'écouter ou d'enregistrer un message vocal de 3 secondes associé à une sortie.



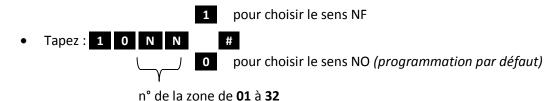
23.5 Test d'une sortie radio programmée en mode télécommande



24 PARAMÈTRAGE SPECIFIQUE DES ZONES UTILISEES EN FILAIRES

24.1 Sens de prise en compte d'une zone mixte filaire

Ce paramètre permet de choisir le sens de prise en compte (NO / NF)



Attention : ce paramètre ne doit être utilisé que si la zone est exclusivement filaire

24.2 Marche / arrêt centrale par commande filaire

La centrale dispose de 3 entrées filaires permettant de connecter des équipements tels que : digicode, lecteur de badge, etc.... pour mettre en marche et/ou l'arrêt.

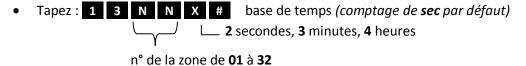
- Entrée MA pour la marche et/ou l'arrêt simultané des deux groupes
- Zone 1 (E1) pour la marche et/ou l'arrêt du groupe 1
- Zone 2 (E2) pour la marche et/ou l'arrêt du groupe 2

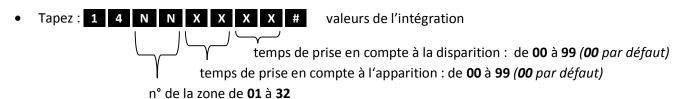
Important : dans ce mode de fonctionnement, aucun capteur radio ne peut être programmé sur la zone 1 ou 2.

- Tapez: 1 1 1 1 # pour valider la zone filaire E1 en mode M/A groupe 1
- Tapez : 1 1 1 0 # pour valider la zone filaire E1 en mode zone alarme (prog. par défaut)
- Tapez: 1 1 2 1 # pour valider configurer la zone filaire E2 en mode M/A groupe 2
- Tapez : 1 1 2 0 # pour valider la zone filaire E2 en mode zone alarme (prog. par défaut)
- Tapez : 1 2 8 4 0 # pour activer l'entrée filaire MA en mode interrupteur (maintenu)
- Tapez : 1 2 8 4 1 # pour activer l'entrée filaire MA en mode bouton-poussoir (impulsion)
- Tapez : 1 2 0 1 0 # pour activer la zone filaire E1 en mode interrupteur
- Tapez: 1 2 0 1 1 # pour activer la zone filaire E1 en mode bouton-poussoir
- Tapez: 1 2 0 2 0 # pour activer la zone filaire E2 en mode interrupteur
- Tapez: 1 2 0 2 1 # pour activer la zone filaire E2 en mode bouton-poussoir

24.3 Temps d'intégration d'une zone mixte filaire en mode technique

Ce paramètre permet de définir le temps nécessaire à la prise en compte du changement d'état (ouverture, fermeture du contact). Le temps d'intégration est le temps minimum pendant lequel une zone technique doit être stable dans un état (apparition ou disparition) pour que cet état soit pris en compte.





25 PARAMETRAGE DE LA CENTRALE : FONCTIONS LIEES AUX SORTIES FILAIRES

25.1 Fonction associée à une sortie filaire

Les sorties filaires de la centrale, peuvent être affectées à plusieurs fonctions.



| FF | Fonction |
|----|---|
| 00 | Aucune |
| 01 | Télécommande (valeur par défaut pour les 3 sorties) |
| 02 | Reflet d'un appel en cours |
| 03 | Échec d'une transmission |
| 04 | Sirène |
| 06 | Reflet d'une connexion audio (écoute) |
| 07 | Acquittement d'une transmission |
| 08 | Reflet de l'état M/A centrale |
| 09 | Reflet de l'état M/A groupe 1 |
| 10 | Reflet de l'état M/A groupe 2 |
| 15 | Signalisation début de la temporisation d'entrée |

25.2 Message vocal associé à une sortie filaire

Cette fonction permet d'écouter ou d'enregistrer un message vocal de 3 secondes associé à une sortie.

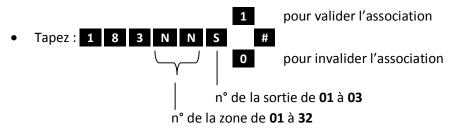
- Tapez : 8 9 3 X # pour écouter le message associé à la sortie
- Tapez : 8 9 3 X 1 # pour enregistrer le message associé à la sortie

 ↓

 n°de la sortie de 01 à 03

25.3 Association d'une zone à une sortie filaire

Ce paramètre permet d'associer une zone à une des trois sorties, S1, S2 ou S3, programmée en «sirène ».



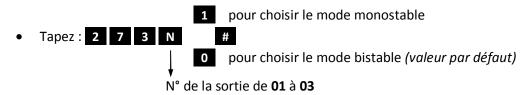
25.4 Sens de fonctionnement d'une sortie filaire

Ce paramètre permet de définir l'état 'repos' d'une sortie

pour choisir le mode sortie active au repos
 Tapez : 2 6 3 N #
 pour choisir le mode sortie inactive au repos (valeur par défaut)
 n°de la sortie de 01 à 03

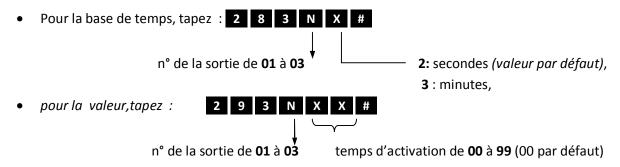
25.5 Mode bistable ou monostable d'une sortie filaire

Ce paramètre permet de définir le mode de fonctionnement d'une sortie (action maintenue ou fugitive).



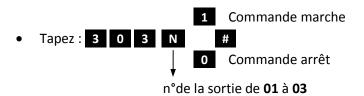
25.6 Temps de commutation d'une sortie filaire

Ce paramètre permet de définir pour une sortie programmée en mode fugitif le temps durant lequel elle sera active. Le temps de commutation est le produit d'une base de temps multipliée par une valeur



25.7 Test d'une sortie filaire programmée en mode télécommande

Cette fonction permet de tester le câblage d'une des trois sorties en activant la sortie par une commande clavier.



26 DÉFINITION DES PARAMÈTRES DE COMMUNICATION

26.1 Support de transmission

Ce paramètre permet de définir les supports de transmission utilisés (option GSM)

- Tapez : 6 6 1 # pour utilisation de la téléphonie classique (valeur par défaut)
- Tapez : 6 6 2 # pour utilisation de la téléphonie GSM
- Tapez : 6 6 3 # pour utilisation de la téléphonie GSM en secours de la téléphonie classique

26.2 Protocole de transmission

Ce paramètre permet de sélectionner, numéro d'appel par numéro d'appel, le type de transmission à utiliser.

index du n°d'appel de 1 à 4

2 - CONTACT ID

3 – SERIEE

4 – CESA 200 BAUDS **5** – SCANTRONIC 1400

26.3 Programmation de l'identifiant de la centrale

Ce paramètre est utilisé dans le cadre de la télésurveillance et permet d'identifier le site.

• Tapez : 6 2 X X ••• X #

identifiant de la centrale de 1 à 8 chiffre(s) en fonction du protocole utilisé

26.4 Tests périodiques

Le test périodique est un événement émis automatiquement par la centrale pour indiquer que celle-ci est capable de communiquer avec ses correspondants. Cette fonction est habituellement utilisée dans le cadre de la télésurveillance, mais peut aussi être utilisée en mode vocal et/ou SMS.

• Tapez: 6 4 1 H H M M # pour la programmation de l'intervalle de temps entre 2 tests consécutifs si la centrale est en marche totale minutes de la période marche de 00 à 59 heures de la période marche de 00 à 24

• Tapez: 6 4 2 H H M M # pour la programmation de l'intervalle de temps entre 2 tests consécutifs si la centrale est à l'arrêt minutes de la période arrêt de 00 à 59 heures de la période arrêt de 00 à 24

• Tapez: 6 4 3 H H M M # pour la programmation du décalage du premier test

Nombre de minutes de décalage de 00 à 59

Nombre d'heures de décalage de 00 à 24

Exemple de programmation pour un test périodique par jour (quelque soit l'état M/A) de la centrale :

Exemple de programmation d'un décalage du premier test (hypothèse, il est 10h15 et vous souhaitez que le prochain test ait lieu à 01h15, il faut donc programmer un décalage de 15 heures) :

6 4 3 1 5 0 0

26.5 Code alarme ou index de zone si protocole CONTACT ID

Ce paramètre permet de définir pour tous les événements transmis un code alarme (protocole CESA 200 bds) ou l'index de l'événement (protocole CONTACT ID).



Tableau des valeurs par défaut.

| N° zone | Libellé zone | Code alarme ou Index zone |
|---------|--------------|------------------------------|
| 01 | Zone 1 | 01 |
| 02 | Zone 2 | 02 |
| 03 | Zone 3 | 03 |
| 04 | Zone 4 | 04 |
| 05 | Zone 5 | 05 |
| 06 | Zone 6 | 06 |
| 07 | Zone 7 | 07 |
| 80 | Zone 8 | 08 |
| 09 | Zone 9 | 09 |
| * | * | * |
| * | * | * |
| * | * | * |
| 29 | Zone 29 | 29 |
| 30 | Zone 30 | 30 |
| 31 | Zone 31 | 31 |
| 32 | Zone 32 | 32 |

| N° Libellé événement | | Code alarme ou Index événement | |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------|------|
| 84 | M/A centrale | 84 | |
| 85 | Alarme Alim. centrale | 85 | |
| 86 | Test périodique | 86 | |
| 87 | nu | | |
| 88 | M/A groupe 1 | 88 | |
| 89 | M/A groupe 2 | 89 | |
| 90 | Coupure secteur prise | 90 | |
| 91 | Défaut IP | 91 | |
| 92 | Défaut AdBox | 92 | (*2) |
| 93 | Défaut ligne RTC | 93 | (*1) |
| 94 | Défaut ligne GSM | 94 | (*1) |
| 95 | Alarme médicale (*3) | 95 | |
| 96 | Autoprotection (*3) | 96 | |
| 97 | Alarme Panique (*3) | 97 | |
| 98 | Déf. Pile(s) (*3) | 98 | |
| 99 | Déf. supervision (*3) | 99 | |

^{*1 :} option GSM, *2 : option IP, *3 : Périphériques radio

26.6 Index des codes marche / arrêt (protocole CONTACT ID et journal d'événements)

| Code | Index | Code | Index | Code | Index | Code | Index |
|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
| Entrée M/A | 000 | Utilisateur 01 | 004 | Utilisateur 06 | 009 | Utilisateur 11 | 014 |
| Administrateur | 002 | Utilisateur 02 | 005 | Utilisateur 07 | 010 | Utilisateur 12 | 015 |
| Maître | 001 | Utilisateur 03 | 006 | Utilisateur 08 | 011 | Utilisateur 13 | 016 |
| Utilisateur | 003 | Utilisateur 04 | 007 | Utilisateur 09 | 012 | Utilisateur 14 | 017 |
| | | Utilisateur 05 | 008 | Utilisateur 10 | 013 | Utilisateur 15 | 018 |

26.7 Code type d'événement (protocole CONTACT ID)

Ce paramètre permet de définir pour tous les événements transmis un code d'événement.

• Tapez : 2 3 Z X X X #

code événement de 000 à 999. Voir tableau ci-dessous

numéro de zone et/ou d'événement de 01 à 32 et de 84 à 99

Tableau des valeurs par défaut.

| N° zone | Libellé | Code |
|----------|---------|-----------|
| IN ZOITE | zone | Evénement |
| 01 | Zone 1 | 130 |
| 02 | Zone 2 | 130 |
| 03 | Zone 3 | 130 |
| 04 | Zone 4 | 130 |
| 05 | Zone 5 | 130 |
| 06 | Zone 6 | 130 |
| 07 | Zone 7 | 130 |
| 80 | Zone 8 | 137 |
| 09 | Zone 9 | 130 |
| * | * | * |
| * | * | * |
| * | * | * |
| 29 | Zone 29 | 130 |
| 30 | Zone 30 | 130 |
| 31 | Zone 31 | 130 |
| 32 | Zone 32 | 130 |

| N° événement | Libellé événement | Code Evénement | |
|--------------|-----------------------|-------------------|------|
| 84 | M/A centrale | 400 | |
| 85 | Alarme Alim. centrale | 302 | |
| 86 | Test périodique | 602 | |
| 87 | Nu | 000 | |
| 88 | M/A groupe 1 | 402 | |
| 89 | M/A groupe 2 | 402 | |
| 90 | Coupure secteur prise | 411 | |
| 91 | Défaut IP | 354 | |
| 92 | Défaut AdBox | 354 | (*2) |
| 93 | Défaut ligne RTC | 351 | (*1) |
| 94 | Défaut ligne GSM | 352 | (*1) |
| 95 | Alarme médicale (*3) | 100 | |
| 96 | Autoprotection (*3) | 383 | |
| 97 | Alarme Panique (*3) | 120 | |
| 98 | Déf. Pile(s) (*3) | 384 | |
| 99 | Déf. supervision (*3) | 355 | |

^{*1:} option GSM, *2: option IP, *3: Périphériques radio

26.8 Programmation numéro d'appel

Remarque : les numéros d'appel de la centrale peuvent être programmés indifféremment pour les numéros vocaux / SMS depuis l'accès Maître que par l'accès Installateur.

• Tapez : 4 5 N X X ••• X # pour programmer un numéro d'appel

n° d'appel de 1 à 20 chiffres (pour programmer une attente tonalité taper sur la touche *)

index du n° d'appel de 1 à 4

Remarque : pour définir un numéro comme numéro SMS, il faut placer une étoile à la fin du numéro.

Pour supprimer un numéro d'appel :

• Tapez: 4 6 N # pour supprimer un numéro d'appel
index du numéro d'appel de 1 à 4

26.9 Cycle d'appel

Cette fonction permet de définir pour chaque zone et/ou événement les numéros d'appel utilisés ainsi que l'ordre dans lequel ils seront utilisés.

• Tapez: 1 5 N N X X X X #

cycle d'appel (4 chiffres, 0, 1, 2, 3 ou 4) 0, indiquant aucun numéro utilisé

n° de zone et/ou d'événement de 01 à 32 et de 84 à 99

Tableau des valeurs par défaut.

| N° zone | Libellé zone | Cycle d'appel |
|---------|--------------|---------------|
| 01 | Zone 1 | 1234 |
| 02 | Zone 2 | 1234 |
| 03 | Zone 3 | 1234 |
| 04 | Zone 4 | 1234 |
| 05 | Zone 5 | 1234 |
| 06 | Zone 6 | 1234 |
| 07 | Zone 7 | 1234 |
| 08 | Zone 8 | 1234 |
| 09 | Zone 9 | 1234 |
| * | * | 1234 |
| * | * | 1234 |
| * | * | 1234 |
| 29 | Zone 29 | 1234 |
| 30 | Zone 30 | 1234 |
| 31 | Zone 31 | 1234 |
| 32 | Zone 32 | 1234 |

| | | | - |
|-----------|-----------------------|---------------|-----|
| N° | Libellé événement | Cycle d'appel | |
| événement | | Cycle a apper | |
| 84 | M/A centrale | 0000 | |
| 85 | Alarme Alim. centrale | 1234 | |
| 86 | Test périodique | 1234 | |
| 87 | Nu | 0000 | |
| 88 | M/A groupe 1 | 0000 | |
| 89 | M/A groupe 2 | 0000 | |
| 90 | Coupure secteur prise | 0000 | |
| 91 | Défaut IP | 0000 | |
| 92 | Défaut IP AdBox | 0000 | (*2 |
| 93 | Défaut ligne RTC | 1234 | (*1 |
| 94 | Défaut ligne GSM | 0000 | (*1 |
| 95 | Alarme médicale | 1234 | |
| 96 | Autoprotection | 1234 | |
| 97 | Alarme Panique | 1234 | |
| 98 | Déf. Pile(s) | 1234 | |
| 99 | Déf. supervision | 1234 | |

26.10 Transmission d'une alarme et/ou défaut

Ce paramètre permet de valider ou non la transmission, il est concomitant avec la fonction cycle d'appel.

- pour valider la transmission téléphonique

 Tapez: 2 0 N N #

 pour invalider la transmission téléphonique
 numéro de zone et/ou d'événement de 01 à 32 et de 84 à 99
- Valeur par défaut : la transmission de toutes les zones d'alarme et/ou défaut est validée (1)

26.11 Nombre d'acquittements pour une alarme et/ou défaut

Ce paramètre permet de programmer le nombre de destinataires devant acquitter une transmission.

Tapez : 1 6 N N X #

nombre d'acquittement(s) de 1 à 4. (valeur par défaut : 1)

n° de zone et/ou d'événement de 01 à 32 et de 84 à 99

^{*1:} option GSM, *2: option IP

26.12 Transmission de fin de défaut (retour à la normale)

Ce paramètre permet de définir si le rétablissement d'un défaut doit déclencher une transmission.

- pour valider la transmission de fin de défaut
 Tapez : 1 9 N N #
 pour invalider la transmission de fin de défaut
 numéro de zone et/ou d'événement de 01 à 32 et de 84 à 99
 - Nota: seuls les événements N°: 85, 92, 93, 94, 96, 98, et 99 sont programmés par défaut avec la transmission du retour à la normale.

26.13 Mode d'acquittement des appels vocaux

Cette fonction permet de définir trois modes de fonctionnement.

- Tapez : 4 8 0 # pour valider l'acquittement de la transmission au décroché du correspondant Attention : au décroché d'un répondeur !
- Tapez : 4 8 1 # pour valider l'acquittement à la réception du code dièse (#) émis par le téléphone du destinataire dans le cas particulier d'un raccordement à une box ADSL
- Tapez : 4 8 2 # pour valider l'acquittement à la réception du code dièse (#) émis par le téléphone du destinataire (programmation par défaut)

26.14 Levée de doute liée à une zone

Cette fonction permet de valider ou non l'écoute automatique des lieux surveillés liée à un déclenchement d'une zone d'alarme.

pour valider l'écoute liée à la zone XX

Tapez : 1 7 N N #

pour invalider l'écoute (option par défaut) liée à la zone XX

n° de la zone de **01** à **32**

26.15 Mode de passage en levée de doute (écoute)

Cette fonction permet de programmer le mode de traitement de l'écoute, soit en fin de transmission, soit par contre appel sur le N° 4 vers un poste dédié. Dans ce cas le numéro 4 ne sera plus disponible dans le cycle d'appel

pour valider l'écoute en fin de transmission (option par défaut)
 Tapez : 5 5 #
 pour valider l'écoute par appel sur poste dédié en utilisant le n° 4
 Nota : choix possible en mode « digital » uniquement ou « SMS »

26.16 Durée de l'écoute

• Tapez : 1 6 X X X #

Durée de l'écoute de 15 à 180 sec

26.17 Acquittement de l'écoute

• Tapez : **5 1** #

Touche # ignorée pendant l'écoute

Acquit de l'écoute par la touche #

26.18 Décroché de la centrale (mode répondeur)

Les fonctions ci-dessous permettent de définir comment la centrale doit gérer les appels entrants (mode répondeur).

Tapez: 5 0 X X # pour programmer le nombre de sonnerie(s) avant le décroché de la centrale nombre de sonnerie (1 sonnerie ≈ 5 secondes) – (Valeur par défaut : 12)

Nota : Un nombre de sonneries = 00 annule le mode répondeur

• Tapez : 5 1 # 0

pour valider le décroché de la centrale quelque soit son état M/A (valeur par défaut)

pour valider le décroché de la centrale uniquement lorsqu'elle est en marche totale

La fonction 'décroché' rapide de la centrale permet de s'affranchir d'un autre équipement connecté sur la même ligne et disposant aussi d'une fonction répondeur.

Tapez: 52#pour validepour invali

pour valider le décroché rapide de la centrale (valeur par défaut)

pour invalider le décroché rapide de la centrale

• Tapez : 5 3 #

pour valider le décroché rapide de la centrale uniquement lorsqu'elle est en marche totale

26.19 Autorisation de la mise à l'arrêt à distance de la centrale

Cette fonction permet d'autoriser ou non la mise à l'arrêt total de la centrale depuis une connexion à distance via la ligne téléphonique (accès Maître).

• Tapez : 9 0

pour autoriser l'arrêt à distance

pour ne pas autoriser l'arrêt à distance (option par défaut)

26.20 Programmation du code 'PIN' de la carte SIM

Cette fonction permet de programmer dans la centrale le code PIN qui protège la carte SIM utilisée avec l'option GSM.

• Tapez : 0 6 X X X X #

il est recommandé d'invalider la protection de la carte SIM (opération à effectuer sur un téléphone GSM). En effet, cela permet à la centrale de se connecter plus rapidement

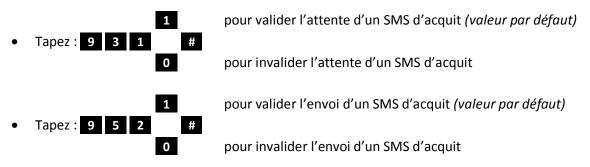
Afin de ne pas bloquer la carte SIM, la centrale bloque automatiquement l'accès après 2 tentatives infructueuses de lecture du code PIN.

• Tapez: 0 0 2 # Pour déverrouiller l'accès à la carte SIM (option GSM).

26.21 Acquittement des SMS sortants et entrants

L'acquittement des SMS sortants permet de valider ou non l'attente d'un accusé émis par le réseaux GSM indiquant que le message a été stocké dans le terminal (téléphone) du destinataire.

L'acquittement des SMS entrants permet l'envoi d'un SMS d'acquittement par la centrale afin de permettre à l'utilisateur que celle-ci a bien reçu une commande ou une télé programmation par SMS.



26.22 Mise en service du module GSM

Pour mettre en œuvre la fonction GSM dans la centrale il est recommandé de suivre la procédure suivante :

- Vérifiez que le module n'est pas alimenté : voyant jaune éteint
- Insérez la carte SIM dans le support prévu à cet effet.
 Si son code PIN n'a pas été déverrouillé préalablement dans un téléphone mobile il faut le programmer dans la centrale comme indiqué en ci-dessus
- Vérifiez que la programmation du **support de transmission** permet la **téléphonie GSM** comme indiqué en page 37
- Effectuer un test de niveau GSM comme indiqué en page 44
 - En phase d'initialisation le voyant jaune s'allume indiquant l'alimentation du module
 - Le voyant vert de présence réseaux clignote au rythme des secondes indiquant la recherche du réseaux GSM.
 - Au bout d'une douzaine des secondes si la connexion est établie le voyant vert de connexion scintille pendant une fraction de seconde et reste éteint deux secondes environ.
 Un message vocal annonce la fin de l'initialisation et le niveau de réception est énoncé toutes les dix secondes.

Important : il est recommandé de travailler avec un niveau de réception GSM > 10

Pour améliorer un niveau de réception GSM insuffisant vous pouvez :

- 1. vérifier avec un opérateur plus performant sur le site
- 2. Essayer de déporter l'antenne de réception avec l'option référence 926 ANT 002
- 3. Déplacer la centrale vers une zone plus favorable
- Quitter la séquence de test
- Le module GSM est prêt à fonctionner

27 TESTS DE LA CENTRALE-TRANSMETTEUR

Le mode test, accessible depuis l'accès Maître permet de vérifier le fonctionnement des organes de détection radio et les zones filaires sans déclenchement des sirènes ni transmission. Il permet également de vérifier la programmation de numéros d'appels. Si la centrale est équipée de l'option GSM, une mesure du niveau de réception est possible.

- Appuyez sur la touche sortie prog.
- Composez le code d'accès Maître (1 2 3 4). Si la centrale est en marche, la mettre à l'arrêt
- tapez non oui oui pour lancer le test des zones
- tapez non oui non oui pour lancer le test des numéros d'appel
- tapez non oui non oui pour lancer le test du niveau de réception GSM (option)

27.1 Test des zones radio et/zones filaires

Pour les organes de détections radio, deux modes sont envisageables :

- 1. La simulation en vraie grandeur (détection, ouverture, etc.), dans ce cas la centrale énonce vocalement le message associé à la zone sollicitée.
 - Attention : dans le cas d'un détecteur de mouvement , il faut penser qu'il y a une temporisation de 1 mn sans détection entre 2 déclenchements (économie de la pile)
- 2. L'utilisation du bouton TEST (pour les périphériques radios), dans ce cas, la centrale énonce vocalement les paramètres du périphérique :
 - Le numéro de la zone
 - Le nom de la zone
 - L'état de la pile
 - L'état du contact d'autoprotection
 - Le groupe d'affectation
 - Le niveau de réception radio

Wireless System

27.2 Test du niveau radio

Ce test permet de s'intéresser au niveau de réception radio de chaque périphérique.

Appuyez sur le bouton TEST du périphérique à tester :

- la centrale émet vocalement les paramètres du périphérique listées ci-dessus et reste
 « verrouillée » sur ce périphérique.
- A partir de ce moment, le niveau radio sera énoncé à chaque émission radio de ce périphérique.
- Pour changer de périphérique, appuyer sur le bouton TEST du périphérique à tester.

L'indication du niveau est donnée vocalement sur une échelle de 0 à 10.

27.3 Test des sirènes

Ce test permet de tester les sirènes individuellement. Après avoir choisi la sirène à tester, validez le test par la touche # , on obtient :

- 1. Activation de la sirène pendant 5 secondes
- 2. Puis après quelques secondes la centrale énonce vocalement :
 - L'état du contact d'autoprotection
 - L'état de la pile
 - Le niveau de réception radio
- 3. Pour réitérer, appuyez sur la touche #, pour arrêter appuyez sur la touche *

27.4 Test des numéros d'appel

Cette fonction permet de choisir un des quatre numéros d'appel, puis de lancer une transmission. L'information transmise est l'état (marche / arrêt) de la centrale. A l'issue le la transmission un compte rendu vocal est donné.

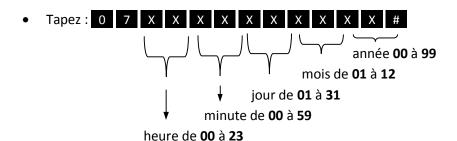
28 MAINTENANCE

28.1 Mode maintenance

Ce mode de fonctionnement permet la maintenance de tous les constituants du système (les autoprotections sont désactivées). Après activation, la centrale sortira automatiquement de ce mode après 30 minutes

- Tapez : le code installateur, puis : 0 2 0 # (pour valider le mode maintenance)
- Tapez : le code installateur, puis : 0 2 1 # (pour quitter le mode maintenance)

28.2 Mise à l'heure de la centrale



29 RESTAURATION DES PARAMÈTRES

29.1 Réinitialisation complète de la centrale

Cette fonction permet de réinitialiser **complètement** la centrale (tous les périphériques mémorisés et paramètres programmés seront perdus)

• Tapez : 0 9 1 # Attention cette action est irréversible !

29.2 Réinitialisation partielle de la centrale

Cette fonction permet de réinitialiser la centrale sans effacer les périphériques radios mémorisés

Tapez: 0 9 2 # Attention cette action est irréversible!

29.3 Rétablissement du mode de transmission digitale avec transmission de Marche/Arret

Cette fonction permet de réinitialiser les paramètres de transmission de la centrale. À l'issue de cette action, les paramètres de transmission seront :

Protocole : CONTACT-IDTest périodique : 24 heures

Transmission des Marche / Arrêt totale et Marche / Arrêt groupes

• Tapez: 0 9 3 #

29.4 Rétablissement du mode de transmission digitale sans transmission de Marche/Arret

Cette fonction permet de réinitialiser les paramètres de transmission de la centrale. À l'issue de cette action, les paramètres de transmission seront :

Protocole : CONTACT-IDTest périodique : 24 heures

• Taper: **0 9 4** #

29.5 Rétablissement du mode de transmission vocale

Cette fonction permet de réinitialiser les paramètres de transmission de la centrale (valeurs par défaut).

• Tapez: **0 9 5** #

29.6 Effacement de la mémoire d'événements

Cette fonction permet de vider toutes les informations contenues dans la mémoire de la centrale. À utiliser en fin d'installation par exemple.

• Tapez: 0 9 9 #

29.7 Effacement de tous les détecteurs

Cette fonction permet de supprimer TOUS les organes de détection et émetteurs SOS

• Tapez : 6 9 1 # Attention cette action est irréversible !

Wireless System

29.8 Effacement de toutes les télécommandes et/ou claviers

Cette fonction permet de supprimer **TOUTES** les télécommandes et claviers

Tapez: 6 9 2 # Attention cette action est irréversible!

29.9 Effacement de toutes les sirènes

Cette fonction permet de supprimer **TOUTES** les sirènes

Tapez: 6 9 3 # Attention cette action est irréversible!

29.10 Effacement de tous les répéteurs

Cette fonction permet de supprimer TOUS les répéteurs

Tapez: 6 9 4 # Attention cette action est irréversible!

29.11 Effacement de toutes les sorties radios

Cette fonction permet de supprimer **TOUTES** les sorties radios

Tapez : 6 9 5 # Attention cette action est irréversible !

29.12 Rétablissement des paramètres de toutes le zones

Cette fonction permet de rétablir pour toutes les zones leurs paramètres par défaut

• Tapez: 3 2 #

29.13 Rétablissement des paramètres d'une zone

Cette fonction permet de rétablir pour une zone ses paramètres par défaut

• Tapez: 3 2 X X # n° de zone (de 01 à 32)

29.14 Effacement du compteur de sécurité carte SIM

Cette fonction permet de déverrouiller l'accès à la carte SIM (option GSM). Nota : Afin de ne pas bloquer la carte SIM, la centrale bloque automatiquement l'accès après 2 tentatives infructueuses de lecture du code PIN.

• Tapez: 0 0 2 #

30 AVERTISSEMENT

ADETEC S.A. n'offre aucune garantie concernant ce document. Les informations contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. ADETEC S.A. ne pourra être tenu responsable des erreurs contenues dans ce document, ni des dommages fortuits ou consécutifs ayant trait à la fourniture, la qualité ou l'usage de ce dernier.

30.1 Conditions Générales de Garantie

La centrale-transmetteur **Vocalys CW32** est garanti pièce et main d'œuvre (retour usine). En cas de défaut couvert par la garantie, le produit sera réparé ou remplacé gratuitement (hors frais de port) par ADETEC S.A.

La garantie ne couvre pas les défauts résultant d'une utilisation ou d'une installation ne correspondant pas à ses conditions normales, d'un mauvais entretien, perturbations électromagnétiques, électrostatique (foudre), de manipulation, de modifications non expressément autorisées par ADETEC S.A.

La réparation d'un produit sous garantie n'entraîne aucune extension de la présente garantie, ni aucun renouvellement du délai de garantie, le produit réparé ou remplacé restant sous garantie jusqu'à expiration du délai de garantie couru à partir de l'achat, le délai n'étant ni suspendu ni interrompu par la réparation ou le remplacement.

En tout état de cause, l'acheteur bénéficie de la garantie légale pour vices cachés dans les conditions fixées par le Code civil

30.2 Autonomie

L'autonomie (environ 30 à 36 mois) à été vérifiée pour un fonctionnement 'normal' c'est-à-dire 4 Marche / Arrêt et une transmission téléphonique par jour (test périodique).

L'autonomie étant directement liée au mode d'utilisation (Phases d'écoute, Connexion à un PC, nombre de transmissions téléphonie, etc.) et au type de piles utilisées, elle ne peut être donnée qu'a titre indicatif.

31 FICHE INSTALLATION

31.1 Affectation des zones d'alarme

| N° Zone | Type de détecteur | Emplacement ou message associé | Temporisée | Grp 1 | Grp 2 |
|---------|-------------------|--------------------------------|------------|-------|-------|
| 01 | | | | | |
| 02 | | | | | |
| 03 | | | | | |
| 04 | | | | | |
| 05 | | | | | |
| 06 | | | | | |
| 07 | | | | | |
| 08 | Contact interne | Autoprotection centrale | NON | - | - |
| 09 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 26 | | | | | |
| 27 | | | | | |
| 28 | | | | | |
| 29 | | | | | |
| 30 | | | | | |
| 31 | | | | | |
| 32 | | | | | |

31.2 Liste des sirènes

| Type de sirène | Localisation |
|----------------|--------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

31.3 Liste des organes de commande

| Index | Туре | Emplacement / Utilisateur | AUX | N° Sortie |
|-------|------|---------------------------|-----|-----------|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |

31.4 Liste des utilisateurs

| Index | Utilisateur | Grp 1 | Grp 2 | Marche | Arrêt | Distance |
|-------|-------------|-------|-------|--------|-------|----------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |

31.5 Liste des appels sortants

| Numéro | Nom | Téléphone | Privé | Télésurveillance |
|--------|-----|-----------|-------|------------------|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |

31.6 Télésurveillance

| Identifiant | |
|-------------|--|
| Protocole | |
| Période TC | |

Codes alarme

| Zone | Libellé | Code | Zone | Libellé | Code |
|------|---------|------|------|---------|------|
| 01 | Zone 1 | | 17 | Zone17 | |
| 02 | Zone 2 | | 18 | Zone 18 | |
| 03 | Zone 3 | | 19 | Zone 19 | |
| 04 | Zone 4 | | 2 | Zone 20 | |
| 05 | Zone 5 | | 21 | Zone 21 | |
| 06 | Zone 6 | | 22 | Zone 22 | |
| 07 | Zone 7 | | 23 | Zone 23 | |
| 08 | Zone 8 | | 24 | Zone 24 | |
| 09 | Zone 9 | | 25 | Zone 25 | |
| 10 | Zone 10 | | 26 | Zone 26 | |
| 11 | Zone 11 | | 27 | Zone 27 | |
| 12 | Zone 12 | | 28 | Zone 28 | |
| 13 | Zone 13 | | 29 | Zone 29 | |
| 14 | Zone 14 | | 30 | Zone 30 | |
| 15 | Zone 15 | | 31 | Zone 31 | |
| 16 | Zone 16 | | 32 | Zone 32 | |

| Info | Libellé | Code |
|------|-----------------------|------|
| 84 | M/A centrale | |
| 85 | Alarme Alim. centrale | |
| 86 | Test périodique | |
| 87 | Nu | |
| 88 | M/A groupe 1 | |
| 89 | M/A groupe 2 | |
| 90 | Défaut secteur prise | |
| 91 | Défaut IP | |
| 92 | Défaut AdBox | |
| 93 | Défaut ligne RTC | |
| 94 | Défaut ligne GSM | |
| 95 | Alarme médicale | |
| 96 | Autoprotection | |
| 97 | Alarme Panique | |
| 98 | Déf. Pile(s) | |
| 99 | Déf. Supervision | |

ADETEC hotline

Par téléphone :



Par courriel :

support@adetec.com

Sur le web:

http://www.adetec.com







