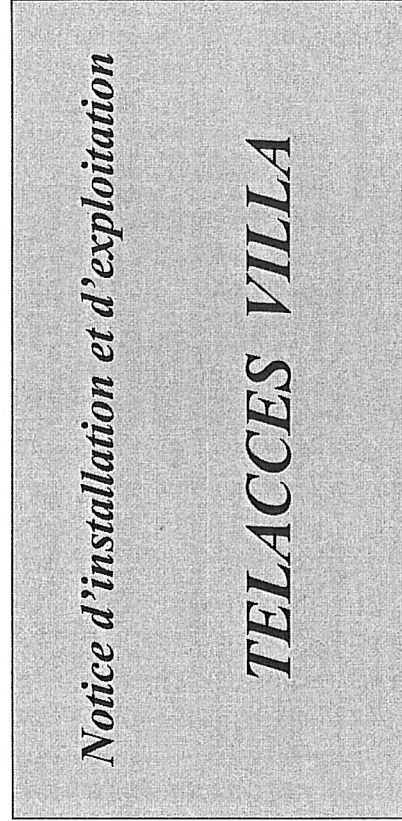


AIDE-MEMOIRE

FONCTIONS DOMOTIQUES

REPONSE A UNE ALARME	<ul style="list-style-type: none"> - Après audition du message 'Alarme'. - Composer * pour valider la réception de cette alarme, - Activer une télécommande (voir ci-dessous) ou raccrocher.
COMMANDES DOMOTIQUES	<p>A partir du poste intérieur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sélectionner la commande à piloter par # suivi de 1 à 4, - Pour une commande permanente, composer 1, - Pour une commande temporaire, composer 2, - Pour désactiver la commande, composer 0, - Raccrocher. <p>A partir du poste extérieur:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Composer le numéro de l'installation, - Après audition du message ou de 3 bips, - Sélectionner la commande à piloter par # suivi de 1 à 4, - Pour une commande permanente, composer 1, - Pour une commande temporaire, composer 2, - Pour désactiver la commande, composer 0, - Raccrocher.
CONTROLE DES COMMANDES DOMOTIQUES	<p>A partir du poste intérieur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Composer # # 9, - Audition de messages indiquant l'état de chaque commande (exemple : <i>relais domotique 1 activé, relais domotique 2 désactivé...</i>), - Raccrocher. <p>A partir du poste extérieur:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Composer le numéro de l'installation, - Après audition du message ou de 3 bips, - Composer # # 9, - Audition de messages indiquant l'état de chaque commande (exemple : <i>relais domotique 1 activé, relais domotique 2 désactivé...</i>), - Raccrocher.



1	Présentation	4
2	Installation et raccords	5
3	Programmation des paramètres	11
3.1	Accès à la programmation	11
3.2	Programmation minimale	12
3.2.1	Type de platine raccordée	12
3.2.2	Inhibition/réactivation d'un bouton d'appel	12
3.2.3	Programmation de la durée d'appel du poste interne	12
3.2.4	Programmation du numéro d'appel extérieur	12
3.3	Commande de gâche	13
3.3.1	Utilisation d'une platine télécommandée à partir de la platine télécommandée XS ou L	13
3.3.1.1	Commande de gâche réalisée à partir de la platine télécommandée XS ou L	13
3.3.1.2	Commande de gâche réalisée à partir de l'interface Villa	13
3.3.2	Utilisation d'un autre type de platine	13
3.4	Programmations particulières	14
3.4.1	Durée d'appui pour la prise en compte d'un bouton	14
3.4.2	Programmation de l'action du bouton	14
3.4.3	Durée de communication	14
3.4.4	Mode de fonctionnement	14
3.4.5	Condition d'arrêt de l'appel	14
3.4.6	Type de signalisation sur un poste occupé	15
3.4.7	Type de service de nuit	15
3.4.8	Type de sonnerie du poste interne	15
3.4.9	Durée de sonnerie avant réponse	15
3.4.10	Modification des codes secrets	15
3.4.11	Type de signalisation sonore sur le HP de la platine	15
3.4.12	Option commande de gâche lors de l'appel de l'interface Villa par la ligne téléphonique	16
3.5	Domotique	16
3.5.1	Programmation du relais domotique faible puissance	17
3.5.2	Programmation des relais domotiques de puissance	17
3.5.3	Tonalité de réponse automatique	17
3.5.4	Validation de l'émission du N° de série	17
3.5.5	Activation/Désactivation de l'entrée alarme	18
3.5.6	Programmation de l'état de l'alarme au repos	18
3.5.7	Prise en compte minimale de l'entrée d'alarme	18
3.6	Tonalités	18
3.6.1	Programmation des tonalités	18
3.6.2	Type de passage en comm. avec le poste extérieur	19
3.6.3	Temporisation de validation d'une tonalité de raccroché continue ou absente	19
3.6.4	Pause automatique avant numérotation	19
3.6.5	Tonalités de retour d'appel et d'occupations	19
3.7	Synthèse vocale (option)	20
3.7.1	Niveau d'émission des messages	20
3.7.2	Programmation des messages	20
3.8	Contrôle d'accès (option)	21
3.8.1	Gestion des badges ou codes d'accès	21
3.8.2	Activation du mode J/N sur les badges ou codes d'accès	21
3.9	Récapitulatif des programmations des paramètres généraux	22
3.10	Récapitulatif des programmations du bouton d'appel	24

AIDE-MEMOIRE

FONCTIONS PORTIER

COMMANDE D'OUVERTURE DE LA PORTE PENDANT LA COMMUNICATION	
A partir du poste intérieur :	- Répondre au Visiteur, - Composer le 0 et raccrocher.
A partir du poste extérieur :	- Répondre au Visiteur, - Composer le 0 et raccrocher.

SELECTION DU MODE D'EXPLOITATION	
A partir du poste intérieur :	- Mode « NUIT », composer # * 0, - Mode « JOUR », composer # * 1, - Validation du mode « REPONDEUR », composer #*41, - Inhibition du mode « REPONDEUR », composer #*40, - Validation du mode « ENTREE LIBRE », composer #*51, - Inhibition du mode « ENTREE LIBRE », composer #*50, - Mode « SONNETTE PORTE D'ENTREE TEMPORISEE », composer #*6, - Mode « SONNETTE PORTE D'ENTREE », composer #*7, - Mode « SONNETTE + POSTE INTERIEUR », composer #*8, - Mode « SONNETTE seule », composer #*9, - Raccrocher.
A partir du poste extérieur :	- Composer le numéro de l'installation, - Après audition du message ou de 3 bips, - Mode NUIT, composer # * 0 ou, - Mode JOUR, composer # * 1, - Validation du mode « REPONDEUR », composer #*41, - Inhibition du mode « REPONDEUR », composer #*40, - Validation du mode « ENTREE LIBRE », composer #*51, - Inhibition du mode « ENTREE LIBRE », composer #*50, - Mode « SONNETTE PORTE D'ENTREE TEMPORISEE », composer #*6, - Mode « SONNETTE PORTE D'ENTREE », composer #*7, - Mode « SONNETTE + POSTE INTERIEUR », composer #*8, - Mode « SONNETTE seule », composer #*9, Raccrocher.

PARAMETRES PAR DEFAUT

Lors du test final en usine, ou après initialisation de l'appareil par le registre 29, les paramètres suivants sont programmés :

- numéro d'appel extérieur 460 durée : 30s
- durée de communication 1 minute
- durée minimale d'appui d'un bouton nulle
- durée minimale de prise ne compte d'une alarme nulle
- type de sonnerie du poste interne 1,5s / 3,5s
- pause automatique 3s
- signal TRA 1, 5s
- silence TRA 3, 5s
- signal TO 500ms
- silence TO 500ms
- TRAC idem TO

NOTA:

TRA signifie Tonalité de Retour d'Appel
TO signifie Tonalité d'Occupation
TRAC signifie Tonalité de Raccroché

4 Exploitation	25
4.1 Appel visiteur	25
4.2 Double appel	25
4.3 Sélection du mode d'exploitation.....	26
4.4 Fonctions domotiques	28
4.4.1 Commande des relais	28
4.4.2 Gestion de l'alarme	28
PARAMETRES DE L'INSTALLATION.....	29
PARAMETRES PAR DEFAUT.....	30
AIDE MEMOIRE FONCTIONS PORTIER.....	31
AIDE MEMOIRE FONCTIONS DOMOTIQUES.....	32

1 - PRESENTATION

Le module Interface Villa permet de mettre en relation une platine de rue installée à l'entrée d'une villa avec le poste téléphonique branché sur la ligne téléphonique de cette villa. En cas de non réponse de ce poste, et si l'option est validée, l'appel peut être renvoyé vers un numéro extérieur (fixe ou GSM). Les communications avec le poste intérieur sont gratuites car elles ne transitent pas par le central téléphonique public.

Se présentant sous la forme d'un boîtier ABS de dimensions 160 x 90 x 65 (h) mm (montage sur rail DIN possible), ce dispositif est connecté à la ligne téléphonique et à la platine de rue. Il dispose d'une télécommande pour la gâche de porte.

La platine de rue peut être soit une platine existante équipée d'un bouton poussoir d'appel, d'un microphone et d'un haut-parleur, soit la platine TELACCES Villa VXS ou VL.

Le dispositif est alimenté à partir d'un bloc 220V/12VDC +/- 10% linéaire réglé 2A minimum.

Principales fonctions :

- Portier

- L'appui, par un visiteur, sur le bouton poussoir de la platine de rue provoquera la mise en sonnerie du ou des postes téléphoniques raccordés à la ligne téléphonique. Au décroché de son poste, le résidant sera mis en communication avec le visiteur et il pourra alors par composition d'un chiffre sur son clavier téléphonique commander l'ouverture de la porte.

- Sur non réponse du résidant, l'appel pourra être renvoyé vers un numéro d'appel extérieur fixe ou mobile. Dans ce cas la communication sera facturée par l'opérateur public. Sans réponse du destinataire, le dispositif passera à l'état repos.

- Deux modes distincts nommés « mode jour » & « mode nuit » permettent de proposer des exploitations différentes en cas d'absence du résidant, en période nuit,...

- Domotique

- une entrée d'alarme permet de prendre en compte une information extérieure,
- 3 télécommandes permettent de commander des relais de puissance (non fournis) offrant ainsi la possibilité de piloter à distance des appareils tels que volets roulants, chauffage, ...
- 1 relais de faible puissance dans le cas de l'utilisation d'une platine Télaccés Villa VXS ou VL.

En option sont proposés :

- un module vocal. Les différentes étapes de l'élaboration de la communication avec le poste téléphonique et les informations liées à la domotique sont alors indiquées par des annonces vocales.
- un lecteur de badges (Dallas, MLP3 ou Crosspoint) permettant d'ouvrir la porte.
- un clavier 12 touches. Par composition d'un code clavier à 6 chiffres maximum, il est possible de commander la gâche.
- un platine 'levée de doute' utilisée pour la fonction alarme. Dans ce cas, lors du passage en communication avec le poste distant, la platine de rue est inhibée et l'appel est en communication discrète avec la platine 'levée de doute'.

PARAMETRES PRINCIPAUX DE L'INSTALLATION

	REGISTRE	Par défaut	Installation
Type de platine	42	Autre*	
Durée d'appel du poste interne	20	30s	
Numéro d'appel extérieur	21	460	
Inhibition du bouton d'appel	-	Non	
Télécommande de gâche	25	0	
Durée d'activation de la gâche	31	5s	
Durée minimale d'appui sur le bouton	14	Immédiat	
Durée de communication	26	1 minute	
Fin de communication après ouverture gâche	35	Oui	
Sélection jour-nuit par poste MF ou contact	28	Poste MF	

* Platine autre que Télaccés VXS ou VL.

	REGISTRE	Par défaut	Installation
Code secret des paramètres généraux	90	2000	
Code secret des paramètres du bouton d'appel	91	2001	

	REGISTRE	Par défaut	Installation
Commande domotique faible puissance	30	2	
Durée d'activation de la commande faible puissance	32	5s	
Activation de l'entrée d'alarme	39	Désactivée	
Etat de l'alarme au repos	44	Ouvert	
Durée d'activation des relais de puissance	37	Permanent	

Numéro de téléphone de l'installation :

Numéro de série de l'appareil :

4.4 FONCTIONS DOMOTIQUES

4.4.1 COMMANDE DES RELAIS

Elle s'effectue à partir du poste du résidant ou d'un poste téléphonique extérieur à l'installation. A partir de ce poste téléphonique, composer le numéro de l'installation. Le poste de l'installation sonne. S'il ne décroche pas après le nombre de sonneries programmé, le système boucle la ligne. Le correspondant extérieur entend le message 7* (*Appel portier*) ou 3 bips courts.

Il peut alors :

- activer les relais domotiques en composant la séquence ## suivi du numéro de relais domotique (1 à 3, ou 1 à 4 dans le cas d'utilisation d'une platine Télaccès Villa VXS ou VL) suivi de :
 - 0 pour désactiver le relais,
 - 1 pour l'activer de façon permanente,
 - 2 pour l'activer de la durée de la temporisation programmée.
- demander un état de tous les relais domotiques* en composant ##9. Le poste distant perçoit la liste des relais (par défaut 'Relais domotique 1', 'Relais domotique 2', ...) ainsi que leur état respectif ('Activé' ou 'Désactivé').
- à partir du poste du résidant : au décroché du poste, composer ## puis suivre les mêmes procédures que pour un poste extérieur.

Notes : si le résidant décroche son poste et compose * suivi du code d'ouverture de gâche, le relais correspondant est activé.

Après une coupure d'alimentation, la commande des relais domotiques est rétablie s'ils étaient activés en permanence.

(*) : l'option vocale doit être installée.

4.4.2 GESTION DE L'ALARME

La détection d'une alarme entraîne l'appel du numéro extérieur.

Remarque : si ce numéro n'est pas programmé, le système est inopérant tant que l'alarme ne passe pas à l'état repos.

Au décroché de son téléphone, le destinataire recevra le message 13* ('Alarme'). Il passera en communication discrète avec la platine de rue ou avec la platine alarme si celle-ci est installée. Le correspondant pourra :

- appuyer sur la touche * pour prendre en compte l'alarme. Le cycle d'appels est interrompu, le système continue de bloquer les appels tant que l'alarme n'est pas désactivée ou passée à l'état repos.
- passer alternativement de l'écoute discrète à la communication normale (ou vice-versa) par appui sur la touche #,
- activer une télécommande par composition du préfixe programmé.

En option, si le destinataire est un système de télésurveillance, l'interface Villa peut émettre le numéro pays suivi du numéro de série de l'appareil. Dans ce cas, il faudra dévalider le message 13.

(*) : si option vocale installée.

2 - INSTALLATION ET RACCORDEMENT

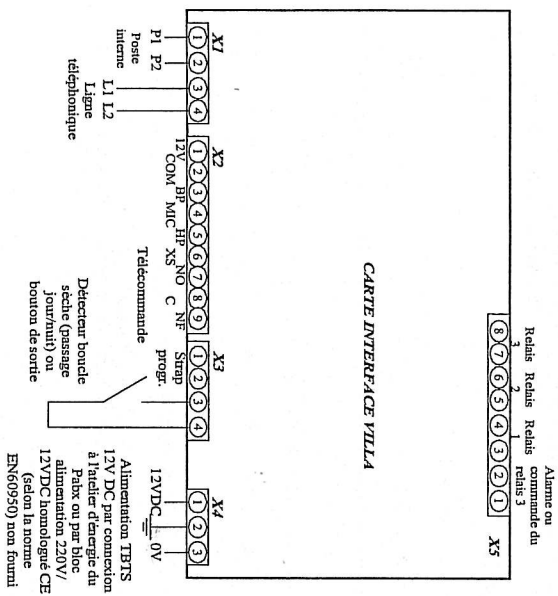
Selon le modèle de platine de rue utilisée, platine existante ou platine Télaccès VXS ou VL, ou encore si les fonctions domotiques sont en service, plusieurs schémas de raccordement sont possibles.

Connexions fonction Portier:

- Poste téléphonique: bornier X1 en 1 et 2,
- Ligne téléphonique: bornier X1 en 3 et 4,
- Alimentation externe 12VDC +/- 10% linéaire régulée: bornier X4 en 1 (+), 2 (Terre) et 3 (0V) (consommation: 2 A en fonctionnement),
- Raccordement d'une platine existante ou Télaccès VXS ou VL sur le bornier X2:
 - +12VDC en 1,
 - commun microphone, haut-parleur et bouton d'appel en 2,
 - bouton d'appel en 3,
 - microphone en 4,
 - haut-parleur en 5,
 - option (pour platine Télaccès VXS ou VL uniquement) en 6.
- Télécommande de gâche: bornier X2 en 7 (NO), 8 (Commun) et 9 (NF),
NO: normalement ouvert, NF: normalement fermé; pouvoir de coupure de 2A sous 12VDC ou 1A sous 24VDC. Tension maximale: 24VDC.
- Mode programmation: bornier X3 en 1 et 2...
 - strap entre 1 et 2: mode normal,
 - strap ôté entre 1 et 2: mode programmation,
- Sélection entre mode "jour" et mode "nuit" ou utilisation d'un contact de sortie: bornier X3 en 3 et 4. Pour choisir entre les deux fonctions, se reporter au chapitre 3.4.4.

Connexions fonction domotique:

- Entrée d'information: bornier X5 en 1 et 2,
- Commande du relais domotique 1: bornier X5 en 3 et 4 (+ en 4),
- Commande du relais domotique 2: bornier X5 en 5 et 6 (+ en 6),
- Commande du relais domotique 3: bornier X5 en 7 et 8 (+ en 8),



IMPORTANT :
 Il est impératif de respecter les polarités lors des raccordements du microphone et des relais 1, 2 et 3.

- commander les relais domotiques,
 - commander la gâche (si l'option "Commande de la gâche lors de l'appel de l'interface villa par la ligne téléphonique" est validée).
- Si l'appelant ne compose pas de codes MF pendant le message et dans les 5s qui suivent, l'appareil libère la ligne et revient à l'état repos.

La sélection du mode d'exploitation peut se faire soit :

- par contact extérieur pour choix entre « jour » et « nuit » uniquement (voir paragraphe 3.4.4),
- par le poste intérieur :
 Au décroché du poste, composer :
 - #*0 pour sélectionner le mode « nuit »,
 - #*1 pour sélectionner le mode « jour »,
 - #*9 pour sélectionner le mode « sonnette »,
 - #*8 pour sélectionner le mode « sonnette + poste »,
 - #*7 pour sélectionner le mode « sonnette porte d'entrée ».
 - #*6 pour sélectionner le mode « sonnette porte d'entrée temporisée ».
 - #*51 pour sélectionner le mode « entrée libre ».
 - #*50 pour inhiber le mode « entrée libre ».
 - #*41 pour sélectionner le mode « répondre ».
 - #*40 pour inhiber le mode « répondre ».

- par un poste extérieur :
 Composer le numéro de téléphone de l'installation, le poste de l'installation sonne. S'il ne décroche pas après le nombre de sonneries programmé, le système boucle la ligne. Le correspondant extérieur entend le message 7* (Appel portier) ou 3 bips courts. Il peut alors composer :
 - #*0 pour sélectionner le mode « nuit »,
 - #*1 pour sélectionner le mode « jour »,
 - #*9 pour sélectionner le mode « sonnette ».
 - #*8 pour sélectionner le mode « sonnette + poste »,
 - #*7 pour sélectionner le mode « sonnette porte d'entrée ».
 - #*6 pour sélectionner le mode « sonnette porte d'entrée temporisée ».
 - #*51 pour sélectionner le mode « entrée libre ».
 - #*50 pour inhiber le mode « entrée libre ».
 - #*41 pour sélectionner le mode « répondre ».
 - #*40 pour inhiber le mode « répondre ».

Si la sélection entre les modes « jour » et « nuit » se fait par contact extérieur, la sélection par poste téléphonique de ces 2 modes n'est plus possible. Il est néanmoins autorisé de programmer un des quatre modes sonnette. Pour annuler ces modes, composer #*#.

Remarque : le dispositif Interface Villa ne comportant pas d'horloge interne, les dénominations « jour » et « nuit » ne sont qu'indicatives. Le numéro d'appel externe est le même numéro en jour et en nuit.

- Mode « **NON REPONSE DE L'INTERFACE VILLA** » : lorsqu'on appelle le dispositif et après passage en communication, composer #00 dans les 8 premières secondes. Lors de l'appel suivant, Interface Villa ne répondra pas.

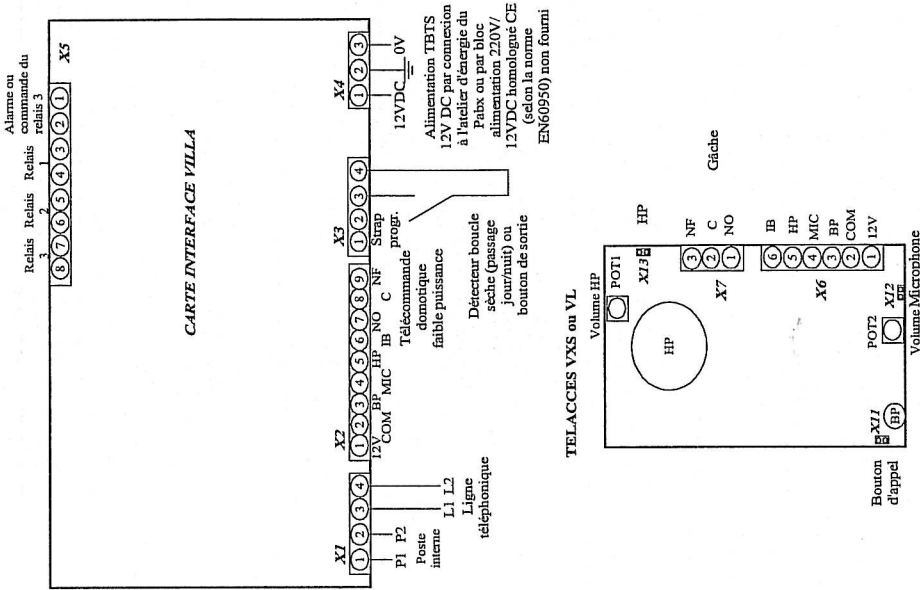
(*) : si option vocale installée.

4.3 SELECTION DU MODE D'EXPLOITATION

Trois modes d'exploitation sont proposés :

- **Mode « JOUR »**
 Dans ce mode, l'appui sur le bouton de la platine provoquera :
 - l'appel du poste intérieur uniquement ou,
 - l'appel du poste intérieur suivi si non réponse de l'appel du numéro extérieur.
- **Mode « NUIT »**
 Dans ce mode, l'appui sur le bouton de la platine provoquera :
 - l'appel du numéro extérieur ou,
 - aucun appel si l'option inhibition du bouton d'appel est programmée.
- **Mode « SONNETTE »**
 Dans ce mode, l'appui sur le bouton de la platine provoquera la commande du relais domotique n°2 qui pourra piloter par exemple une sonnette ou un gong. Ni le poste intérieur, ni le numéro extérieur (s'il est programmé) ne seront appelés.
 Ce mode d'exploitation est conseillé lors de connexions à Internet par modem analogique connecté à la même ligne de téléphone que TELACCES VILLA.
 La temporisation d'activation du relais domotique 2 correspond à la durée de sonnerie du poste interne.
- **Mode « SONNETTE + POSTE »**
 Dans ce mode, l'appui sur le bouton de la platine provoquera la commande du relais domotique n°2 qui pourra piloter par exemple une sonnette ou un gong et la sonnerie sur le poste interne. Lorsque le numéro extérieur, s'il est programmé, est appelé, le relais domotique n°2 n'est plus activé.
 Lorsqu'on est en nuit, la sonnette n'est plus commandée et l'appui sur le bouton d'appel est soit sans effet soit lance l'appel du numéro extérieur.
- **Mode « SONNETTE PORTE D'ENTREE »**
 Dans ce mode, l'appui sur le bouton de la platine provoquera la commande du relais domotique n°2 qui pourra piloter par exemple une sonnette ou un gong. Ni le poste intérieur, ni le numéro extérieur (s'il est programmé) ne seront appelés.
 Dès que le bouton de la platine sera relâché, la commande du relais domotique 2 sera désactivée.
- **Mode « SONNETTE PORTE D'ENTREE TEMPORISEE »**
 Dans ce mode, l'appui sur le bouton de la platine provoquera la commande du relais domotique n°2 qui pourra piloter par exemple une sonnette ou un gong. Ni le poste intérieur, ni le numéro extérieur (s'il est programmé) ne seront appelés.
 Dans ce mode, la commande du relais domotique 2 est activée durant la temporisation programmée dans le registre 45.
- **Mode « ENTREE LIBRE »**
 Dans ce mode, l'appui sur le bouton de la platine provoquera :
 - Si la platine raccordée à l'interface villa est un Télaccés VX5 ou VL, la gâche raccordée à la platine est commandée pendant la durée programmée par le registre 31. Le message 2 ('Vous pouvez entrer') est diffusé au HP de la platine.
 - Si la platine raccordée à l'interface villa est d'un autre type, la gâche raccordée au module Télaccés Villa est commandée pendant la durée programmée par le registre 32. Le message 2 ('Vous pouvez entrer') est diffusé au HP de la platine.
- **Mode « REPONDEUR »**
 Dans ce mode, lorsque l'appareil répond à un appel entrant, le message 16 est diffusé. Durant le message et pendant les 5 secondes qui suivent, l'appelant peut :
 - entrer en programmation,

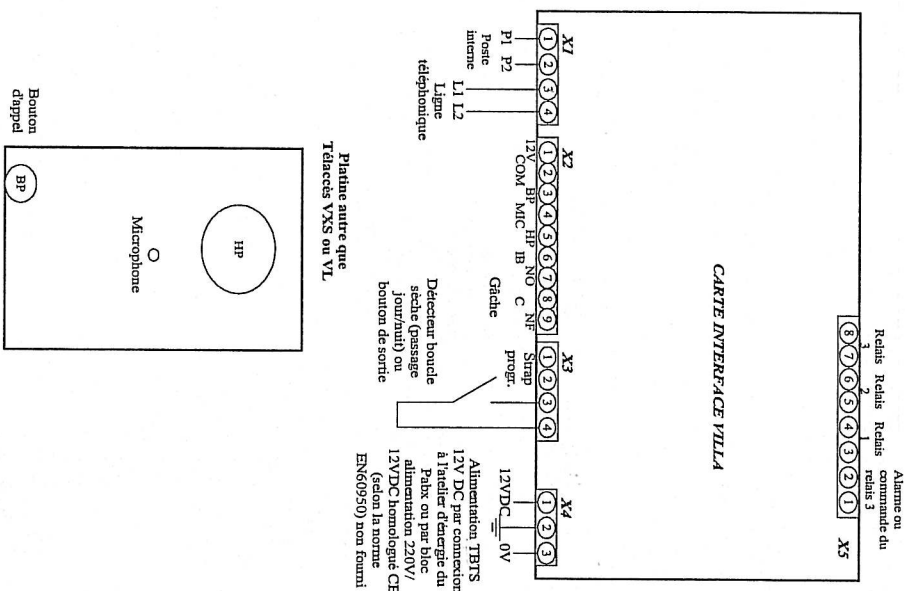
Raccordement d'un Télaccés VX5 ou VL sur le module Interface Villa



Liaison module Interface Villa - Télaccés VX5 ou VL :

Interface Villa	Télaccés VX5 ou VL
X2-1	X6-1
X2-2	X6-2
X2-3	X6-3
X2-4	X6-4
X2-5	X6-5
X2-6	X6-6

Raccordement d'une platine autre que Téléaccès VXS ou VL sur le module Interface Villa



Liaison module Interface Villa – Platine autre que Téléaccès VXS ou VL :

Platine autre que Téléaccès VXS ou VL + alimentation	Interface Villa
1 ^{ère} borne du bouton d'appel	X2-1
2 ^{ème} borne du bouton d'appel	X2-2
1 ^{ère} borne du microphone	X2-3
2 ^{ème} borne du microphone	X2-2
1 ^{ère} borne du haut-parleur	X2-4
2 ^{ème} borne du haut-parleur	X2-2
	X2-5

4 - EXPLOITATION

Plusieurs exploitations sont possibles et peuvent être adaptées aux besoins de chacun. Pour cela, différentes options sont à programmer (voir chapitre 3).

4.1 APPEL VISITEUR

L'appui sur le bouton d'appel de la platine de rue déclenche le cycle d'appel vers le poste de l'installation ou vers un poste extérieur selon le mode d'exploitation "jour" ou "nuit".
Le visiteur entend alors le message 1* ("Veuillez patienter s'il vous plaît, nous traitons votre appel") puis les différentes tonalités lors de l'établissement de la communication.

Remarque : lorsque la procédure d'appel est engagée, un nouvel appui sur le bouton pourrais provoquer l'arrêt de la communication si cette option est validée (voir chapitre 3.4.2).

A la réponse du poste de l'installation ou du poste distant, la communication est établie entre le résidant et le visiteur. Le résidant est informé du passage en communication par la réception de 3 bips courts ou du message 7* ("Appel portier").

Le résidant peut alors activer la télécommande (ouverture de porte par exemple) en composant sur son clavier le code programmé. Il entend alors soit le message 2* ("Vous pouvez entrer") ou 3 bips courts signalant un code correct ou 2 bips longs dans le cas d'un code erroné.

La communication est interrompue dès détection du raccroché du résidant ou par un nouvel appui sur le bouton d'appel de la platine de rue si cette option est validée (voir chapitre 3.4.2).

Si le poste intérieur ne répond pas au délai de sonnerie programmé, le système aiguille l'appel vers le numéro d'appel extérieur. Si ce numéro est occupé ou ne répond pas au terme du délai programmé, l'appareil passe à l'état repos.

(*) : si option vocale installée.

4.2 DOUBLE APPEL

Lors d'une communication en cours entre le poste et la ligne extérieure, tout appui sur le bouton d'appel de la platine provoquera l'émission d'un bip sonore ou le message 7 (si l'option est validée). De même, lors d'une communication en cours entre le poste et la platine, tout appel extérieur sera signalé par un bip sonore ou le message 8 (si l'option est validée).

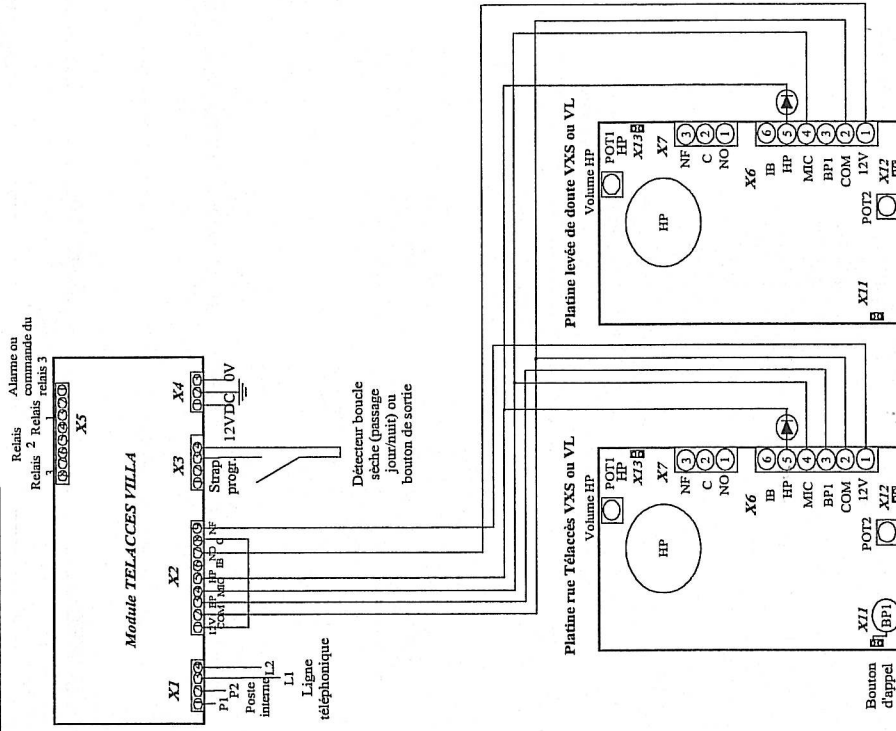
Dans ces deux cas, le résidant peut soit :

- mettre son correspondant en attente et prendre le second appel en composant *,
- mettre fin à la communication en cours et prendre le second appel en composant #.

Dans tous les cas de double appel, si le résidant raccroche, le correspondant en communication est libéré et le poste du résidant est resonné par le correspondant mis en attente.

Note : lorsque le résidant est en communication avec la ligne extérieure et qu'un signal sonore lui indique un appel en provenance de la platine, il est possible de commander l'ouverture de la porte en composant le code MF programmé sans pour autant interrompre la communication avec la ligne extérieure.

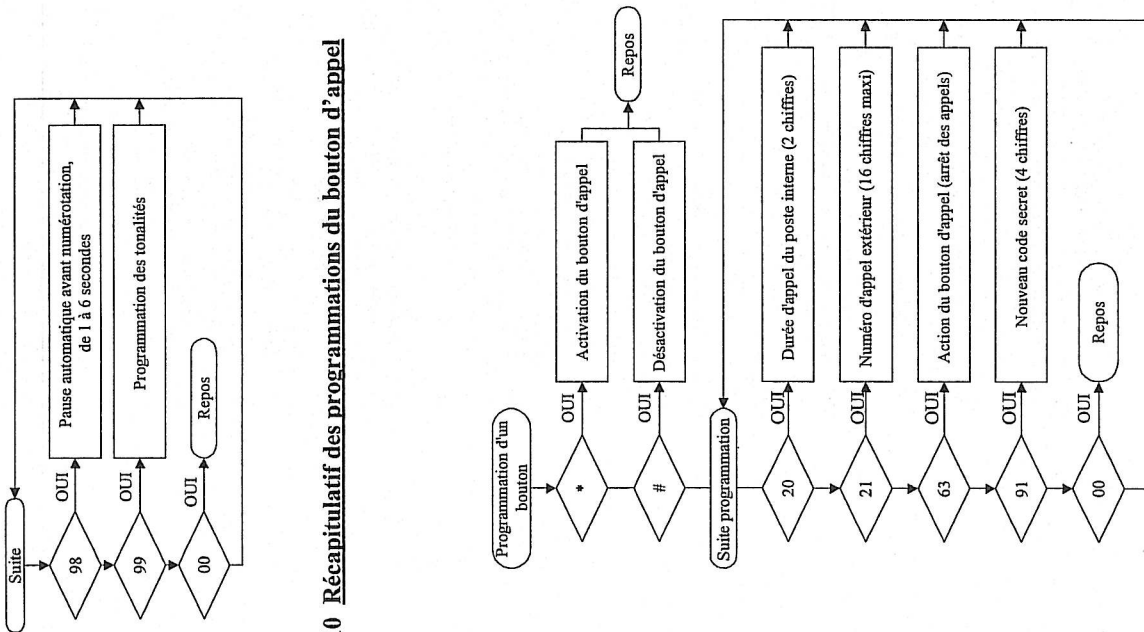
Raccordement d'une platine Télaccés VXS ou VL et d'une platine de levée de doute VXS ou VL sur un module Télaccés VILLA



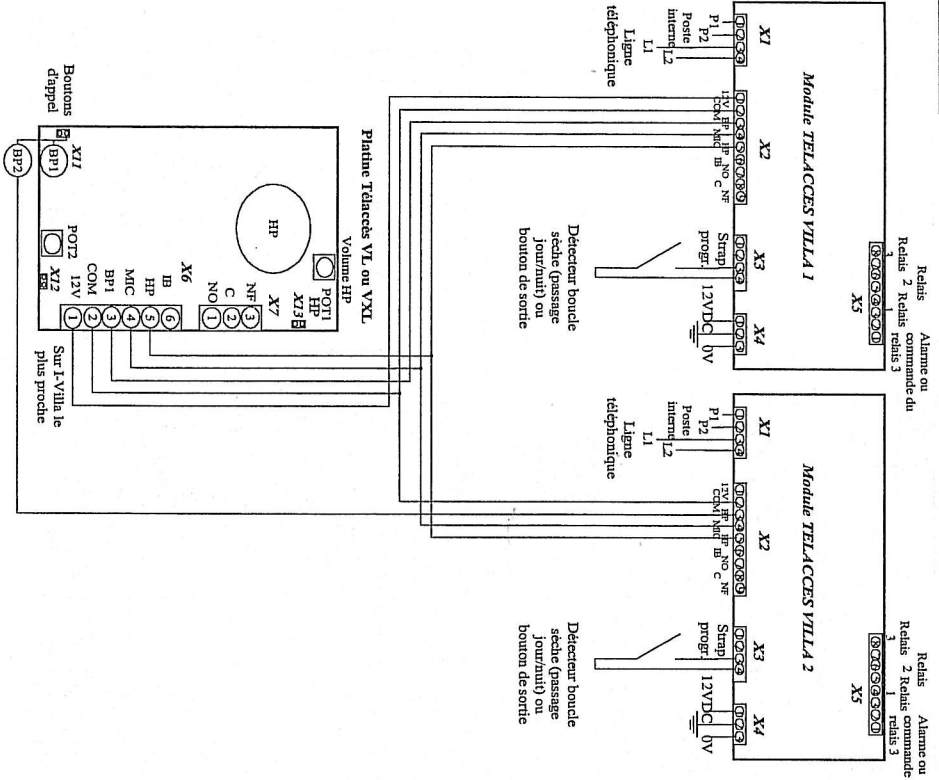
Liaison module Télaccés Villa avec une platine rue Télaccés VXS ou VL et une platine levée de doute Télaccés VXS ou VL :

Platine rue Télaccés VL ou VXS	Platine levée de doute Télaccés VL ou VXS	Télaccés Villa
Non connecté	X6-1	X2-7
X6-1	Non connecté	X2-9
X6-2	Non connecté	X2-2
X6-3	Non connecté	X2-3
X6-4	X6-4	X2-4
X6-5	X6-5	X2-5
Non connecté	Non connecté	X2-1 à X2-8

3.10 Récapitulatif des programmations du bouton d'appel

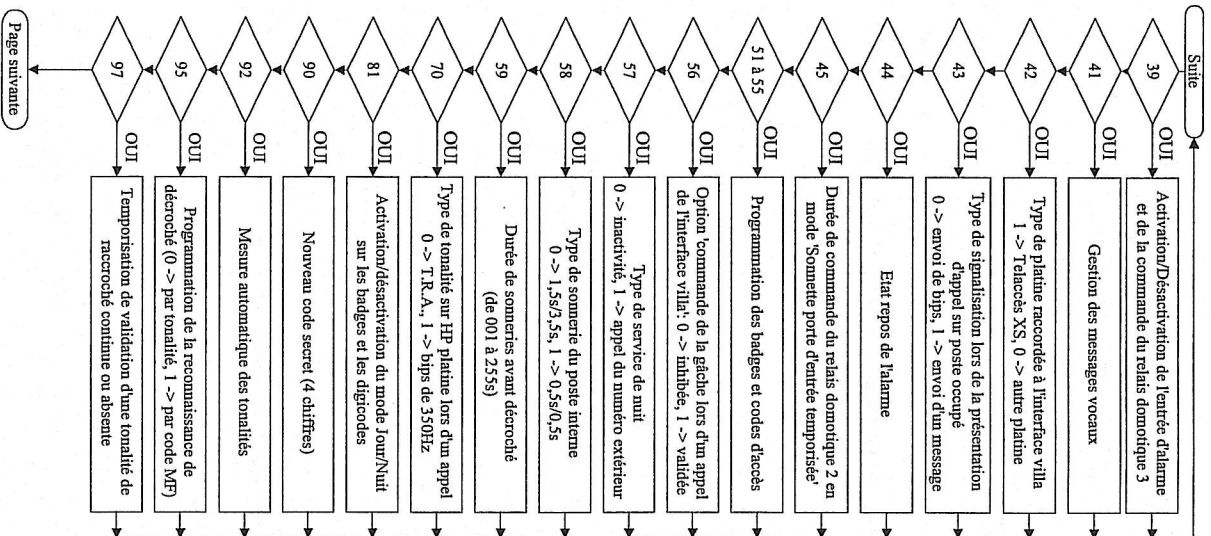


Raccordement d'une platine Télacés VL ou VXL équipée de 2 boutons d'appel sur 2 modules Télacés VILLA

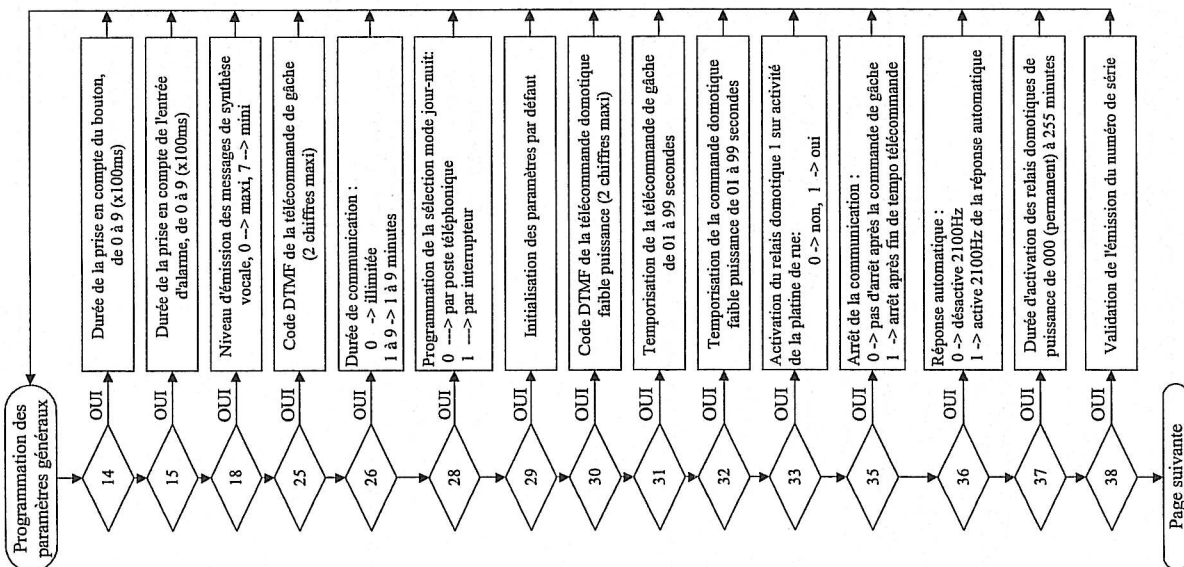


Télacés VL ou VXL	Télacés Villa 1	Télacés Villa 2
X6-1	X2-1	Non connecté
X6-2	X2-2	Non connecté
X6-3	X2-3	Non connecté
X6-4	X2-4	X2-4
X6-5	X2-5	X2-5
2 ^{ème} bouton	Non connecté	X2-3

Liaison module Télacés Villa – Platinas Télacés VL ou VXL :



3.9 Récapitulatif des programmations des paramètres généraux



3 - PROGRAMMATION DES PARAMETRES

La programmation se fait par poste téléphonique à numérotation MF. Ce poste peut être soit un poste distant, soit le poste de l'installation.

3.1 Accès à la programmation

À partir d'un poste distant:

- composer le numéro d'appel de la ligne téléphonique raccordée à l'interface villa,
 - après passage en communication signalé par la réception du message 7* ('Appel portier') ou de 3 bips courts, presser la touche *, cette action doit être faite dans les 8 secondes, composer alors le code d'accès de la fonction programmation désirée (2000 pour les paramètres généraux ou 2001 pour la programmation du bouton d'appel),
 - valider le code par #,
 - à réception du code d'accès valide, le dispositif émettra le message 6* ('Code correct') ou 3 bips courts autorisant alors l'entrée d'un registre de programmation.
 - pour sortir de programmation, composer 00.
- La platine émettra 3 bips courts et passera à l'état repos.

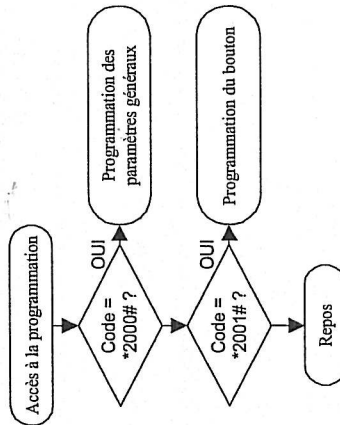
À partir du poste de l'installation:

- enlever le strap entre les points 1 et 2 du bornier X3,
- décrocher le poste raccordé à l'interface villa,
- suivre ensuite la même procédure que pour une programmation à partir d'un poste distant indiquée ci-dessus.

IMPORTANT !
Ne pas oublier de rétablir le strap entre 1 et 2 du bornier X3 après programmation.

Remarques :

- en phase de programmation, le délai de composition des chiffres est de 10 secondes. Passé ce délai, l'appareil passera à l'état repos.
- toute composition de chiffres avant la fin de l'émission des signaux d'acquiescement ne sera pas prise en compte.
- la réception d'un registre de programmation correct entraîne l'émission d'un bip long lorsque le dispositif attend ensuite des paramètres.
- toute entrée de paramètres valides est signalée par le message 6* ('Code correct') ou 3 bips courts. Le dispositif attend alors un nouveau registre de programmation.
- la réception d'un registre de programmation inexistant ou de paramètres non valides entraîne l'émission du message 5* ('Code erroné') ou de 2 bips longs. Le dispositif attend alors la composition d'un nouveau registre.



(*): si option vocale installée.

- après le bip long, entrer la valeur minimale du signal de la tonalité de raccroché,
- après le bip long, entrer la valeur maximale du signal de la tonalité de raccroché,
- après le bip long, entrer la valeur minimale du silence de la tonalité de raccroché,
- après le bip long, entrer la valeur maximale du silence de la tonalité de raccroché,

Exemple de programmation de la détection des tonalités suivantes :

TONALITÉ	VALEUR +/- TOLERANCE	MIN et MAX en ms	VALEURS A ENTRER	PAR DEF AUT
Signal de retour d'appel	1s +/-200ms	800/1200	080/120	135/165
Silence de retour d'appel	3s +/-200ms	2800/3200	280/320	315/385
Signal de l'occupé	200ms +/-50ms	150/250	015/025	045/055
Silence de l'occupé	400ms +/-50ms	350/450	035/045	045/055
Signal de raccroché	500ms - 200ms +/-50ms	300/550	030/055	045/055
Silence de raccroché	500ms - 200ms +/-50ms	300/550	030/055	045/055

3.7 Synthèse vocale (option)

3.7.1 Niveau d'émission des messages

- entrer le REGISTRE 18 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer 1 chiffre : 0 = max, 7 = min.
- ♦ Valeur par défaut : 4.

3.7.2 Programmation des messages

La synthèse comporte 16 messages vocaux de 15 secondes maximum :

- Message 1 : "Veuillez patienter s'il vous plaît nous traitons votre appel"
- Message 2 : "Vous pouvez entrer"
- Message 3 : "Désolé, votre correspondant est déjà en ligne"
- Message 4 : "Désolé, votre correspondant ne répond pas"
- Message 5 : "Code erroné"
- Message 6 : "Code correct"
- Message 7 : "Appel portier"
- Message 8 : "Appel ligne"
- Message 9 : "Relais domotique 1"
- Message 10 : "Relais domotique 2"
- Message 11 : "Relais domotique 3"
- Message 12 : "Relais domotique 4"
- Message 13 : "Alarme"
- Message 14 : "Activé"
- Message 15 : "Désactivé"
- Message 16 : "Message répondre"

- entrer le REGISTRE : 41 (après entrée en programmation avec le code 2000).

- après réception d'un bip long, entrer votre choix :

- 01 pour le message 1, 02 pour le message 2,
- après réception d'un bip long, composer :
 - 0 : désactive le message,
 - 1 : active le message,
 - # : lance la diffusion du message,
 - * : lance l'enregistrement du message (uniquement par la ligne). Arrêt par un chiffre MF.

3.3 Commande de gâche

3.3.1 Utilisation d'une platine Téléaccès Villa VXS ou VI

Dans ce cas, la commande de gâche peut être réalisée soit à partir du module Interface Villa, soit à partir de la platine. Si la commande de gâche est connectée directement à la platine, le contact de commande de l'Interface Villa est alors disponible pour réaliser une commande domotique faible puissance.

3.3.1.1 Commande de gâche réalisée à partir de la platine Téléaccès Villa VXS ou VI

Programmation du code MF de la télécommande de gâche :

- entrer le REGISTRE 25 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer le numéro de 1 à 6 chiffres correspondant au préfixe d'activation de la télécommande de gâche par sur numérotation MF ou # pour le désactiver.
- presser la touche # pour valider un préfixe de moins de six chiffres.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

Programmation de la durée d'activation de la télécommande de gâche :

- entrer le REGISTRE 31 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer 2 chiffres correspondant à la temporisation. 01 pour 1s (mini), 10 pour 10s, ..., 99 pour 99s (maxi). Défaut = 5s.
- ♦ Valeur par défaut : 05.

Pour la programmation en utilisation domotique faible puissance du contact du module Interface Villa, se reporter au chapitre 3.5.

3.3.1.2 Commande de gâche réalisée à partir du module Interface Villa

Programmation du code MF de la télécommande de gâche :

- entrer le REGISTRE 30 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer le numéro de 1 à 6 chiffres correspondant au préfixe d'activation de la télécommande de gâche par sur numérotation MF ou # pour le désactiver.
- presser la touche # pour valider un préfixe de moins de six chiffres.
- ♦ Valeur par défaut : 2.

Programmation de la durée d'activation de la télécommande de gâche :

- entrer le REGISTRE 32 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer 2 chiffres correspondant à la temporisation. 01 pour 1s (mini), 10 pour 10s, ..., 99 pour 99s (maxi). Défaut = 5s.
- ♦ Valeur par défaut : 05.

3.3.2 Utilisation d'un autre type de platine

Dans ce cas, la commande de gâche sera réalisée à partir du module Interface Villa.

Programmation du code MF de la télécommande de gâche :

- entrer le REGISTRE 25 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer le numéro de 1 à 6 chiffres correspondant au préfixe d'activation de la télécommande de gâche par sur numérotation MF ou # pour le désactiver.
- presser la touche # pour valider un préfixe d'un seul chiffre.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

Programmation de la durée d'activation de la télécommande de gâche :

- entrer le REGISTRE 31 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer 2 chiffres correspondant à la temporisation. 01 pour 1s (mini), 10 pour 10s, ..., 99 pour 99s (maxi). Défaut = 5s.
- ♦ Valeur par défaut : 05.

3.4 Programmes particulières

Après avoir réalisé la programmation minimale de l'interface Villa (voir chapitre 3.2), il est possible d'adapter le fonctionnement aux besoins spécifiques en programmant les paramètres qui suivent.

3.4.1 Durée d'appui minimale pour la prise en compte du bouton d'appel

Cette programmation permet d'augmenter ou diminuer le temps minimal d'appui du bouton pour lancer un appel.

- entrer le REGISTRE 14 (après entrée en programmation avec le code 2000), après réception d'un bip long, entrer votre choix en pas de 100ms : 1 à 9 pour 100 à 900ms, 0 permet la prise en compte immédiate du bouton.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.4.2 Programmation de l'action du bouton

- entrer le REGISTRE 63 (après entrée en programmation avec le code 2001), après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : le bouton ne peut pas arrêter ses appels.
- 1 : le bouton peut arrêter ses appels ou ses communications.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.4.3 Durée de communication

La communication peut être illimitée (libération après activation d'une télécommande) ou limitée de 1 à 9 minutes. Dans les deux cas, la détection de la tonalité de raccroché du correspondant met fin à la communication.

- entrer le REGISTRE 26 (après entrée en programmation avec le code 2000), après réception d'un bip long, entrer votre choix : 0 pour illimitée, 1 à 9 pour 1 à 9 minutes de conversation.
- ♦ Valeur par défaut : 1.

3.4.4 Mode de fonctionnement

- entrer le REGISTRE 28 (après entrée en programmation avec le code 2000), après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : le basculement jour/nuit se fait par composition de codes MF. Un bouton de sortie peut être raccroché sur les points 3 et 4 de X3.
- 1 : le basculement jour/nuit se fait par un interrupteur extérieur. Il n'y a plus de possibilité de raccrocher un bouton de sortie sur l'appareil.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.4.5 Condition d'arrêt de l'appel

- entrer le REGISTRE 35 (après entrée en programmation avec le code 2000), après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : l'activation de la télécommande ne libère pas la communication,
- 1 : après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : en fin de temporisation de télécommande, la ligne est libérée.
- 1 : en fin de temporisation de télécommande, la ligne est libérée après un délai de 5s.
- ♦ Valeur par défaut : 1-0 (libération immédiate après la temporisation de télécommande).

3.6.2 Type de passage en communication avec le poste extérieur

- entrer le REGISTRE 95 (après entrée en programmation avec le code 2000), après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : le passage en communication est détecté à partir de la tonalité.
- 1 : le passage en communication se fait sur détection d'un code MF quelconque.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.6.3 Temporisation de validation d'une tonalité de raccroché continue ou absente

En cas d'absence de signal ou de signal continu, il faut spécifier la durée d'attente pour valider la tonalité pendant une communication. La temporisation est réglable par pas de 5s.

- entrer le REGISTRE 97 (après entrée en programmation avec le code 2000), après réception d'un bip long, entrer votre choix : 0 pour désactivation de la temporisation, 1 à 9 pour 5 à 45 secondes d'attente avant validation de la tonalité de raccroché.
- ♦ Valeur par défaut : 2 (pour une temporisation de 10s).

Exemple : si la tonalité de raccroché est continue, on peut programmer la temporisation de validation tonalité de raccroché à 10s. En cours de communication, après détection de 10s de signal continu, le portier libère la communication.

3.6.4 Pause automatique avant numérotation

Après avoir bouclé la ligne téléphonique, le dispositif lance une temporisation avant d'émettre un numéro. La pause automatique peut aussi intervenir à l'intérieur d'un numéro (attente après le préfixe de prise de ligne d'un PABX).

- entrer le REGISTRE 98 (après entrée en programmation avec le code 2000), après réception d'un bip long, entrer votre choix : 1 à 6 pour 1 à 6 secondes.
- ♦ Valeur par défaut : 3.

3.6.5 Tonalité de retour d'appel et d'occupation

Il est nécessaire de connaître les tonalités générées par le central de rattachement. Il faut spécifier si la tonalité est de type simple (un seul temps ON et un seul temps OFF) ou double (deux temps ON différents et deux temps OFF différents). Les paramètres des tonalités sont entrés sous forme de nombres de 3 chiffres correspondants à la valeur réelle en centièmes de secondes (voir exemple ci-après).

- entrer le REGISTRE 99 (après entrée en programmation avec le code 2000), après le bip long, entrer le type de tonalité de retour d'appel (1 simple ou 2 double), après le bip long, entrer la valeur minimale du signal de la tonalité de retour d'appel,
- après le bip long, entrer la valeur maximale du signal de la tonalité de retour d'appel,
- après le bip long, entrer la valeur maximale du signal de la tonalité de retour d'appel,
- après le bip long, entrer le type de tonalité d'occupation (1 simple ou 2 double), après le bip long, entrer la valeur minimale du signal de la tonalité d'occupation,
- après le bip long, entrer la valeur maximale du signal de la tonalité d'occupation,
- après le bip long, entrer la valeur minimale du silence de la tonalité d'occupation,
- après le bip long, entrer la valeur maximale du silence de la tonalité d'occupation,
- après le bip long, entrer le type de tonalité de raccroché (1 simple ou 2 double),

3.5.5 Activation/désactivation de l'entrée d'alarme

- entrer le REGISTRE 39 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 pour désactiver l'entrée d'alarme. Les points 1 et 2 de X5 peuvent être utilisés comme bouton de commande du relais domotique 3 (gestion d'une lampe).
- 1 pour l'activer.
- ♦ Valeur par défaut : 0

3.5.6 Programmation de l'état repos de l'alarme

- entrer le REGISTRE 44 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : état repos de l'entrée d'alarme si contact fermé,
- 1 : état repos de l'entrée d'alarme si contact ouvert.
- ♦ Valeur par défaut : 1.

3.5.7 Durée de prise en compte minimale de l'entrée d'alarme

- entrer le REGISTRE 15 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix en pas de 100ms : 1 à 9 pour 100 à 900ms, 0 permet la prise en compte immédiate de l'alarme.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.6 Tonalités

3.6.1 Programmation des tonalités

Afin d'émettre les numéros des destinataires et détecter les passages en communication et les fins de communication, le dispositif doit analyser les tonalités reçues. Il est possible d'effectuer la mesure de ces tonalités automatiquement ou de les programmer manuellement.

Mesure automatique des tonalités à détecter

Ne lancer cette procédure que si l'appareil est installé derrière un central téléphonique privé.

- Pour que le système puisse mesurer les tonalités, il faut disposer d'un poste et de son numéro d'appel. Programmer le numéro du poste libre par le registre 21 (numéro d'appel extérieur après entrée en programmation avec le code 2001).
- entrer le REGISTRE 92 (après entrée en programmation avec le code 2000) pour lancer la procédure,
- le dispositif déboucle

Si le poste 'libre' est celui utilisé pour la programmation, le raccrocher immédiatement.

Le système reboucle la ligne, puis lance l'appel du poste extérieur et mesure les cadences de la tonalité de retour d'appel. Il faut laisser sonner le poste.
Dès que ce poste cesse de sonner, il faut le décrocher. Ensuite, la platine lance l'appel du poste occupé pour la mesure des cadences de la tonalité d'occupation.

La dernière phase est l'appel du poste libre. Lorsque ce dernier est sonné, décrocher, et dès audition du signal de passage en communication (3 bips courts), raccrocher le poste. Le dispositif mesure alors les cadences de la tonalité de raccroché.

Une fois cette dernière mesure terminée, la platine émet 3 bips courts et passe à l'état repos.

Si la platine émet 2 bips longs, cela signifie qu'elle ne peut mesurer les tonalités, il faut alors les programmer manuellement.

3.4.6 Type de signalisation lors de la présentation d'un appel sur poste occupé

- entrer le REGISTRE 43 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : le poste entend un bip sur sa communication.
- 1 : le poste entend le message 7* ('Appel portier') sur sa communication.
- ♦ Valeur par défaut : 0

3.4.7 Type de service de nuit

- entrer le REGISTRE 57 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix :
- 0 : en nuit, l'appui du bouton est sans action,
- 1 : en nuit, l'appui sur le bouton lance l'appel du numéro extérieur.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.4.8 Type de sonnerie du poste interne

Pour différencier les appels portier des appels extérieur, il est possible de choisir entre 2 cadences de sonnerie en cas d'appel portier. Pour cela :

- entrer le REGISTRE 58 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- 0 : la cadence de sonnerie est de 1,5s de signal / 3,5s de silence.
- 1 : la cadence de sonnerie est de 1s de signal / 1s de silence.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.4.9 Durée de sonnerie avant réponse

Si le dispositif est en parallèle avec un poste, il peut être judicieux de retarder sa réponse en cas d'appel entrant. Pour cela :

- entrer le REGISTRE 59 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix : 010 pour 10s, 099 pour 99s (maximum 255s).
- ♦ Valeur par défaut : 020.

3.4.10 Modification des codes secrets

Code secret d'accès à la programmation des paramètres généraux :

- entrer le REGISTRE 90 (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer le nouveau code de 4 chiffres.
- ♦ Valeur par défaut : 2000.

Code secret d'accès à la programmation du bouton d'appel :

- entrer le REGISTRE 91 (après entrée en programmation avec le code 2001),
- après réception d'un bip long, entrer le nouveau code de 4 chiffres.
- ♦ Valeur par défaut : 2001.

3.4.11 Type de signalisation sonore sur le HP de la platine lors d'un appel

Après appui, sur le bouton d'appel il est possible de programmer le type de signal sonore émis sur le HP de la platine. Pour cela :

- entrer le REGISTRE 70 (après entrée en programmation avec le code 2000) puis,
- 0 : le signal émis est la tonalité de retour d'appel.
- 1 : le signal émis est un bip d'une seconde de 350Hz toutes les 5s.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.4.12 Option commande de gâche lors de l'appel de l'interface villa

Grâce à cette option, il sera possible de valider ou d'inhiber la commande de gâche lors d'un appel de l'interface villa par la ligne téléphonique. Pour cela :

- entrer le **REGISTRE 56** (après entrée en programmation avec le code 2000) puis,
 - 0 : la fonction est inhibée. La composition du code MF de gâche sera sans action.
 - 1 : la fonction est validée. La composition du code MF de gâche entraînera la commande de la gâche.
- ♦ Valeur par défaut : 1.

3.5 Domotique

L'interface Villa dispose de 3 commandes de relais permettant de piloter des appareils électriques. Les relais sont extérieurs au module Interface Villa. Il est conseillé d'utiliser des modèles de relais de type rails DIN, à tension de commande 12V continu (maxi 250mA).

Deux utilisations particulières sont proposées pour le relais 1 et le relais 2.

Le relais 1 peut être utilisé pour piloter une caméra ou un éclairage sur activité de la platine de rue. Ce relais sera commandé dès appui sur le bouton d'appel et sera désactivé lors du passage au repos de la platine. Pour valider cette fonction, suivre la procédure suivante :

- entrer le **REGISTRE 33** (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix :
 - 0 : pour désactiver cette fonction,
 - 1 : pour activer cette fonction.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

Le relais 2 peut être utilisé pour piloter une sonnette. Celle-ci pourra fonctionner soit en simultané avec la sonnette du poste intérieur, soit seule (le poste intérieur n'étant plus sonné dans ce cas). Pour valider cette fonction, procéder comme indiqué ci-après :

A partir du poste intérieur :

- Mode « **SONNETTE PORTE D'ENTREE TEMPORISEE** », composer #*6.
- Mode « **SONNETTE PORTE D'ENTREE** », composer #*7.
- Mode « **SONNETTE + POSTE** », composer #*8.
- Mode « **SONNETTE seule** », composer #*9.
- Raccrocher.

A partir du poste extérieur :

- Composer le numéro de l'installation,
- Après audition du message ou de 3 bips,
- Mode « **SONNETTE PORTE D'ENTREE TEMPORISEE** », composer #*6.
- Mode « **SONNETTE PORTE D'ENTREE** », composer #*7.
- Mode « **SONNETTE + POSTE** », composer #*8.
- Mode « **SONNETTE seule** », composer #*9.
- Raccrocher.

Ces sélections seront automatiquement annulées lors du passage en mode « JOUR » ou en mode « NUIT » uniquement lorsque le passage jour-nuit se fait par poste. Si le basculement se fait par interrupteur, pour annuler les modes sonnete, il faut composer #**.

Remarque : la sonnette ne peut être activée en simultané avec l'appel du poste extérieur.

Dans le cas de l'utilisation d'une platine Telcecs Villa VXS ou VL, et lorsque la télécommande de gâche est réalisée directement à partir de la platine, le contact situé sur le module Interface Villa peut être utilisé en commande domotique faible puissance.

Le relais 3 peut être utilisé pour piloter une lampe. Lorsque l'alarme est désactivée (voir §3.5.5), les points 1 et 2 de X5 peuvent être utilisés pour raccorder un bouton de commande. Lorsque ce bouton est appuyé, le relais domotique 3 est activé pendant la durée programmée (voir §3.5.1).

Une entrée d'alarme est disponible. Lorsque celle-ci est validée, en présence d'une alarme, l'interface Villa composera le numéro extérieur programmé.

Pour le mode sonnete porte d'entrée temporisée, la durée d'activation du relais domotique 2 se programme comme suit :

- entrer le **REGISTRE 45** (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer 2 chiffres correspondant à la temporisation. 01 pour 1s (mini), 10 pour 10s, ..., 99 pour 99s (maxi). Défaut = 5s.
- ♦ Valeur par défaut : 05.

3.5.1 Programmation de la durée d'activation des relais domotiques de puissance

- entrer le **REGISTRE 37** (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer un chiffre correspondant au numéro du relais (de 1 à 4 ou 0 pour sortir de la procédure). Après réception d'un bip long, entrer 3 chiffres correspondant à la temporisation. 001 pour 1mn (mini), 10 pour 10mn, ..., 255 pour 255mn (maxi). 000 valide la commande permanente du relais.
- ♦ Valeur par défaut : 000.

3.5.2 Programmation de la télécommande domotique faible puissance

Pour le code MF de la commande domotique faible puissance :

- entrer le **REGISTRE 30** (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer le numéro de 1 à 6 chiffres correspondant au préfixe d'activation de la commande domotique faible puissance par sur numérotation MF ou # pour le désactiver.
- presser la touche # pour valider un préfixe d'un seul chiffre.
- ♦ Valeur par défaut : 2.

Pour la durée d'activation de la commande domotique faible puissance :

- entrer le **REGISTRE 32** (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer 2 chiffres correspondant à la temporisation. 01 pour 1s (mini), 10 pour 10s, ..., 99 pour 99s (maxi).
- ♦ Valeur par défaut : 05.

3.5.3 Tonalité de réponse automatique

Cette programmation n'est utilisable qu'en l'absence de l'option synthèse vocale.

- entrer le **REGISTRE 36** (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer votre choix :
 - 0 pour désactiver la tonalité de 2100Hz de réponse automatique.
 - 1 pour activer la tonalité de 2100Hz.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

3.5.4 Validation de l'émission du numéro de série

- entrer le **REGISTRE 38** (après entrée en programmation avec le code 2000),
- après réception d'un bip long, entrer :
 - 0 pour ne pas émettre le N° de série.
 - 1 pour émettre, en MF, le N° de série de l'interface villa sur la ligne lors du passage en communication lors d'un appel déclenché par l'alarme.
- ♦ Valeur par défaut : 0.

Raccordement d'un module FERMAX COD.98589 sur le module Interface Villa

