

Nous vous remercions d'avoir choisi un systeme d'alarme SOMFY.
 Pour une installation rapide, nous avons prepare cette notice simplifiee.
 Pour plus de precisions, veuillez lire avec attention les manuels d'installation et d'utilisation detailles.



1 Comment fonctionne mon systeme d'alarme ?

Activer
 Le **clavier LCD**, la **telecommande** et le **badge** permettent de commander le systeme d'alarme.

Detecter une intrusion
 Le **detecteur de mouvement** detecte tout mouvement dans une piece.
 Il est livre configure avec un **declenchement immediat**. Si vous voulez un declenchement retarde, voir manuel d'installation.
 Le **detecteur d'ouverture** detecte l'ouverture d'une porte ou d'une fenetre.
 Il est livre configure avec un **declenchement temporise**. Si vous voulez un declenchement immediat, voir manuel d'installation.
 Si vous souhaitez determiner plusieurs zones de surveillance, il faut configurer ces detecteurs d'intrusion, voir manuel detaille.

Dissuader, Alerter, Signaler
 En cas d'intrusion, la **centrale/transmetteur telephonique** analyse les informations envoyees par les detecteurs, declenche la sirene et envoie un message d'alarme.
 La **sirene d'interieur** et la **sirene exterieure avec flash** emettent une alarme sonore.

3 Ouvrir les capots de tous les elements

Sirène d'interieur
 Centrale/transmetteur telephonique

4 Insérer les piles fournies dans tous les elements
 Les piles sont deja inserees dans les telecommandes.

Bien respecter les polarites + et -

Pile lithium dans le sachet avec les cales. Glisser la pile, le + sur le dessus.

Sirène d'interieur
 Centrale/transmetteur telephonique

Ne pas refermer tout de suite les capots.

6 Fixer les elements : Detecteur d'ouverture

Detecteur
 10 mm maxi.
 Aimant
 Alignement
 Cales d'epaisseur

Eviter de fixer le detecteur d'ouverture sur une partie metallique.
 Placer le detecteur a l'interieur de l'habitation **sur le dormant de la partie ouvrante**, soit horizontalement, soit verticalement, du cote ouvrant (a l'oppose des gonds).
 Le detecteur et son porte-aimant doivent etre parfaitement alignes entre les 2 repères. Utiliser une ou plusieurs cales d'epaisseur fournies dans l'emballage pour effectuer le reajustement du porte aimant.
 Il est egalement possible de surlever le detecteur a l'aide de 2 cales d'epaisseur fixees cote a cote sous celui-ci.

1
 2
 3 Refermer le capot.
 4 Tester l'element : Appuyer sur le bouton du detecteur : ... **BIP !**
 Pendant 2 mn, le voyant du detecteur s'allume a chaque ouverture/fermeture de la porte.

7 Fixer les elements : Detecteur de mouvement

10 m
 2,30 m

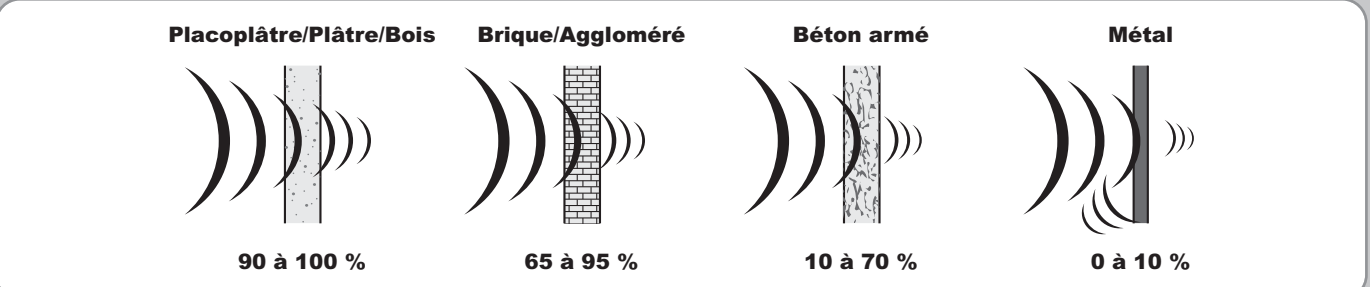
Pour proteger le plus de surface, le detecteur pourra etre place dans l'angle d'une piece a **2,30 m du sol**.
 Les detecteurs sont sensibles a la chaleur : ne jamais orienter le detecteur de mouvement directement vers une fenetre, au-dessus ou en face d'une source de chaleur (radiateur, convecteur ou cheminée) ou dans une veranda pour eviter tout declenchement intempestif.
Les rayons des differents detecteurs de mouvement ne devront pas se croiser.

1
 2 Refermer le capot.
 3 Tester l'element : Appuyer sur le bouton du detecteur : ... **BIP !**
 Pendant 2 mn, le voyant du detecteur s'allume a chaque passage devant le detecteur.

2 Le systeme fonctionne avec des piles et utilise la technologie radio, il est donc sans fil et ne necessite pas d'installation electrique.

Quelques regles d'installation pour optimiser la portee radio

La bonne propagation des ondes radio depend de la nature des milieux qu'elles traversent. En fonction du type de construction la portee des ondes radio sera plus ou moins grande :



Quand une onde radio a du mal a traverser un matieriu, elle est reflechie. Cette reflexion compromet la reception, notamment sur la Centrale/transmetteur. Il suffit souvent de deplacer cette derniere d'une dizaine de centimetres pour eviter une zone de non-couverture.

Placer la Centrale/transmetteur au centre de l'habitation, dans un endroit degage, eloignee d'un tableau electrique, de toute masse metallique ou de sources de perturbations radio (comme un ensemble TV HiFi surround).

Fixer tous les elements a plus de **60 cm du sol**.
 Fixer la sirene sur une partie degagee le plus haut possible.

Pour tous les elements, choisir un emplacement mural avec un bon etat de surface pour assurer l'efficacite des autoprotections a l'arrachement (protection contre le vandalisme).

5 Memoriser les elements

1 Entrer en mode memorisation
 Sur la **centrale/transmetteur** : Donner une impulsion sur le bouton **PROG**, le voyant rouge s'allume.
 ... **BIP !** sur la centrale.

2 Memoriser les elements

Une sirène
 Ouvrir la sirène.
 Donner une impulsion **brève** sur le bouton.
 ... **BIP !** sur la centrale.
 ... **BIP !** sur la sirène d'interieur.

Un detecteur
 Impulsion.
 ... **BIP !** sur la centrale.

Un badge
 Appuyer une fois sur la touche **OFF** : **BIP !**
 Passer le badge devant la cible du clavier LCD : **BIP !**
 Pour memoriser un 2^{eme} badge, recommencer la meme operation.

Une telecommande
 Impulsion sur **OFF**.
 ... **BIP !** sur la centrale.

Vous avez 2 minutes pour enregistrer un element.
La periode de 2 minutes est relancee des qu'un element est enregistre. Le bip sonore vous signale que l'element est bien enregistre dans la centrale.
Passé le delai de 2 minutes, vous devez revenir au mode memorisation en re-appuyant sur le bouton de la centrale.

8 Fixer les elements : Clavier LCD

Il doit etre fixe a l'**interieur de l'habitat**.
 Il est conseille de l'installer pres de la porte d'entree.

Si vous souhaitez commander une motorisation de porte de garage ou de portail, installer imperativement le clavier en vue de ces automatismes pour des raisons de securite.

1
Bien plaquer contre le mur la languette d'autoprotection a l'arrachement.
 70 mm
 Orifice de la languette d'autoprotection

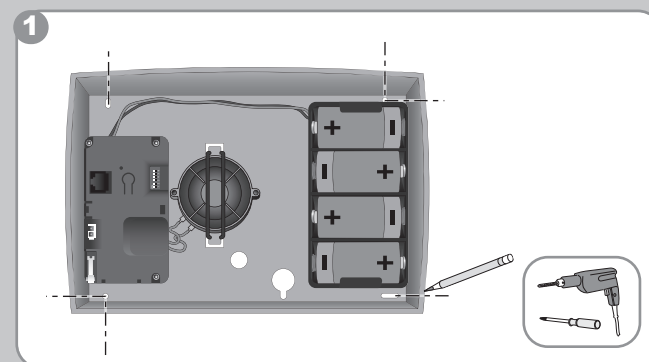
2 Refermer le produit.
 Visser les 2 vis a la base du boitier.

9 Fixer les sirènes :

Sirène d'intérieur



Elle doit être installée de préférence au centre de l'habitat pour une meilleure propagation sonore, en hauteur et difficile d'accès (ex : cage d'escalier, sur le dessus d'une armoire).

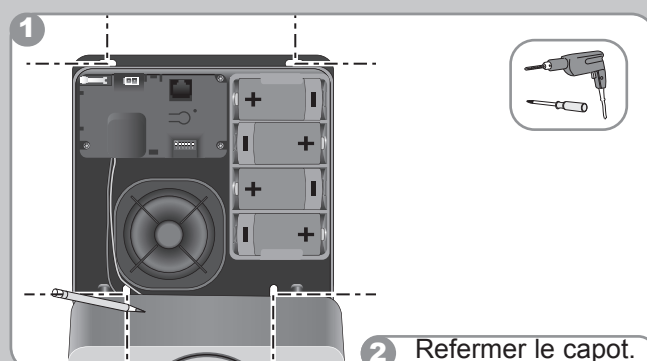


2 Refermer le capot.

Sirène extérieure avec flash



Cette sirène est protégée contre le ruissellement, la condensation et l'humidité à condition d'être fixée dans le bon sens (flash vers le haut). Pour une durée de vie optimale des piles, il est recommandé de la mettre à l'abri du soleil et de l'eau.



2 Refermer le capot.

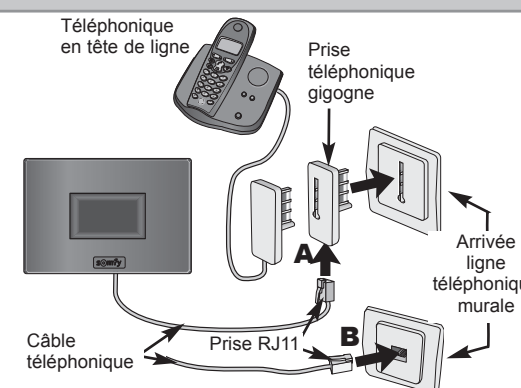
Cas particuliers de raccordements

Le cordon téléphonique est livré en deux parties :
 - un câble téléphonique avec une prise RJ11 à chaque extrémité ;
 - une prise téléphonique gigogne.

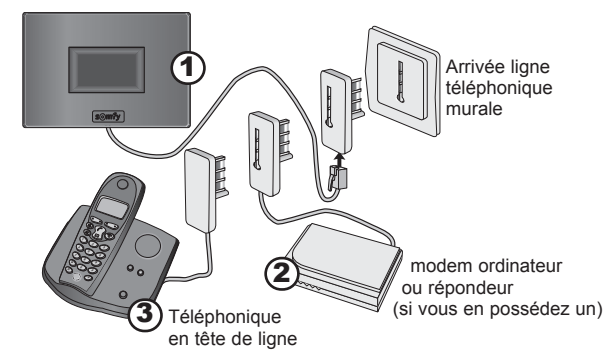
Brancher une extrémité du câble téléphonique sur le transmetteur.

Brancher l'autre extrémité du câble téléphonique :

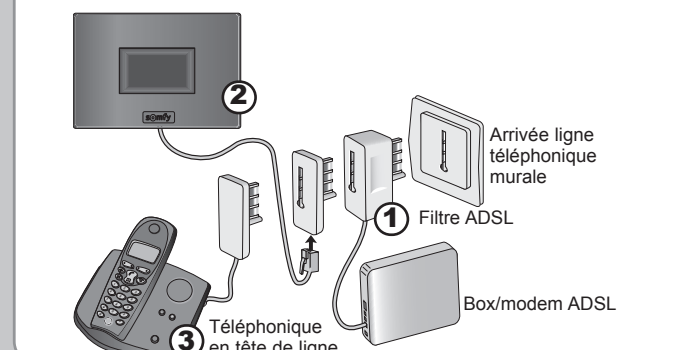
- A** -soit sur la prise téléphonique gigogne en forme de T,
- B** -soit directement sur la prise murale, s'il s'agit d'un logement neuf.



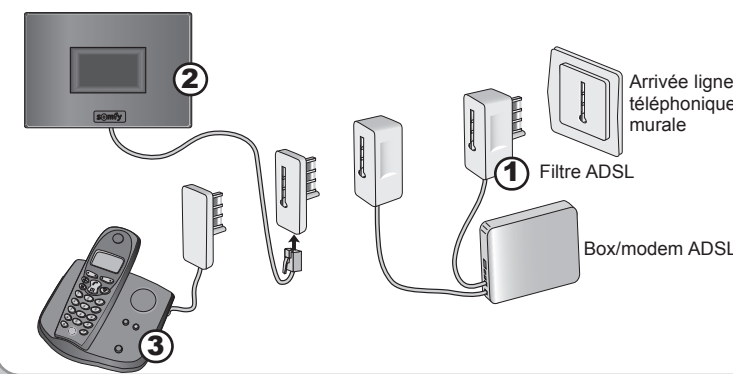
Vous client ne possède pas d'abonnement ADSL :



Vous client possède un abonnement ADSL avec une ligne téléphonique classique :



Le téléphone ne fonctionne que derrière la box/modem ADSL (ligne totalement dégroupée) :

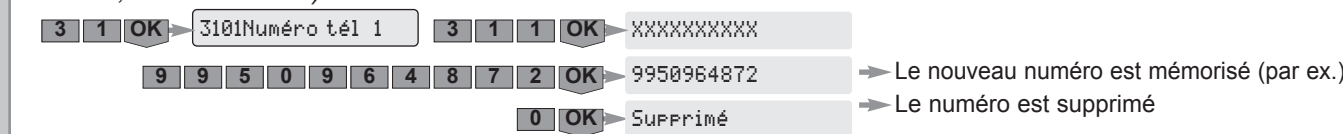


En cas de coupure secteur, la ligne téléphonique ne fonctionnera pas. Il n'y aura donc pas de transmission téléphonique, ni de possibilité d'accéder au transmetteur à distance.

14

Personnaliser impérativement les numéros de renvois (RTC et/ou GSM)

Enregistrer 4 numéros de téléphone pour que votre client soit prévenu par synthèse vocale par ligne filaire en cas de problème (téléphones portables ou fixes des voisins, famille ou amis)



Appuyer sur la touche **3102** Numéro tél 2 **3 1 2 OK** XXXXXXXXXXXX ... idem menu **3101**

Appuyer sur la touche **3103** Numéro tél 3 **3 1 3 OK** XXXXXXXXXXXX ... idem menu **3101**

Appuyer sur la touche **3104** Numéro tél 4 **3 1 4 OK** XXXXXXXXXXXX ... idem menu **3101**

Sortir définitivement des menus en appuyant sur la touche **menu** jusqu'à ce que l'écran s'éteigne. Si le « Numéro appel 1 » ne répond pas ou si le destinataire n'a pas confirmé la réception du message en appuyant sur « 9 », le numéro suivant sera contacté...

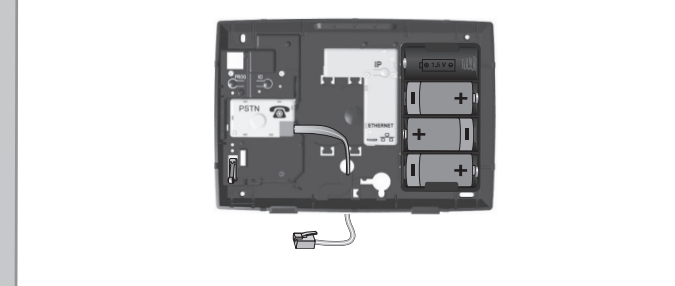
Enregistrer 4 numéros de téléphone pour que votre client soit prévenu par SMS par GSM en cas de problème (menus 3121 à 3124)

Prévenir les destinataires des messages d'alarme que leur numéro de téléphone a été mémorisé.

10 Raccordement de la centrale/transmetteur téléphonique

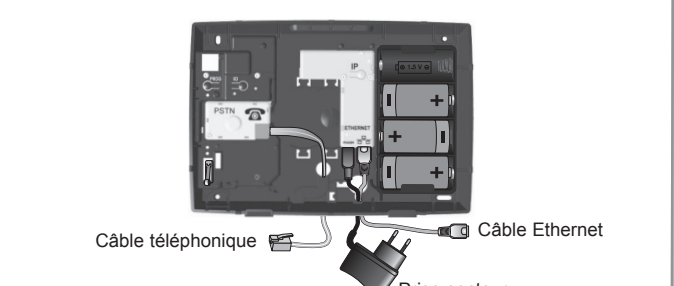
Vous installation comporte une centrale/transmetteur reliée à la ligne téléphonique filaire (RTC) sans accès internet :

Elle doit être installée proche d'une prise téléphonique, de préférence au centre de l'habitat.



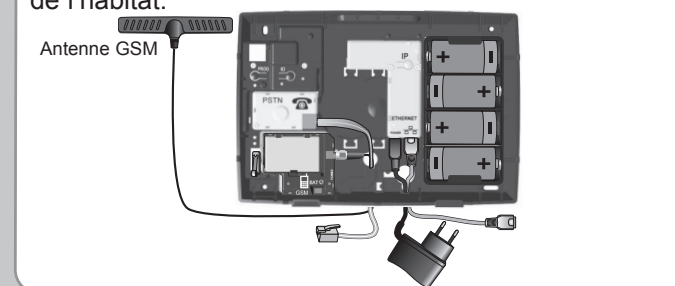
Vous installation comporte une centrale/transmetteur RTC avec accès internet :

Elle doit être installée proche d'une prise téléphonique, de l'ordinateur, de la box/modem ADSL, d'une prise secteur, de préférence au centre de l'habitat.



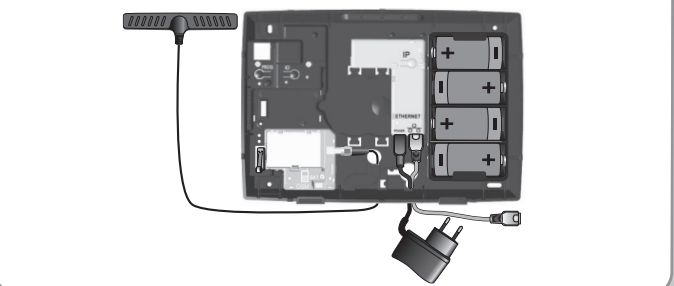
Vous installation comporte une centrale/transmetteur RTC et GSM avec accès internet :

Elle doit être installée proche d'une prise téléphonique, de l'ordinateur, de la box/modem ADSL, d'une prise secteur, dans un endroit où la qualité de réception de l'antenne GSM est parfaite et de préférence au centre de l'habitat.



Vous installation comporte une centrale/transmetteur GSM avec accès internet :

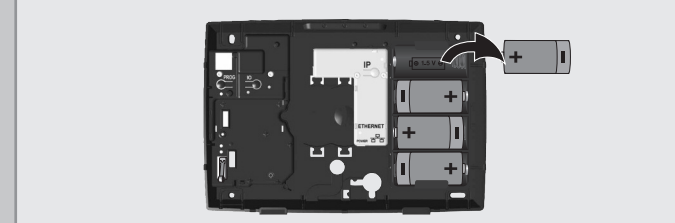
Elle doit être installée proche de l'ordinateur, de la box/modem ADSL, d'une prise secteur, dans un endroit où la qualité de réception de l'antenne GSM est parfaite et de préférence au centre de l'habitat.



Caractéristiques communes à l'installation de la centrale/transmetteur :

- Si vous ne souhaitez pas paramétrer le système par ordinateur, ne branchez ni le câble Ethernet, ni le câble secteur au module IP.
- Tous les téléphones (fax et répondeurs également) doivent être branchés derrière la centrale/transmetteur.
- Dans la mesure du possible, la centrale/transmetteur doit être éloignée des fils électriques pour assurer une meilleure transmission radio.
- Installer la centrale/transmetteur à au moins 60 cm du sol.
- Ne pas brancher la centrale/transmetteur derrière un micro standard.

Débrancher la prise secteur murale, la prise téléphonique murale (si nécessaire) et enlever 1 des 4 piles LR20 avant toute intervention à l'intérieur de la centrale/transmetteur et pendant toute l'installation.



Mise en place du module RTC :

Embrocher et visser le module RTC dans la centrale/transmetteur.

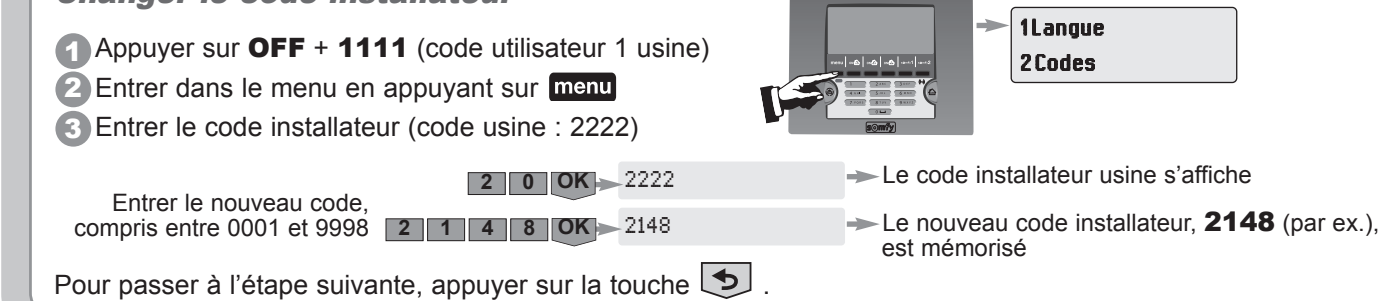
Mise en place du module GSM :

Mettre en place la carte SIM.
 Mettre en place et connecter la batterie.
 Embrocher et visser le module GSM dans la centrale/transmetteur.
 Raccorder l'antenne.

11 Personnaliser impérativement le code installateur

Le **code installateur** permet d'accéder aux menus de paramétrage du système.

Changer le code installateur



Pour passer à l'étape suivante, appuyer sur la touche **3**.

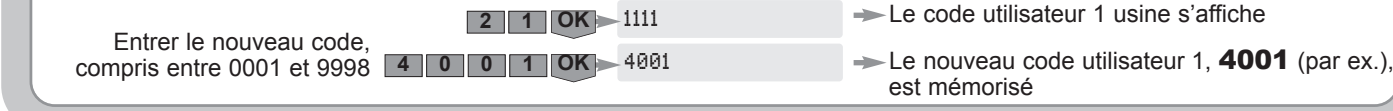
12 Personnaliser impérativement le code utilisateur 1

Pour accéder aux menus de paramétrage

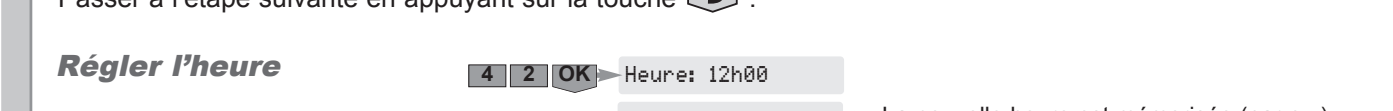
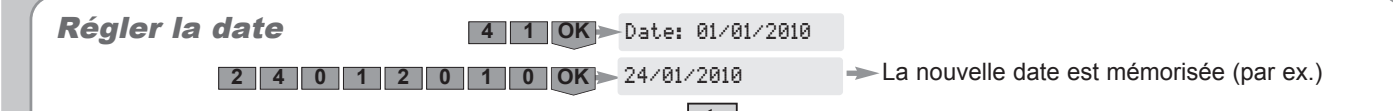
- 1 Appuyer sur **OFF + 1111** (code utilisateur 1 usine)
- 2 Entrer le nouveau code installateur, appuyer sur la touche **menu**, taper le numéro du menu souhaité + **OK**.

Changer le code utilisateur 1

Le code utilisateur 1 permet de mettre en marche, d'arrêter le système, de personnaliser les codes utilisateurs, les codes SOS, de mémoriser les 4 numéros de téléphone, les 2 numéros de SMS, la date, l'heure, de consulter la liste des éléments, l'historique et de faire la programmation horaire de l'alarme, de la lumière, des volets roulants et de la simulation de présence.

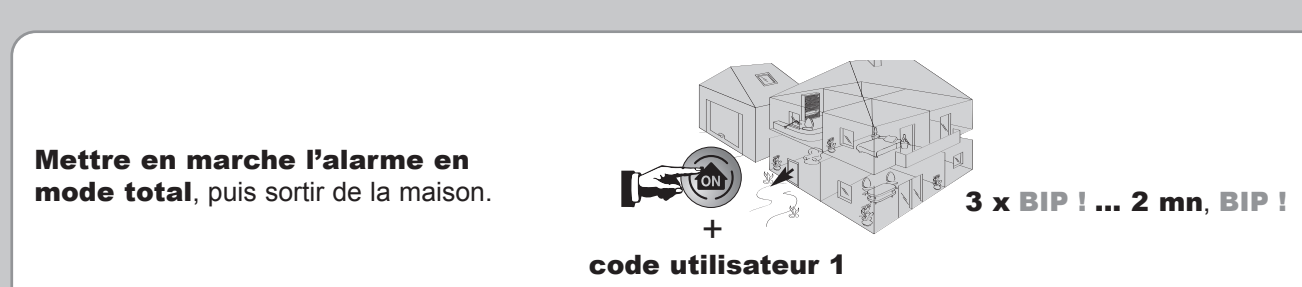


13 Personnaliser impérativement la date et l'heure



Pour passer à l'étape suivante, appuyer sur la touche **3**.

15 Tester l'ensemble du système



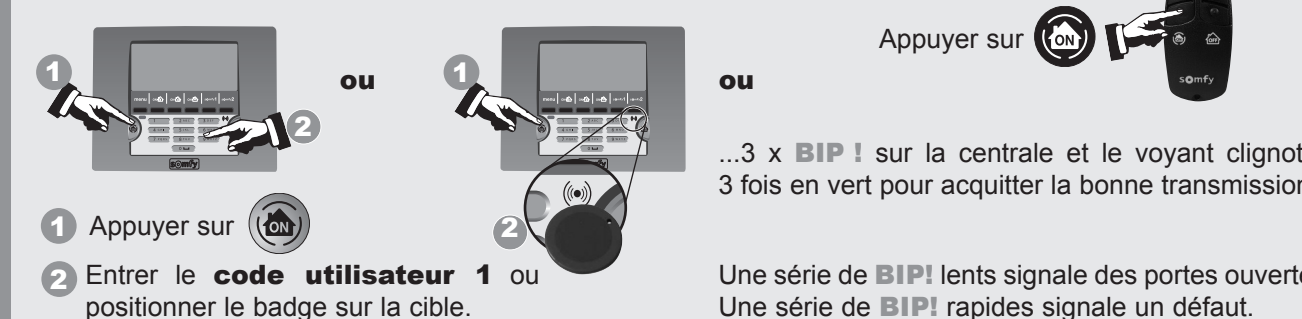
Après les 2 minutes de temporisation de sortie, ouvrir toutes les portes et fenêtres munies de détecteurs d'ouverture.
 Passer devant au moins un détecteur de mouvement.
 Les sirènes se déclenchent. **Laisser sonner les sirènes pendant au moins 10 secondes.**

Arrêter l'alarme en appuyant sur la touche **OFF** du clavier LCD + code utilisateur 1.

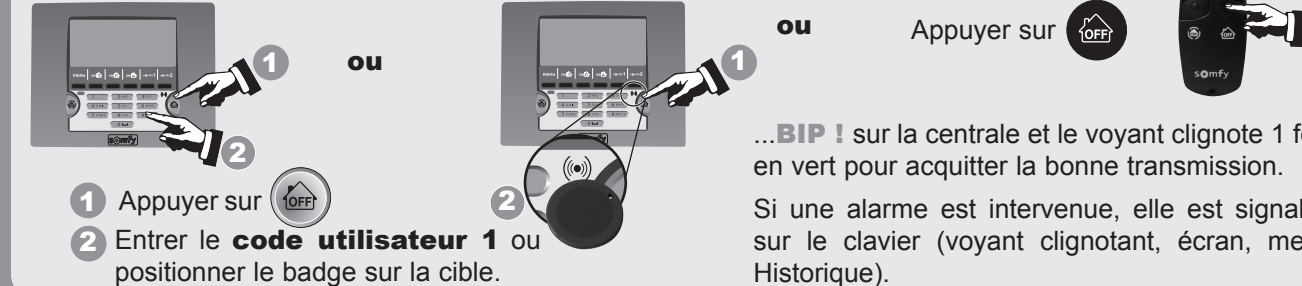
Pour un test plus complet, voir chapitre « Tester l'installation » du manuel d'installation.

Utiliser le système

Mise en marche de l'alarme en mode total



Arrêt de l'alarme



Utilisation à distance : voir chapitre « Utilisation à distance par téléphone » du manuel d'installation.