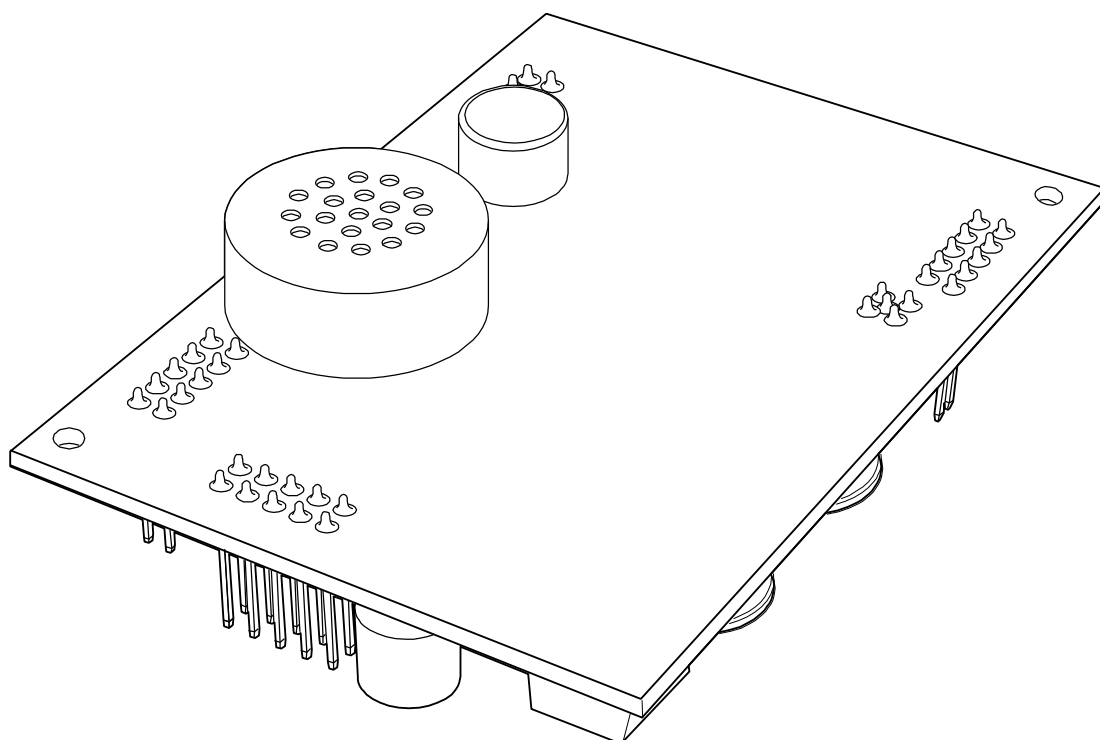


# ***I-GSM02***

**Transmetteur GSM  
Vocal, SMS & Télésurveillance**



**Guide d'installation et de  
programmation**

**EAT•N**

*Powering Business Worldwide*

**SCANTRONIC**

COOPER NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES PERTES OU DOMMAGES PARTICULIERS OU INDIRECTS, DES DOMMAGES ACCESSOIRES, DES DOMMAGES-INTERETS D'ORIGINE LEGISLATIVE, DES DOMMAGES-INTERETS PUNITIFS, DE LA PERTE DE PROFITS, DE LA PERTE DE REVENUS, DE LA PERTE D'ECONOMIES PREVUES, DE LA PERTE D'ACTIVITE OU DU MANQUE A GAGNER, DE LA PERTE DE CLIENTELE OU DE L'ATTEINTE A LA REPUTATION, DES DOMMAGES-INTERETS EXTRA-JUDICIAIRES OU DE LA PRIVATION DE JOUISSANCE, MEME SI ELLE EST INFORMEE DE L'EVENTUALITE DE TELS DOMMAGES. LA RESPONSABILITE DE COOPER EN CE QUI CONCERNE LES DOMMAGES ENGENDRES PAR OU LIES A UN PRODUIT NE DOIT EN AUCUN CAS DEPASSER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT OBJET DE LA RECLAMATION. DANS LES LIMITES AUTORISEES PAR LA LEGISLATION EN VIGUEUR, CES RESTRICTIONS ET EXCLUSIONS S'APPLIQUERONT SI LA RESPONSABILITE DE COOPER DECOULE D'UNE VIOLATION DU CONTRAT, D'UNE VIOLATION DE GARANTIE, D'UN DELIT CIVIL (Y COMPRIS LA NEGLIGENCE, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER), D'UNE RESPONSABILITE STRICTE, PAR APPLICATION DE LA LOI OU AUTREMENT.

Tous les efforts ont été faits pour assurer que le contenu de ce guide soit exact. Le contenu de ce guide est sujet à changement sans préavis.

|                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Introduction .....                                                                       | 4  |
| Installation .....                                                                       | 4  |
| Préparation .....                                                                        | 4  |
| Choisir un opérateur GSM .....                                                           | 4  |
| Positionner l'antenne .....                                                              | 5  |
| Tester le réseau GSM .....                                                               | 5  |
| Mise en place du module i-gsm02 .....                                                    | 5  |
| Lorsque la réception GSM est faible .....                                                | 8  |
| Programmation du transmetteur .....                                                      | 8  |
| SMS .....                                                                                | 12 |
| Test du transmetteur i-gsm02 .....                                                       | 14 |
| Contrôle par SMS des centrales I-ON équipées du transmetteur<br>enfichable I-GSM02 ..... | 15 |

i-gsm02

# Introduction

Le transmetteur i-gsm02 a été conçu pour être utilisé avec les centrales i-on30, 40, 50, 160 & 1000. I-gsm02 permet à la centrale d'envoyer des messages vocaux, de télésurveillance et des SMS en utilisant les réseaux GSM. Il est possible de commander la centrale en envoyant des SMS (à partir de la V4.05.05).

Figure 1 montre les principales caractéristiques du module.

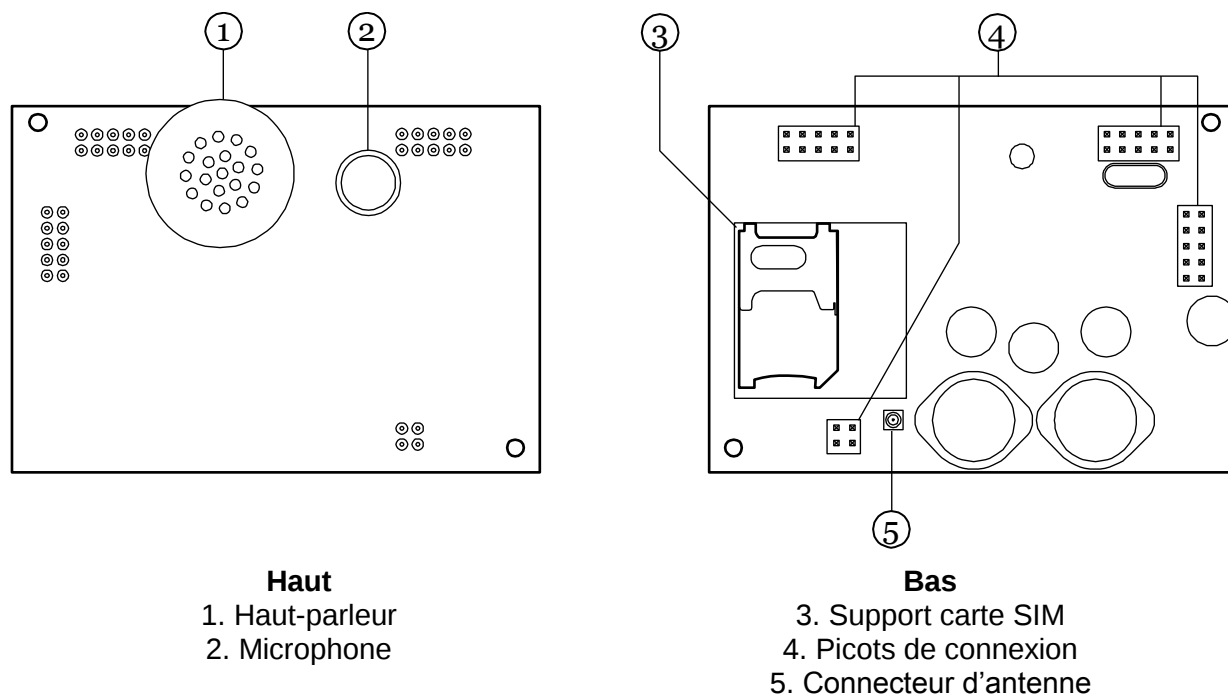


Figure 1. Module i-gsm02

## Installation

### Préparation

Avant d'installer le module i-gsm02, étudier les réseaux GSM utilisable et la position du module et de son antenne.

### Choisir un opérateur GSM

Utiliser une carte SIM d'un opérateur pour lequel la réception GSM est bonne à l'endroit où se trouve l'antenne du module.

*Note: Les cartes SIM de données 3G (sans voix) ne sont pas compatibles.*

## Positionner l'antenne

L'antenne est fournie avec un câble de 3 mètres de long. La positionner dans un endroit protégé.

Placer l'antenne:

En hauteur.

A l'écart de la centrale et des périphériques.

A plus d'un mètre de canalisation, de câbles, de structures métalliques.

Verticalement (voir Figure 2).

Le câble d'antenne doit courir horizontalement pendant au moins 25 cm.

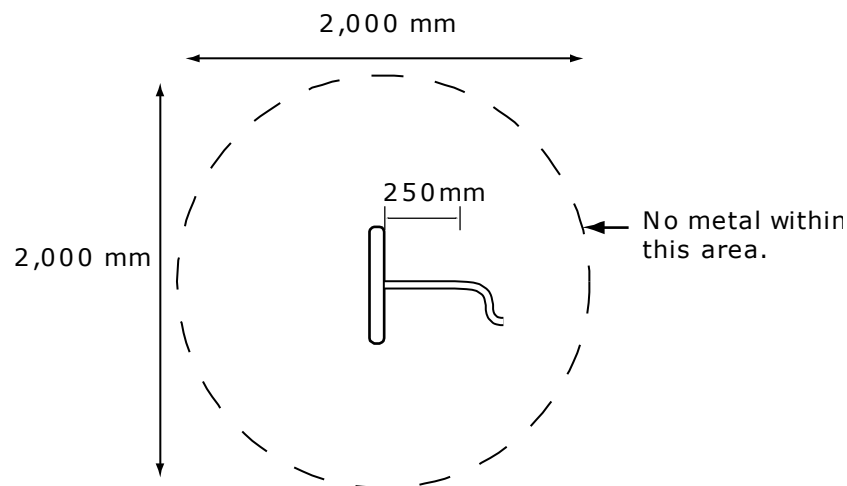


Figure 2. Position de l'antenne

## Tester le réseau GSM

Vous devez activer la carte SIM avant de l'installer dans le module i-gsm02 à l'aide d'un téléphone compatible avec l'opérateur choisi (Orange, SFR, Bouygues, Free etc..). Vous devez supprimer la demande de code PIN pour que la carte SIM autorise le I-GSM02 à se connecter au réseau GSM sans code PIN à entrer. Cette option se trouve dans le téléphone au menu Sécurité, Code PIN.

## Mise en place du module i-gsm02.

1. Couper l'alimentation secteur et la batterie de la centrale. Le module doit toujours être connecté hors tension.

2. Passer le câble de l'antenne par le trou de passage de câble de la centrale et connecter le sur le module du i-gsm02 (voir figure **Erreur ! Source du renvoi introuvable.**).

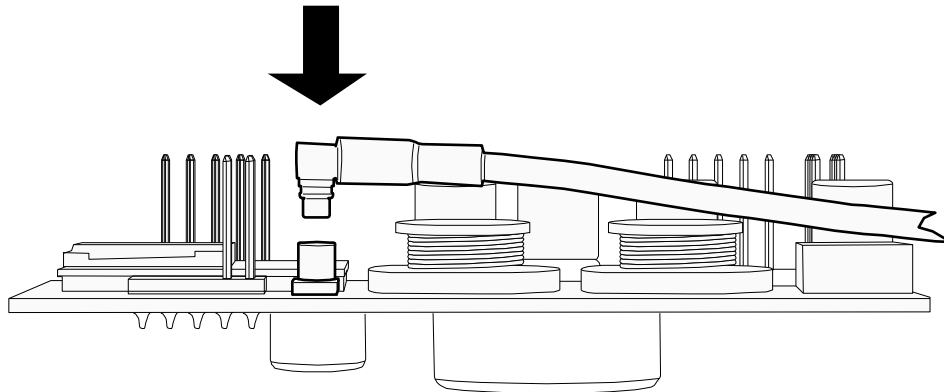


Figure 3. Connexion de l'antenne

3. Mettre en place la carte SIM (voir figure **Erreur ! Source du renvoi introuvable.**). Assurez-vous que la carte soit dans le bon sens.

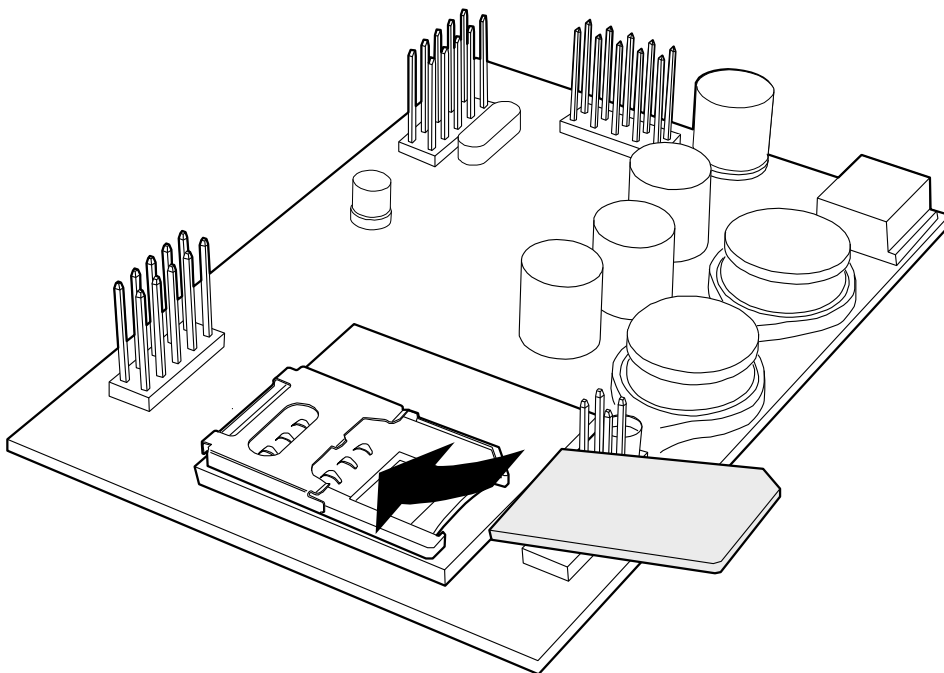


Figure 4. Mise en place de la carte SIM

## i-gsm02

4. Enficher le module i-gsm02 sur les connecteurs de la centrale (voir figure 5). Faire attention à ne pas déconnecter l'antenne et à trop forcer lors de la connexion entre les picots et les connecteurs de la centrale. S'assurer que les picots ne sont pas décalés lorsqu'ils ont été enfichés, cela peut arriver!

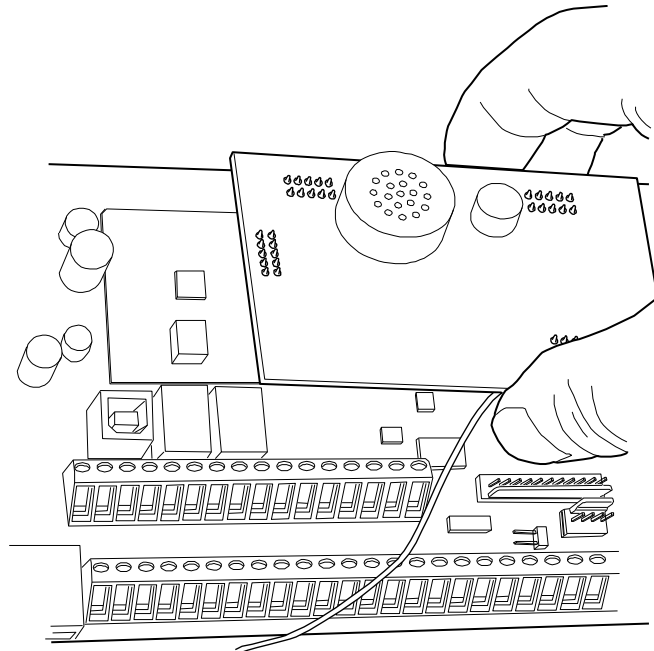


Figure 5. En fichage du module i-gsm02

5. Vous pouvez mettre sous tension votre système.

**Attention:** Si vous désirez retirer le module GSM, vous devez impérativement le faire hors tension secteur et batterie.

Vous pouvez utiliser votre téléphone portable pour visualiser la qualité du signal de l'opérateur utilisé. Il faut que celui-ci soit à la même position que l'antenne. Si votre téléphone a au moins 2 barres de réception, le module i-gsm02 pourra fonctionner correctement.

6. Lorsque la centrale est en mode installateur vous pouvez aller dans le menu Infos Système (0) pour vérifier l'état de votre connexion au réseau GSM.

```
Menu Installateur  
Detecteurs/Periph.>
```

7. Presser ▲ ou ▼ jusqu'à:

```
Menu Installateur  
Infos Systeme >
```

8. Presser ✓. L'afficheur indique :

```
INFOS SYSTEME
centrale >
```

9. Descendre avec ▼ jusqu'à :

```
INFOS SYSTEME
Transmetteurs >
```

10. Presser ✓. L'afficheur indique :

```
INFOS transmetteur
Module: i-gsm02 >
```

La centrale a bien pris le module en compte, il est correctement installé.

11. Presser ✓. L'afficheur indique :

```
MODULE GSM
Reseau >
```

12. Presser ✓. L'afficheur indique :

```
RESEAU GSM
Orange RF7 >
```

Le nom du réseau est affiché, dans cet exemple c'est Orange. Le niveau de réception est à 7, ne pas descendre en dessous de 1.

## Lorsque la réception GSM est faible

Trouver un meilleur emplacement pour l'antenne.

Changer d'opérateur téléphonique.

Vérifier la carte SIM et son positionnement sur le support.

## Programmation du transmetteur

Pour les détails complets de la programmation se référer au guide de programmation i-on.

*Note: Les menus Transmetteur Télésurveillance, Vocal et SMS n'apparaissent pas sur le clavier si le module i-gsm02 n'est pas en place sur la centrale équipé d'une carte SIM fonctionnelle.*

Dans le **Menu Installateur**, aller au menu **Transmissions**, puis

### Transmetteur Vocal

#### Mode d'appel

Cette option permet d'activer ou de désactiver le transmetteur vocal. Pour employer le transmetteur vocal, programmez le mode d'appel sur « Oui ».

## Messages

Pour enregistrer les messages vocaux que vous souhaitez utiliser sur le transmetteur vocal, entrez dans le menu *Installateur* et sélectionnez *Transmissions – Transmetteur Vocal – Messages*.

Cinq messages sont disponibles : le message principal et les messages 1 à 4. Les modules i-sd01, i-sd02 et i-gsm02 peuvent enregistrer un message principal de dix secondes maximum et des messages d'alarme de cinq secondes chacun au maximum. Pour chaque message, vous pouvez utiliser l'une des options suivantes :

- |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enregistrer        | Appuyez sur ► pour lancer l'enregistrement. La centrale démarre l'enregistrement à partir du microphone intégré du module i-sd02 ou i-gsm02. L'afficheur présente une barre de progression indiquant le temps d'enregistrement restant. Appuyez sur ✕ pour arrêter l'enregistrement. |
| Écouter            | Appuyez sur ► pour écouter le message sur le haut-parleur du module i-sd02 ou i-gsm02.                                                                                                                                                                                               |
| Effacer            | Appuyez sur ► pour effacer le message. Lorsque l'afficheur demande « Effacer le message ? », appuyez sur ✓.                                                                                                                                                                          |
| Ouvrir AP Centrale | Cette option lance un mode spécial de la centrale dans lequel le contact d'autoprotection contrôle l'enregistrement et l'écoute du message courant. Utilisez ce mode si la centrale est trop éloignée du clavier.                                                                    |
1. Commencer avec le coffret de la centrale ouvert et le contact d'autoprotection ouvert.
  2. Sur le clavier, sélectionnez *Ouvrir AP Centrale* et appuyez sur ✓.
  3. Sur la centrale, appuyez sur le contact d'autoprotection. Lorsque le voyant rouge s'allume sur le module i-sd02 ou i-gsm02, enregistrez votre message.
  4. Relâchez le contact d'autoprotection.
  5. Appuyez et relâchez brièvement le contact d'autoprotection. Le module i-sd02 ou i-gsm02 lit votre enregistrement.

6. Retournez au clavier et appuyez sur **X**.
7. Si nécessaire, remettez en place le couvercle de la centrale. Ne remettez **PAS** le couvercle de la centrale en place avant d'avoir quitté le mode « Ouvrir AP Centrale ».

## **No. Téléphone**

Pour enregistrer les numéros de téléphone que vous souhaitez utiliser, sélectionnez *Transmissions – Transmetteur Vocal – No. Téléphone*. (Voir « Destinations » pour les instructions permettant de relier les messages à des numéros de téléphone.)

Sélectionnez l'un des numéros de téléphone.

L'afficheur montre les chiffres actuels du numéro de téléphone sélectionné.

Saisissez le numéro de téléphone. Appuyez sur \* pour ajouter une pause de deux secondes, si nécessaire. L'afficheur la présente sous forme d'une virgule.

Appuyez sur ✓ lorsque vous êtes sûr que le numéro est correct.

L'afficheur vous donne alors l'occasion de saisir un nom pour ce numéro. Le système affichera ce nom dans le répertoire téléphonique pour vous aider à vous souvenir de la destination de votre message. Appuyez sur ✓ lorsque vous êtes sûr que le nom est correct.

Notez qu'une fois que le mode d'appel du transmetteur vocal est activé, qu'un message est assigné à une signalisation et à qu'un numéro de téléphone, la centrale rend ce numéro disponible dans le Menu utilisateur. L'utilisateur 01 peut entrer un nouveau numéro de téléphone s'il le souhaite. Cela permet à l'utilisateur de rediriger tout message vocal destiné à ce numéro. L'utilisateur ne peut pas désactiver un numéro de téléphone en l'effaçant. La modification des numéros de téléphone en mode utilisateur est enregistrée dans l'historique.

## **Routage Messages**

Dans la centrale, vous pouvez associer jusqu'à sept types d'alarme à chaque message vocal. Les types d'alarme disponibles :

Aucun (pas de transmission), Incendie, Agression, Intrusion, Technique, Autoprotections, Coupure Secteur, Défaut Test Zone (associé à l'option Test de zone).

Pour associer des types d'alarme à des messages particuliers, sélectionnez *Transmissions – Transmetteur Vocal – Routage Messages*.

L'afficheur présente une liste de messages vocaux. (Notez que le message principal n'apparaît pas. La centrale envoie toujours le message principal au début de chaque transmission.) Sélectionnez le message que vous souhaitez programmer puis valider. L'afficheur indique Canal 1, valider. **Programmer tous les messages sur le Canal 1.** L'afficheur présente alors une liste de sept types d'alarme. Sélectionnez un type d'alarme puis valider. Puis sélectionner un autre message. Lorsque vous avez sélectionné un type d'alarme, l'afficheur présente à nouveau la liste des différents types. Lorsque vous avez terminé la centrale a assigné les différents messages vocaux enregistrés à des alarmes spécifiques.

### **Destinations**

Une fois que vous avez programmé les numéros de téléphone, les messages et les types d'alarme, il ne vous reste plus qu'à relier des messages spécifiques à chaque numéro de téléphone. Pour cela, sélectionnez *Transmissions – Transmetteur Vocal – Destinations*.

Sélectionnez un message dans la liste présentée par l'afficheur. La centrale vous présente alors une liste de numéros de téléphone. Si vous avez attribué un nom à un numéro de téléphone, l'afficheur présente le nom au lieu des chiffres du numéro.

Mettez en surbrillance un numéro de téléphone et appuyez sur ► jusqu'à ce que « Oui » apparaisse après le numéro. Appuyez sur ✓ lorsque vous avez fini. La centrale enverra le message vocal sélectionné à chaque numéro de téléphone associé à « Oui ».

*Note : Cinq messages vocaux sont disponibles. La centrale envoie toujours le message principal au début de chaque signalisation vocale. La centrale envoie ensuite le message 1, 2, 3 ou 4 aux numéros de téléphone que vous avez sélectionnés.*

### **Acquit d'appel**

Si le correspondant appelé répond à un appel du transmetteur téléphonique vocal, il peut mettre fin à l'appel en appuyant sur la touche '9' de son téléphone.

Lorsque l'option Acquit d'appel est **activée**, la centrale met fin à l'appel lorsqu'elle reçoit le DTMF '9'. Si la centrale ne reçoit pas de DTMF '9', elle tente d'appeler à nouveau (trois fois au maximum).

Après avoir reçu un DTMF '9', la centrale annulera tous les autres appels pour l'alarme en cours.

Lorsque l'option Acquit d'appel est **désactivée**, la centrale n'appellera qu'une fois chaque correspondant.

## SMS

La centrale peut signaler des alarmes par SMS à l'un des quatre numéros de téléphone. Chaque signalisation d'alarme consiste en un seul message SMS comprenant :

Un message principal et un message textuel. Vous devez programmer la centrale avec le contenu de ces messages.

Le texte de l'entrée du journal correspondant à l'événement ayant provoqué l'alarme.

L'heure et la date de l'alarme.

Le nom de la zone à l'origine de l'alarme.

La centrale envoie le texte du message principal à chaque numéro de téléphone que vous avez programmé pour les SMS. La centrale envoie le message 1 au numéro de téléphone 1, le message 2 au numéro de téléphone 2, le message 3 au numéro de téléphone 3 et le message 4 au numéro de téléphone 4.

Lors de la programmation des SMS, vous saisissez le texte de chaque message, vous reliez les messages à des événements, puis vous saisissez le numéro de téléphone auquel vous destinez chaque message.

## Mode d'appel

Cette option active ou désactive la signalisation par SMS. Pour activer la signalisation par SMS, programmez le mode d'appel sur « Oui ».

## Messages

Pour configurer le texte des messages SMS, sélectionnez *Transmissions – SMS – Messages*.

La ligne inférieure de l'afficheur indique le premier élément de la liste des messages que vous pouvez programmer. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour atteindre le message souhaité, puis sur ✓ pour le sélectionner. Saisissez ensuite le texte et appuyez sur ✓ pour terminer.

Le message principal peut contenir 12 caractères. Utilisez ce texte pour identifier la centrale. Chacun des messages 1 à 4 peut contenir 30 caractères. Saisissez un message qui se rapporte au type d'événement d'alarme que vous avez sélectionné comme événement déclencheur voir « Routage Messages ci-dessous ».

### **No. Téléphone**

Pour programmer les numéros de téléphone que la centrale utilisera pour envoyer des SMS, sélectionnez *Transmission – SMS – No.*

*Téléphone.* La ligne inférieure de l'afficheur indique le premier élément d'une liste de numéros de téléphone. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour atteindre le numéro de téléphone souhaité, puis sur ✓ pour le sélectionner. Saisissez les chiffres voulus, puis appuyez sur ✓.

L'afficheur vous permet ensuite d'attribuer un nom au numéro de téléphone. Le système affichera ce nom dans le répertoire téléphonique pour vous aider à vous souvenir de la destination de votre message.

### **Routage Messages**

Vous pouvez relier un ensemble d'événements à chaque message. Pour relier un événement déclencheur, sélectionnez *Transmissions – SMS – Routage Messages.*

La ligne inférieure de l'afficheur présente le premier message. (Notez que l'afficheur ne présente pas d'entrée pour le message principal. La centrale envoie le texte du message principal au début de chaque message SMS.) Appuyez sur ▲ ou ▼ pour atteindre le message que vous souhaitez programmer, puis sur ✓ pour le sélectionner. La ligne inférieure de l'afficheur présente le premier élément d'une liste d'événements déclencheurs que vous pouvez relier au message.

L'afficheur présente un « Oui » ou un « Non » à côté de l'événement déclencheur que vous avez sélectionné. Appuyez sur ► pour convertir le « Oui » en « Non ». Vous pouvez sélectionner « Oui » pour plusieurs événements déclencheurs de la liste. Appuyez sur ✓ lorsque vous avez fini. La centrale enverra un message SMS chaque fois qu'elle détectera l'un des événements déclencheurs pour lesquels vous avez sélectionné « Oui ».

Les événements déclencheurs sont des catégories couvrant chacune une gamme d'événements spécifiques dans la centrale :

| <b>Événement déclencheur</b> | <b>Inclut les événements :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autoprotections              | Tous les types d'autoprotection, y compris : système, clavier, extension, capteur, code utilisateur (codes faux), sirène, WAM et clavier radio.                                                                                                                                                                                     |
| Alarme                       | Tous les types d'alarme, y compris : Incendie, Panique, Agression, Intrusion et Défaut test zone. Il inclut également les fins d'alarme associées.                                                                                                                                                                                  |
| MES/MHS                      | Tout type de MES, MES partielle ou MHS d'une partition (ou Partielle) par clavier, télécommande ou contact.                                                                                                                                                                                                                         |
| Système                      | Tout type d'événement système qui n'est pas une alarme, une autoprotection ou une MES/MHS. Cela inclut : périphérique bus absent, brouillage radio, défaut de supervision, coupure ou défaut de transmission, défaut secteur, batterie système faible ou absente, batterie faible sur périphérique radio, défaut alimentation 12 V. |

## **SMS Ligne**

*Non Utilisable en France*

## **Test du transmetteur i-gsm02**

Un fois le transmetteur activé dans le menu :

Transmissions, Transmetteur Vocal, Mode d'appel = OUI.

Vous pouvez effectuer un test d'appel en entrant un numéro de téléphone dans le menu Test, Transmetteur Vocal.

**Note : Il est possible d'utiliser en même temps une transmission de messages vocaux, de SMS et de télésurveillance.**

## **Contrôle par SMS des centrales I-ON équipées du transmetteur enfichable I-GSM02**

*Cette fonction est active avec les centrales I-ON à partir de la version V4.05.05.*

Pour activer les commandes et le contrôle de votre centrale par SMS à travers le transmetteur I-GSM02, vous devez: Programmer dans le menu Utilisateur: Système, Fonctions, Accès Distant = Oui. Programmer dans le menu Installateur : Transmissions, Contrôle SMS = Oui (ce menu apparaît lorsque I-GSM02 est en place).

L'envoi et la réception de SMS ne se fait pas toujours en temps réel, cela dépend du trafic et de l'opérateur téléphonique. Nous vous conseillons d'attendre le retour d'information par SMS de la centrale avant d'envoyer une nouvelle commande. De manière générale l'envoi et la réception sont instantanés.

| <b>Action</b>                                                       | <b>Format</b>                      | <b>Exemple</b>  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| Mise en Service Totale en mode Partiel                              | [Code] <b>MES</b>                  | 1234 MES        |
| Mise en Service de toutes les Partitions avec un code Utilisateur   | [Code] <b>MEST</b>                 | 1234 MEST       |
| Mise en service d'une partition avec son numéro                     | [Code] <b>MES</b> [No. Partition]  | 1234 MES 1      |
| Mise en Service d'une partition avec son nom                        | [Code] <b>MES</b> [Nom Partition]  | 1234 MES Stock  |
| MES Partielle d'une partition avec son nom                          | [Code] <b>MESP</b> [Nom Partition] | 1234 MESP Stock |
| Mise en Service Partielle avec B/C/D (Mode Partiel)                 | [Code] <b>MES</b> [B ou C ou D]    | 1234 MES B      |
| Mise en Service Partielle avec nom (Mode Partiel)                   | [Code] <b>MES</b> [Nom Partielle]  | 1234 MES Garage |
| Mise Hors Service de toutes les Partitions avec un code Utilisateur | [Code] <b>MHS</b>                  | 1234 MHS        |
| Mise Hors Service avec le numéro de la partition                    | [Code] <b>MHS</b> [No. Partition]  | 1234 MHS 1      |
| Mise Hors Service avec le nom de la partition                       | [Code] <b>MHS</b> [Nom Partition]  | 1234 MHS Stock  |
| Mise Hors Service (en Mode Partiel)                                 | [Code] <b>MHS</b>                  | 1234 MHS        |
| Isoler une zone par son numéro                                      | [Code] <b>ISOL</b> [No             | 1234 ISOL 05    |

|                                    |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | Zone.]                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Isoler une zone par son nom        | [Code] <b>ISOL</b> [Nom Zone]  | 1234 ISOL Garage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Réactiver une zone avec son numéro | [Code] <b>NISO</b> [No. Zone]  | 1234 NISO 05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Réactiver une zone par son nom     | [Code] <b>NISO</b> [Nom Zone]  | 1234 NISO Garage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Activer une sortie par son numéro  | [Code] <b>ON</b> [No.]         | <p>1234 ON 2 Activation de la sortie 2 (OP2)</p> <p><b>Sorties Radio I-ON40 :</b></p> <p>1234 ON R1 active la sortie radio 1</p> <p><b>Sorties Clavier I-ON40:</b></p> <p>1234 ON 10201 Active sur le clavier 2 la sortie 1</p> <p><b>Sorties Clavier CI-ON30, 50, 160 &amp; 1000</b></p> <p>1234 ON 15101 Active sur le clavier 1 la sortie 1</p> <p><b>Sorties Extensions EXP-W10 &amp; PSU</b></p> <p>1234 ON 10301 Active sur l'extension 3 la sortie 1</p> <p><b>Sorties Extension Radio EXP-R10 &amp; R30</b></p> <p>1234 ON 10301 Active sur l'extension 3 la sortie 1</p> <p><b>Sorties Trans. Externe</b></p> <p>1234 ON P1 Active la sortie 1</p> |
| Désactive la sortie par son numéro | [Code] <b>OFF</b> [Sortie No.] | 1234 OFF 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Active la sortie par son nom       | [Code] <b>ON</b> [Nom Sortie]  | 1234 ON Chauffage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Désactive la sortie par son nom    | [Code] <b>OFF</b> [Nom Sortie] | 1234 OFF Chauffage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

i-gsm02

|                                                        |                                     |                      |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| <i>Connaitre l'état en Mode partiel</i>                | <i>[Code] ?</i>                     | <i>1234 ?</i>        |
| <i>Connaitre L'état d'une Partition par son numéro</i> | <i>[Code] ?<br/>[Partition No.]</i> | <i>1234 ? 1</i>      |
| <i>Connaitre L'état d'une Partition par son nom</i>    | <i>[Code] ?<br/>[Partition No.]</i> | <i>1234 ? Garage</i> |

**Attention** comme sur les claviers, l'envoi de quatre SMS successifs avec un code erroné déclenchera une alarme « AP Claviers » faux codes et bloquera la centrale pendant 90 secondes.

**NOTES:**

[www.cooperfrance.com](http://www.cooperfrance.com)

Support Produit France Tel: 0820 867 867

Heure d'ouverture:

08: 15 à 12 :00 et de 13 :30 à 17:00 du lundi au jeudi, 16:30 le vendredi