



NOTICE DE PARAMÉTRAGE

Cher Client,

Vous venez de faire l'acquisition d'un DIALCOM développé et entièrement fabriqué en France par SEPTAM. Toute l'équipe SEPTAM vous remercie de votre confiance et de l'intérêt que vous portez pour nos solutions de sécurité. Nous espérons qu'il vous donnera entière satisfaction pour la sécurisation de vos locaux.

Cette notice vous donne les instructions de paramétrage de DIALCOM

La notice d'installation fait l'objet d'un document séparé destiné à l'usage exclusif de l'installateur du matériel et peut être téléchargée sur notre site internet septam.fr, rubrique "téléchargements sécurisés".



LA TRANSMISSION INTÉGRALE



www.septam.fr

SOMMAIRE

Les chapitres 1 et 2 font l'objet d'un document séparé "NOTICE D'INSTALLATION" téléchargeable sur www.septam.fr

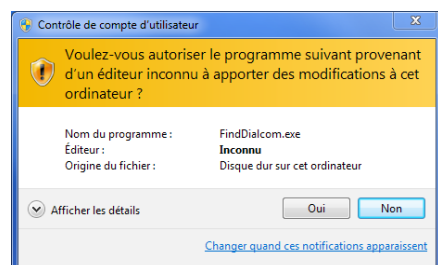
CHAPITRE 3 – PARAMETRAGE

3.0 Préambule : TROUVER DIALCOM	page 2
3.1 Connexion à DIALCOM	page 3
3.2 Menus de paramétrage - MODE EXPERT	page 4

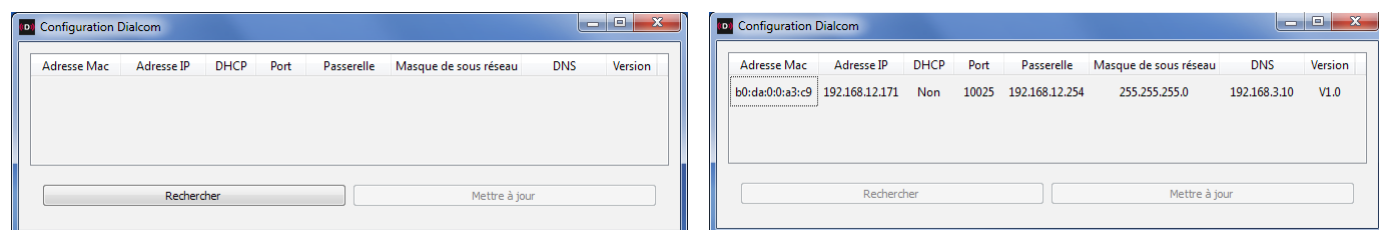
CHAPITRE 3 – PARAMETRAGE

3.0 préambule : TROUVER DIALCOM

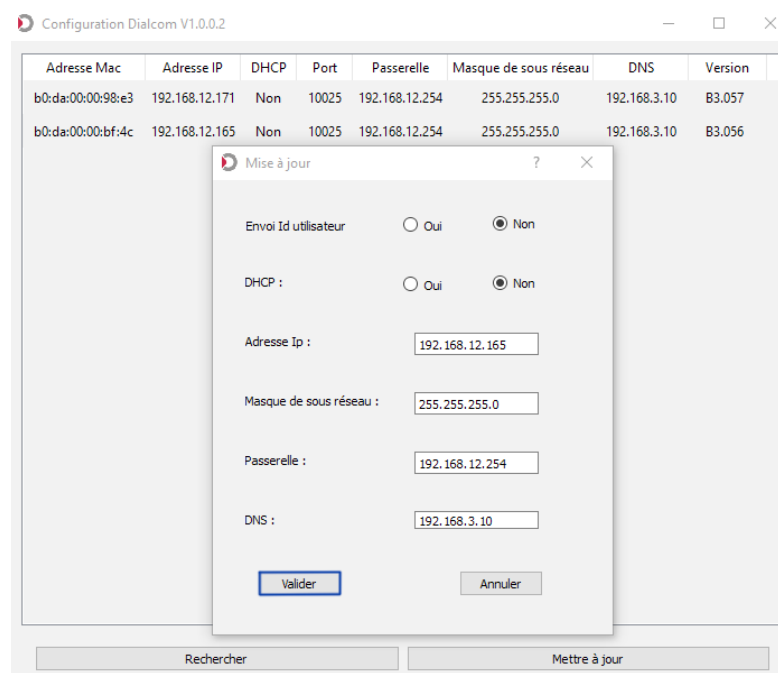
L'application FindDialcom.exe est à télécharger sur le site www.septam.fr, section téléchargements sécurisés.
Lancer l'application FindDialcom.exe qui permet de localiser DIALCOM lorsque celui-ci est relié au réseau informatique.



Cliquez sur Oui, le logiciel s'ouvre



Cliquez ensuite sur le bouton "**Rechercher**". L'écran de droite s'affiche avec les informations du DIALCOM trouvé sur le réseau. Sélectionner la ligne et cliquer sur le bouton "**Mettre à Jour**", l'écran ci-dessous apparaît :



Vous pouvez à présent modifier l'adresse IP de DIALCOM ainsi que les autres informations qui seront fournies par le gestionnaire informatique du site. Cliquer sur le bouton "Valider" pour voir apparaître la nouvelle adresse IP de DIALCOM dans la fenêtre principale.

Envoi Id utilisateur : Permet d'envoyer un email à l'utilisateur avec son login et son mot de passe sur l'adresse qu'il a renseignée dans l'interface utilisateur.

DHCP : Si le site dispose d'un serveur DHCP, cocher la case oui, les informations seront grisées. Il est conseillé de n'utiliser l'option DHCP que lorsque cela s'avère indispensable.

Cliquer sur le bouton "**Valider**" pour que les modifications soient prises en compte.
Passer ensuite à l'étape suivante 3.1 CONNEXION À DIALCOM

3.1 CONNEXION A DIALCOM

Le paramétrage de Dialcom s'effectue à partir d'un système informatique de type PC, MAC, tablette, smartphone ou autre et d'un navigateur Internet.

Navigateurs compatibles : *Edge* (Microsoft), *Chrome* (Google), *Firefox* (Mozilla), *Safari* (Apple).

Navigateurs non compatibles : *Internet Explorer* (Microsoft).

Navigateurs non testés : *Opera* (Opera Software).

La connexion avec Dialcom s'effectue en local ou à distance. À distance, elle n'est possible que si l'option "MAJ Distant" a été validée (valable par défaut) - pour plus d'infos, voir page 6 MENU CONFIGURATION > ONGLET RÉSEAU

3.1.1 Connexion en local

Pour se connecter, il faut saisir l'adresse IP de Dialcom et son port, dans la fenêtre des adresses du navigateur WEB

Adresse IP de DIALCOM par défaut : 192.168.0.150 (pré-programmé d'usine)

Port par défaut : 10025 (pré-programmé d'usine)

Si l'adresse IP a été modifiée dans le logiciel FindDialcom.exe, saisir cette nouvelle adresse IP (192.168.12.171 dans l'exemple ci-dessus) et ajouter le port séparé de l'adresse par ":"

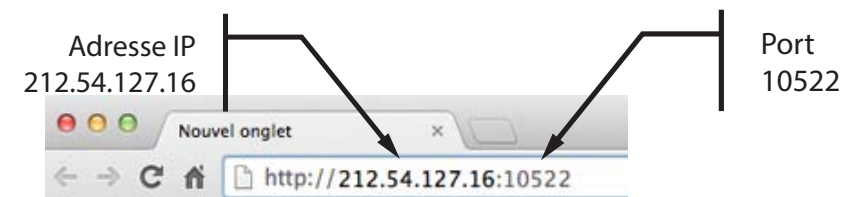


3.1.2 Connexion à distance

Pour se connecter, il faut saisir l'adresse IP publique du site (212.54.127.16 dans l'exemple ci-dessous) et le port qui doit pointer vers l'adresse IP privée du Dialcom, dans la fenêtre des adresses du navigateur WEB, comme indiqué ci-dessous.

Ouvrir un port sur le routeur : Un port doit être affecté à DIALCOM dans la table de conversion du routeur ou de la box ADSL. Il doit pointer vers l'adresse IP de DIALCOM sur le réseau interne de façon à permettre de l'atteindre depuis l'extérieur, à distance. (Voir l'administrateur du site pour avoir accès à ces informations)

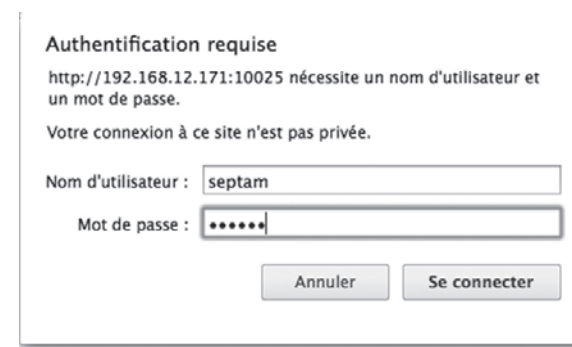
Exemple : Ouvrir le port 10522 et le faire pointer vers l'adresse IP interne 192.168.12.171



Dans cet exemple, le port à ouvrir sur le routeur ou sur la box est libre. Il doit pointer vers l'adresse IP de DIALCOM sur le réseau interne (192.168.12.171 dans l'exemple ci-dessus)

IMPORTANT : La connexion à distance par l'installateur doit avoir été autorisée dans l'Interface Utilisateur (login par défaut : "client", mot de passe "1234"), option désactivée par défaut (Voir Notice d'Utilisation pour plus de détails).

3.1.3 Login



Lors de la première connexion au Dialcom, les identifiants par défaut sont :

Login : septam

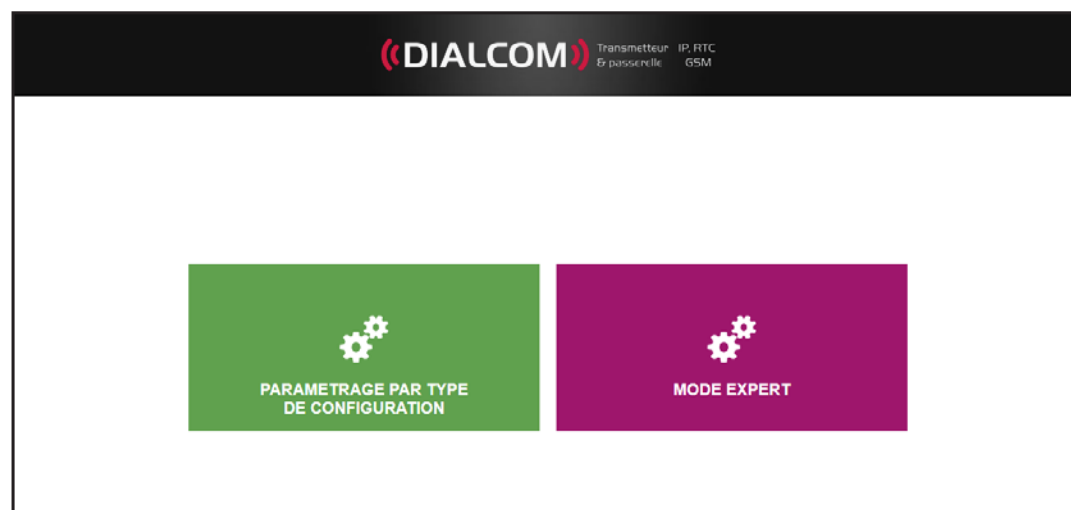
Mot de passe : 140789

Vous pourrez modifier ces identifiants dans le menu CONFIGURATION à l'onglet AUTHENTIFICATION

Après saisie du nom d'utilisateur et du mot de passe, on obtient l'écran ci-contre ; cliquer sur « Se connecter »

3.1.4 Écran d'accueil

Après autorisation de l'accès au paramétrage on obtient l'écran ci dessous



Il est alors possible de choisir de configurer DIALCOM de deux façons différentes :

Assistants de configuration

Selon la configuration choisie, DIALCOM déroule les paramètres étape par étape et guide l'installateur tout au long du paramétrage

Mode Expert

L'installateur est libre de naviguer dans les différents paramètres à sa guise (Expertise exigée)

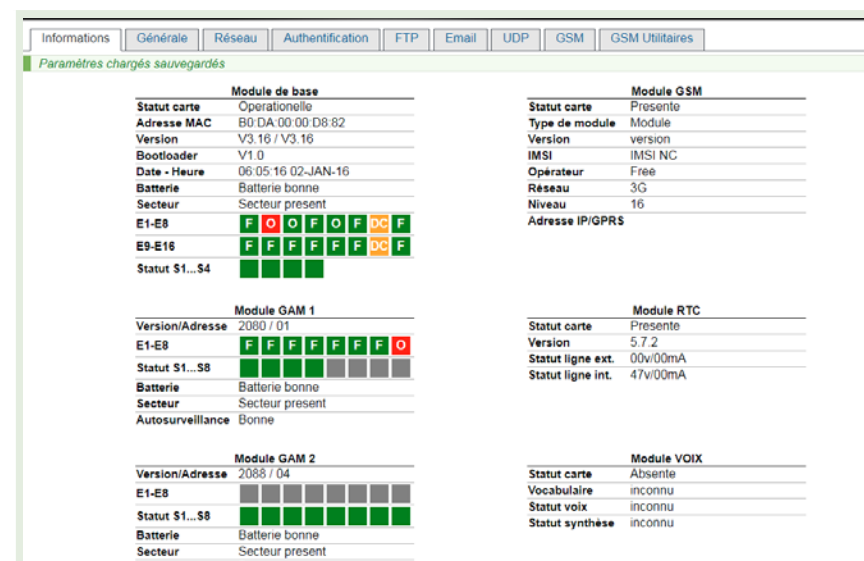


3.2 MENUS DE PARAMETRAGE (mode expert)

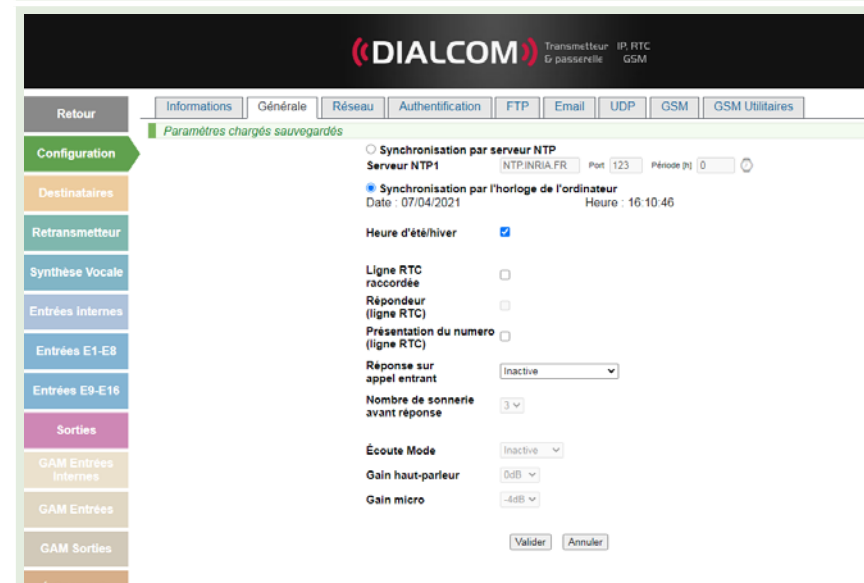
Le mode Expert contient tous les paramètres de réglage de DIALCOM regroupés par rubriques.



3.2.1 Configuration



Les cases grisées indiquent que l'entrée ou la sortie n'est pas prise en compte car non disponible ou paramétrée en "inutilisée". Dans ce dernier cas, l'actualisation n'est pas dynamique et n'apparaît qu'après un reboot de DIALCOM.



MENU CONFIGURATION

Onglet Informations

Ce menu permet de visualiser (mais pas de modifier) l'état de la carte mère et des modules intégrables :

- présence,
- statut,
- version,
- état des entrées / sorties,

Les modules d'extension GAM 2080 (8 entrées et 4 sorties) et GAM 2088 (8 sorties) sont numérotés "1" et "2" en fonction de l'adresse réglée sur leur roue codeuse (la plus petite en "1" et la plus grande en "2")

MENU CONFIGURATION

Onglet Générale

- Choix mode de synchronisation de l'horloge (serveur NTP ou horloge ordinateur). Nécessite une connexion internet (IP ou GPRS). Le serveur NTP par défaut permet d'effectuer une mise à l'heure automatique. Régler la fréquence (**Période**) à laquelle DIALCOM se connecte sur le serveur pour effectuer sa mise à l'heure.
- **Heure d'été/Hiver** : Si la case est cochée, l'heure changera automatiquement (dates intégré dans le programme DIALCOM pour 10 ans)

- **Ligne RTC raccordée** : À cocher si la ligne RTC est présente et raccordée, sinon il sera impossible de modifier les paramètres liés à la transmission RTC.
- Cocher la case « **Répondeur (Ligne RTC)** » permet de passer outre un répondeur sur une ligne. DIALCOM décrochera plus rapidement au 2ème appel.
- **Présentation du numéro** : Cette case est cochée pour que DIALCOM reconnaisse le n° entrant
- **Réponse sur appel entrant** : Choix du mode de réponse pour télécommandes :
 - Inactive = DIALCOM ne décroche jamais,
 - Vers TT local : DIALCOM ré-orienté l'appel vers le transmetteur en amont pour avoir accès à celui-ci (fct MODEM)
 - 24h/24* = DIALCOM décroche systématiquement après le nombre de sonneries paramétré,
 - Marche* : DIALCOM ne décroche que si une entrée paramétrée en **Fonct. M/A** est en marche.
- * : ces deux options existent en mode "sans synthèse vocale" (Réservé aux télésurveilleurs pour les séquences de commandes d'écoute et de télécommande sur contre-appel).
- Modification du **nombre de sonneries** avant réponse du DIALCOM (réglage à la fois sur GSM et RTC mais limité à 4 pour GSM et 8 pour RTC)

... suite page suivante ...

MENU CONFIGURATION Onglet Générale (SUITE)

• **Choix du mode d'écoute :**

- Inactive = pas d'écoute,
- Simple = permet de raccorder un ou plusieurs boîtiers d'interphonie MH30 sur le module 3905,
- Bus audio : permet de raccorder de 1 à 8 boîtiers d'interphonie MH35B sur le bus audio du module 3905.

• **Gain HP / Gain micro :** A modifier uniquement si expert dans ce domaine

• **Autorisation Ingénieur :** autorise l'installateur de mettre à jour le firmware de DIALCOM depuis un serveur FTP.

MENU CONFIGURATION

Onglet Réseau

Ce menu permet de régler les paramètres du réseau informatique sur lequel DIALCOM est raccordé et de sélectionner les réseaux de transmission.

- **MAJ distante :** Autorise le logiciel FindDilacom à modifier l'adresse IP de DIALCOM.

- **DHCP :** Permet d'attribuer une adresse IP automatiquement sur le réseau. Dans ce cas, il faudra relancer le logiciel FindDialcom de façon à retrouver l'adresse IP pour les futures connexions au DIALCOM.

- **Test Réseau :** Permet de tester la connexion réseau vers le télésurveilleur. Lui demander l'adresse IP de sa baie de réception pour la renseigner ici. En cas d'échec du test, DIALCOM active son entrée interne "Défaut IP"
- **Configuration manuelle :** Se renseigner auprès de l'administrateur réseau du site pour obtenir une adresse IP disponible ainsi que les informations réseau (masque de sous-réseau, passerelle et DNS).
- **Port :** Bien noter ce paramètre (par défaut : 10025). Il servira ultérieurement pour la configuration de l'accès FTP.
- **Réseau de transmission :** Cocher les réseaux via lesquels DIALCOM devra transmettre les alarmes. Si certaines cartes optionnelles ne sont pas présentes, les réseaux correspondant seront grisés et non sélectionnables. Les cases non cochées influenceront sur la suite du paramétrage. Par exemple, si vous ne cochez pas la case IP, il sera ensuite impossible d'entrer les paramètres liés à ce réseau de transmission.

MENU CONFIGURATION

Onglet Authentification

Ce menu permet de modifier l'identifiant et le mot passe d'accès au paramétrage de Dialcom. Par défaut l'identifiant est "septam" et le mot de passe est "140789".

IMPORTANT : En cas de perte des identifiants, il sera impossible de se connecter à DIALCOM.

ASTUCE : Pensez à effectuer une sauvegarde de la configuration par FTP (procédure décrite dans la notice d'installation) pour pouvoir la recharger ultérieurement).

MENU CONFIGURATION

Onglet FTP

DIALCOM dispose d'un serveur FTP permettant aux caméras IP de lui envoyer des images lors d'alarmes.

Ce menu permet de saisir tous les paramètres pour que ces équipements puissent communiquer avec le serveur FTP de DIALCOM.

Port : Indiquez le port correspondant au Dialcom.

Identifiant vidéo : Entrez ici l'identifiant et le mot de passe nécessaires à l'identification des caméras IP lors de leur connexion à DIALCOM.

ID_VIDEO : Ce préfixe de 8 caractères maximum sera ajouté au nom des fichiers images provenant des caméras IP afin d'identifier le Dialcom qui envoie ces images.

Firmware/config : DIALCOM permet à l'installateur d'utiliser le protocole FTP pour effectuer la mise à jour du firmware (logiciel interne de DIALCOM). Il permet également d'envoyer des configurations types afin de faciliter le paramétrage pour les installateurs ou télésurveilleurs.

Entrez ici l'identifiant et le mot de passe à renseigner dans votre clients FTP pour envoyer ces infos à DIALCOM.

Adresse email : S'affiche à la réception de l'email dans la zone "nom de l'expéditeur.

Renseigner également les champs **Objet d'email**, **Entête d'email** et **Pied d'email**. Le corps du message sera généré automatiquement par DIALCOM.

MENU CONFIGURATION

Onglet UDP

Ce menu est réservé aux télésurveilleurs. Il permet de paramétrer le type de télécommandes effectuées directement par le logiciel de télésurveillance en protocole UDP (avec ou sans cryptage). Le détail des télécommandes fait l'objet d'une annexe non fournie sur cette notice - Nous consulter

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Informations Générale Réseau Authentification FTP Email UDP GSM GSM Utilitaires

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Paramètres auto ☐

Serveur SMS +33695000695

Paramètres SMTP via GSM Autre

smtp.cloudseptam.fr

Code PIN

Code PUK

APN (GPRS)

Identifiant APN

Mot de passe APN

Valider Annuler

Autre serveur SMTP :

DIALCOM propose son propre serveur d'envoi en cas de non réponse du serveur automatique. Dans ce cas décochez "Paramétrages auto" et choisissez "Autres" dans serveur SMTP via GSM puis entrez le nom du serveur dédié à DIALCOM : smtp.cloudseptam.fr, et validez.

Le système renvoie les infos d'authentification SMTP. Cochez la case et entrez le port "587". Les identifiants sont figés et non modifiables.

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Informations Générale Réseau Authentification FTP Email UDP GSM GSM Utilitaires

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

GAM Entrées Internes

GAM Entrées

Authentification ☒

SMTP Port 587

SMTP Identifiant

SMTP Mot de passe

Valider Annuler

Sélection de réseaux (carte 3903) 3G/2G auto Valider

Recherche des opérateurs ☒

Réseau présent	Niveau de réception	Statut de réseaux
Free 3G	1G	connecte
Free 3G	NC	valide
Free 2G	NC	valide
F SFR 3G	NC	interdit
F-Bouygues Telecom 3G	NC	interdit
F SFR 2G	NC	interdit

Valider Annuler

3.2.2

Destinataires

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour IP SIA-DC09 RTC/GSM SMS Email FTP

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Destinataire 1	Adresse IP	Port	Code TT	Protocole IP	Acquittement destinataire
192.168.100.11	123	52012	Contact ID		
192.168.100.12					
192.168.100.13					
192.168.100.14					
Destinataire 2	192.168.100.12	123	48496	Contact ID	
Destinataire 3	192.168.100.13	123	666813	Contact ID	
Destinataire 4	192.168.100.14	123	33061574	Contact ID	

Un défaut par trame (Réseau Ethernet/GPRS)

Valider Annuler

Dans l'exemple ci-dessus, le dest. IP N° 1 acquitte automatiquement :

- le dest. IP n°3,
- les dest. RTC n° 1 et 2,
- le dest. E-mail n° 4
- les dest. SMS n° 2 et 3.

Un défaut par trame :

En transmission IP/GPRS, DIALCOM envoie toutes les alarmes dans la même trame. Cocher la case pour n'envoyer qu'un seul défaut par trame et donc, autant de trames que de défauts.

MENU CONFIGURATION

Onglet GSM

Ce menu permet de saisir tous les paramètres pour le fonctionnement en mode GSM.

Pour les opérateur français, cocher "Paramétrage Auto", DIALCOM détecte et reconnaît automatiquement le serveur SMS.

Entrer le code PIN et le code PUK de la carte SIM (figurent sur la carte-support de la SIM).

Se renseigner auprès de l'opérateur de la ligne GSM pour obtenir les autres informations (APN et identifiants).

MENU CONFIGURATION

Onglet GSM Utilitaires

Authentification : Entrer les identifiants du serveur d'envoi des emails.

Sélection de réseau : La carte 3903 permet la sélection dynamique du réseau GSM/GPRS 2G, 3G ou automatique.

Recherche des opérateurs : Cocher la case pour que DIALCOM recherche automatiquement les réseaux disponibles (Redémarrage de DIALCOM nécessaire)

MENU DESTINATAIRES

Onglet IP SIA DC09

Ce menu permet de saisir les paramètres des destinataires IP (et GPRS) et de sélectionner les acquittements automatiques d'un destinataire sur l'autre. **Seuls les destinataires IP peuvent acquitter tous les autres destinataires.**

Cela signifie que lorsque le destinataire IP n°1 acquitte l'alarme, elle n'est pas envoyée aux destinataires cochés. Les autres informations sont à fournir par le télésurveilleur (Adresse IP et port de la baie de réception, Code transmetteur, Protocole de transmission IP).

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour IP SIA-DC09 RTC/GSM SMS Email FTP

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

GAM Entrées Internes

GAM Entrées

Destinataire 1	Code TT	Protocole	Acquittement	Écoute	Protection
01421456321	5486	CONTACT ID			
01421456322					
01421456323					
01421456324					

Mots d'identification du site

1 ALARME 2 BATIMENT 3 QUINZE 4 pas de mot

Touche Acquittement sans écoute : 9

Mode d'Acquittement (Ligne RTC) : par Touche DTMF

Valider Annuler

Mots d'identification du site : Il permet également de définir les 4 mots ou messages personnalisés qui seront délivrés vocalement par Dialcom lors des transmissions vocales en protocole phonique (mode «voix» RTC ou GSM)

Touche Acquittement sans écoute : Si l'écoute est paramétrée, la touche pour acquitter DIALCOM en protocole phonique est le "9" (non modifiable). Par contre, si l'écoute n'est pas activée, l'utilisateur peut choisir la touche qu'il souhaite pour acquitter l'alarme.

Écoute : Cochez cette case pour que le destinataire soit mis en écoute lors de la transmission d'une alarme.

Protection : Cocher cette case pour empêcher la modification du numéro de téléphone du destinataire via l'envoi de SMS par l'utilisateur (voir la notice d'Utilisation pour plus de détails sur cette fonction).

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour IP SIA-DC09 RTC/GSM SMS Email FTP

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

Destinataire 1	Code TT	Protocole	Acquittement	Écoute	Protection
CONTACT ID					
SIA					
PHONIQUE					
CONTACT ID					

Mots d'identification du site

1 BOUTIQUE 2 DEUX 3 SECOURS 4 DIRECTION

Touche Acquittement sans écoute : 9

Mode d'Acquittement (Ligne RTC) : par Rappel par Touche DTMF

Valider Annuler

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour IP SIA-DC09 RTC/GSM SMS Email FTP

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

Destinataire 1	Code TT	Protocole	Acquittement	Écoute	Protection
+33000000001					
+33000000002					
+33000000003					
+33000000004					

Horodatage (par Dialcom) Complet

Valider Annuler

Protection : Cocher cette case pour empêcher la modification du numéro de téléphone du destinataire via l'envoi de SMS par l'utilisateur (voir la notice d'Utilisation pour plus de détails sur cette fonction).

Horodatage : Permet la gestion du format du SMS envoyé -

- Complet : Toutes les infos de l'événement + date et heure + opérateur + 2G ou 3G
- Complet sans horodatage : Toutes les infos de l'événement + opérateur + 2G ou 3G
- Message entrée seul : Événement sans date et sans opérateur

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour IP SIA-DC09 RTC/GSM SMS Email FTP

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Destinataire 1	Adresse E-mail	Pièce jointe	Fichier
destinataire1@email.com			Fichier log
destinataire2@email.com			Photo 1
destinataire3@email.com			Photo 2
destinataire4@email.com			Photo 3

Valider Annuler

MENU DESTINATAIRES

Onglet RTC/GSM

Ce menu permet de définir les paramètres des destinataires en mode «voix» (RTC ou GSM) à destination d'autres abonnés fixes ou mobile (protocole phonique) ou d'un télésurveilleur (en protocoles SIA, CID, Digital1, Digital7) :

- N° de téléphone ;
- Code d'identification du transmetteur
- Protocole de transmission (vers tls) ;
- Acquit des destinataires RTC entre eux;
- Écoute active ou non par destinataire.

3 modes d'acquittement en phonique :

- Par touche DTMF (touches du tél.)
- Par rappel : Nécessite le rappel par l'utilisateur sur la ligne de DIALCOM (avec délais de 3 sec pour acquittement via touches DTMF en fin de message)
- Sans acquittement - Fonction spéciale à n'utiliser qu'en y étant invité par nos techniciens.

MENU DESTINATAIRES

Onglet SMS

Ce menu permet de paramétrer les numéros des destinataires de SMS.

IMPORTANT : Saisir les numéros au format international avec "+33" à la place du "0" pour la France.

MENU DESTINATAIRES

Onglet EMAIL

Ce menu permet de paramétrer les adresses email des destinataires Email.

L'email peut contenir une pièce jointe, photo capturée par la caméra IP (choisir le numéro de la photo (de 1 à 10), ou le fichier d'événements (Fichier Log courant).

DIALCOM Transmetteur IP, RTC & passerelle GSM

Retour | IP SIA-DIC09 | RTC/GSM | SMS | Email | FTP

Paramètres chargés sauvegardés

Clients FTP distants

	Adresse IP	Port	Identifiant	Mot de passe	Chemin
Destinataire 1	192.168.0.200	21	identifiant1	motdepasse1	/
Destinataire 2	192.168.0.201	21	identifiant2	motdepasse2	/

Validater Annuler

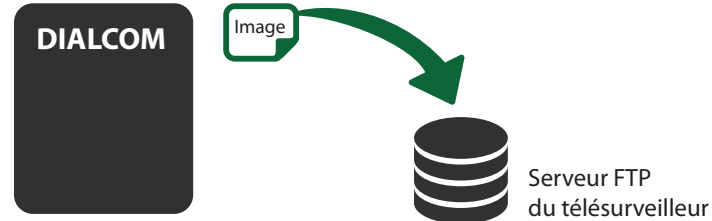
Image

Serveur FTP du télésurveilleur

MENU DESTINATAIRES

Onglet FTP

DIALCOM permet d'envoyer les images capturées par les caméras IP vers un serveur FTP distant afin que le télésurveilleur puisse les consulter.
Entrer ici les informations de connexion données par le télésurveilleur.



3.2.3 Retransmetteur

La fonction RETRANSMETTEUR de DIALCOM lui permet de re-diriger les alarmes en fonction des réseaux disponibles selon deux modes :

- **Retransmission RTC/GSM** : Mode passerelle de secours GSM. Ré-orienter les transmissions RTC en GSM (protocoles phonique, Digital1, Digital7, SIA et ContactID)
- **Conversion des protocoles RTC en IP** : Mode intelligent. Ré-orienter les transmissions RTC vers une baie de réception IP (télésurveillance) en convertissant les protocoles RTC en IP

Retour

Retransmetteur

Configuration

Paramètres chargés sauvegardés

Destinataires

Destinataires d'origine	Mode Retransmission	Protocoles d'origine	Nombres alternatifs du destinataire	Vers Destinataires IP	Tableau de codage
1) 0169324162	IPGPRS uniteur	CONTACT id		☒	☒
2) 0169324163	RTT-GSM	SA	+3364336421	☒	☒
3) 0169324164	IPGPRS groupe	DIGITAL		☒	☒
4)	inactif	CONTACT id		☐	☐

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées internes

Entrées E1-E8

Entrées E8-E16

Sorties

GAM Entrées internes

IP GSM Entrées internes

Valider

Annuler

Note :

Le chiffre 0 du numéro de téléphone mobile du numéro alternatif du destinataire est à remplacer par l'indicatif, +33 en France

Exemple 0600000000 devient +33600000000

MENU **RETRANSMETTEUR**

Onglet Retransmetteur

Ce menu permet de régler les paramètres de re-direction (retransmission) des alarmes en mode «passerelle».

- **Destinataire d'origine** : Numéro composé par le transmetteur d'origine. À renseigner afin que DIALCOM reconnaisse la transmission entrante.

- **Mode de Retransmission :**
 - Inactif (pas de retransmission) ;
 - RTC/GSM : mode passerelle classique pour les transmissions en phonique, Digital1, Digital7 retransmises en GSM («DIALVEIL») ;
 - IP/GPRS : retransmission IP avec ou sans transcodage. "unitaire" : un seul message par trame - "groupé" : tous les messages dans la même trame
- **Protocole d'origine :** Protocole du transmetteur d'origine.
- **N° alternatif du destinataire :** Permet de transmettre l'alarme en RTC/GSM sur un autre numéro que celui d'origine ou vers le même destinataire mais dans un autre format (sans le «0» de prise de ligne par exemple)
- **Vers destinataire IP :** Permet de choisir le destinataire IP vers lequel retransmettre les alarmes.

Menu RTTOM IP RTTOM GSM
 > Paramètres G passerelle

DIALCOM

Retour

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Paramètres chargés sauvegardés

	Destinataires d'origine	Mode Retransmission	Protocoles d'origine	Numéros alternatifs du destinataire	Vers Destinataires IP	Tableau de codage
1)	(0169321462)	IP/GPRS untaire ▼	CONTACT @ ▼		☐	☐
2)	(0169324163)	RTT-CGM ▼	SIA ▼	+33645236421	☑	☑
3)	(0169324164)	IP/GPRS groupé ▼	DIGITAL1 ▼		☑	☑

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

GSM Entrées internes

GAM Entrées

GAM Sorties

Evénements

N° Entrée	Code reçu Début Fin	Retransmission CID		Code
		CID Type d'alarme	CID Référence de l'alarme	
1		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
2		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
3		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
4		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
5		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
6		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
7		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
8		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
9		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
10		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
11		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
12		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
13		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
14		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
15		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	
16		Choisir un type d'évènement ▼	Choisir une référence d'évènement ▼	

Toute alarme reçue par DIALCOM qui n'aurait pas été codifiée dans ce tableau sera transmise avec le code d'alarme générale par défaut.

```
//even, gg, zzz fin
{"302","00","001",""}, // Bat
{"301","00","002",""}, // Sect
{"350","00","003",""}, // Def. LT RTC
{"604","00","005",""}, // TC IP
{"355","00","006",""}, // Def. GSM
{"358","00","007",""}, // Def. Ethernet
{"603","00","008",""}, // TC GSM
{"602","00","010",""}, // TC RTC
{"338","01","001",""}, // GAM1 Bat
{"342","01","002",""}, // GAM1 Sect
{"145","01","001",""}, // GAM1 Autosurveillance
{"333","01","001",""}, // GAM1 Def. RS4851
{"338","02","001",""}, // GAM2 Bat
{"342","02","002",""}, // GAM2 Sect
{"145","02","001",""}, // GAM2 Autosurveillance
{"333","02","001",""}, // GAM2 Def. RS485
```

MENU **RETRANSMETTEUR****Onglet** Retransmetteur

- **Tableau de codage :**
 - Les protocoles SIA et ContactID sont retranscrits à l'identique en IP ;
 - Les protocoles Digital1 et Digital7 nécessitent un transcodage pour être reçus par la baie IP ;
- **Code reçu :** Entrer ici le(s) code(e) transmis par le transmetteur d'origine.
- **CID Type d'alarme :** Choisir dans la liste le type d'alarme à transmettre (exemple : Test Cyclique).
- **CID Référence de l'alarme :** Permet d'affiner le type d'alarme.
- **Code :** S'affiche automatiquement en fonction des deux précédents paramètres entrés (exemple : Test cyclique RTC).

Réception des codes en SIA et CID

Afin de respecter le même format de réception pour les codes en mode voix en ContactID et en SIA, DIALCOM ajoute automatiquement, en plus du code d'alarme, le groupe ("gg") qui correspond à l'équipement dont provient l'alarme ("00" pour une entrée de la carte mère, "01" pour le GAM n°1 et "02" pour le GAM n°2). Il ajoute également la zone ("zzz") en fonction de l'entrée déclenchée (001 pour l'entrée 1, 002 pour l'entrée 2, etc ...). Pour les entrées internes, il génère des codes selon la table ci-contre.

3.2.4 Synthèse vocale

Cette fonction nécessite la carte de synthèse vocale 3905 et le module RTC 3901

Retour

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

GAM Entrées

Description

Enregistrement

Paramètres chargés sauvegardés

Id message

Description

0	Message ID Dialcom
1	Message 1
2	Message 2
3	Message 3
4	Message 4
5	Message 5
6	Message 6
7	Message 7
8	Message 8
9	Message 9
10	Message 10
11	Message 11
12	Message 12
13	Message 13
14	Message 14
15	Message 15
16	Message 16

Valider

Annuler

Transmetteur

IP, RTC

Ex. portable

GSM

MENU **SYNTHÈSE VOCALE**

Onglet Description

Ce menu permet de décrire les messages vocaux enregistrables (16 messages personnalisés + 1 message d'accueil général du Dialcom). Il seront disposés à la fin de la liste des mots de la synthèse vocale).

Pour affecter ces messages aux entrées de DIALCOM, voir les onglets "Messages vocaux" des menus suivants :

"ENTRÉES INTERNES" ;
"ENTRÉES E1 À E8" ;
"ENTRÉES E9 À E16".

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Description Enregistrement

Paramètres chargés sauvegardés

Id message	Description	Enregistrement	Lecture
0	Message ID Dialcom	Enregistrer	Ecouter
1	Message 1	Enregistrer	Ecouter
2	Message 2	Enregistrer	Ecouter
3	Message 3	Enregistrer	Ecouter
4	Message 4	Enregistrer	Ecouter
5	Message 5	Enregistrer	Ecouter
6	Message 6	Enregistrer	Ecouter
7	Message 7	Enregistrer	Ecouter
8	Message 8	Enregistrer	Ecouter
9	Message 9	Enregistrer	Ecouter
10	Message 10	Enregistrer	Ecouter
11	Message 11	Enregistrer	Ecouter
12	Message 12	Enregistrer	Ecouter
13	Message 13	Enregistrer	Ecouter
14	Message 14	Enregistrer	Ecouter
15	Message 15	Enregistrer	Ecouter
16	Message 16	Enregistrer	Ecouter

MENU SYNTHÈSE VOCALE

Onglet Enregistrement

Ce menu permet l'enregistrement des messages vocaux et de les écouter.

ENREGISTRER :

- 1) Cliquer sur le bouton "Enregistrer"
- 2) Le voyant LD1 rouge de la carte 3905 clignote
- 3) Maintenir le bouton SW1
- 4) LD1 s'allume fixe
- 5) vous pouvez parler
- 6) Lâcher SW1. L'enregistrement est terminé

ÉCOUTER :

- 1) Cliquer sur le bouton "Écouter"
- 2) Le voyant LD2 jaune de la carte 3905 s'allume fixe
- 3) Le message est diffusé sur les bornes "HP" de la carte 3905 (Haut-parleur non fourni)
- 4) LD2 jaune s'éteint à la fin du message.

3.2.5 Entrées internes

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Paramètres Destinataires Codes IP Codes Mode Voix Messages SMS Messages Vocaux

Paramètres chargés sauvegardés

Entrée	Nom	Fonction	Retard (min)	Transmission fin de défaut active
Defaut Batterie	Batterie	Active	30	☒
Defaut Secteur	Secteur	Active	120	☐
Defaut RTC	Ligne RTC	Active	1	☒
Defaut GSM	Defaut reseau GSM	Active	10	☒
Defaut IP (Ethernet)	Defaut reseau ethernet	Active	1	☒

Entrée	Nom	Fonction	Période (min)	Démarrage (h)	Mem Evt
Test Cyclique IP	Test cyclique IP	Active	10	15	☒
Test Cyclique GSM/GPRS	Test cyclique GSM	Active	15	15	☐
Test Cyclique RTC	Test cyclique RTC	Active	120	15	☒
Message Supervision	Message supervision IP	Active	5		☒
Mise sous tension	Initialisation	Active			☐

Valider Annuler

Test cycliques :

Régler ici les tests cycliques IP, GSM et RTC en indiquant la périodicité des tests (en minutes) et l'heure de début (ne régler que l'heure, le système se chargera des minutes aléatoirement de façon à éviter les encombrements d'appels de tests cycliques chez le télésurveilleur).

Mem Evt :

Cocher cette case permet de stocker toutes les informations dans la mémoire d'événements. **Attention : cette option peut rapidement remplir la mémoire si les tests sont réguliers car chaque transmission de test cyclique peut prendre jusqu'à 4 lignes dans le journal des événements.**

MENU ENTRÉES INTERNES

Onglet Paramètres

Ce menu permet de paramétrer les entrées internes :

- Le **nom**, libellé personnalisable ;
- La **fonction**, active ou inactive ;
- Le **retard**, délai en minutes avant lequel le défaut n'est pas transmis (par exemple, on ne transmettra une alarme congélateur que si le défaut dure au moins 2 heures : entrer "120" ici) ;
- La **transmission de fin de défaut**, activée ou non pour chaque entrée.

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Paramètres Destinataires Codes IP Codes Mode Voix Messages SMS Messages Vocaux

Paramètres chargés sauvegardés

Entrée	Nom	Destinataire
Defaut Batterie	Batterie	
Defaut Secteur	Secteur	
Defaut RTC	Ligne RTC	
Defaut GSM	Defaut reseau GSM	
Defaut IP (Ethernet)	Defaut reseau ethernet	
Test Cyclique IP	Test cyclique IP	
Test Cyclique GSM/GPRS	Test cyclique GSM	
Test Cyclique RTC	Test cyclique RTC	
Message Supervision	Message supervision IP	
Mise sous tension	Initialisation	

Valider Annuler

MENU ENTRÉES INTERNES

Onglet Destinataires

Ce menu permet de sélectionner les destinataires vers lesquels chaque défaut sera transmis.

On peut choisir de n'envoyer certaines alarmes qu'à certains destinataires.

Pour chaque entrée, cliquer sur la flèche puis choisir les destinataires.

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Paramètres Destinataires Codes IP Codes Mode Voix Messages SMS Messages Vocaux

Paramètres chargés sauvegardés

Entrée	Nom	Destinataire
Defaut Batterie	Batterie	
Defaut Secteur	Secteur	
Defaut RTC	Ligne RTC	
Defaut GSM	Defaut reseau GSM	
Defaut IP (Ethernet)	Defaut reseau ethernet	
Test Cyclique IP	Test cyclique IP	
Test Cyclique GSM/GPRS	Test cyclique GSM	
Test Cyclique RTC	Test cyclique RTC	
Message Supervision	Message supervision IP	

Destinataires IP/GPRS

☐ 192.168.100.11

☐ 192.168.100.12

☐ 192.168.100.13

☒ 192.168.100.14

Mise sous tension Initialisation

Valider Annuler

Le message de supervision étant en dehors du protocole de transmission, un seul destinataire peut le recevoir et ce destinataire ne pourra rien recevoir d'autre de la part de DIALCOM. Sélectionnable depuis tous les menus d'entrées, le destinataire sélectionné sera grisé pour tous les autres menus que celui dans lequel il aura été paramétré.

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Paramètres Destinataires Codes IP Codes Mode Voix Messages SMS Messages Vocaux

Paramètres chargés sauvegardés

Entrée	Nom	Defaut	Fin	Groupe	Zone
Defaut Batterie	Batterie	302		00	001
Defaut Secteur	Secteur	301		00	002
Defaut RTC	Ligne RTC	351		00	003
Defaut GSM	Defaut reseau GSM	355		00	006
Defaut IP (Ethernet)	Defaut reseau ethernet	359		00	007
Test Cyclique IP	Test cyclique IP	604		00	005
Test Cyclique GSM	Test cyclique GSM	603		00	008
Mise sous tension	Initialisation	305		00	012

Valider Annuler

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Paramètres Destinataires Codes IP Codes Mode Voix Messages SMS Messages Vocaux

Paramètres chargés sauvegardés

Entrée	Nom	Destinataire 1	Destinataire 2	Destinataire 3	Destinataire 4
Defaut Batterie	Batterie	302	YR		302
Defaut Secteur	Secteur	301	AT		301
Defaut RTC	Ligne RTC	351	LR		351
Defaut GSM	Defaut reseau GSM	355	LT		355
Defaut IP (Ethernet)	Defaut reseau ethernet	359	LT	LR	359
Test Cyclique GSM	Test cyclique GSM	603	RP		603
Test Cyclique RTC	Test cyclique RTC	602	RP		602

Valider Annuler

Il est possible d'affecter un code différent pour une entrée en fonction du destinataire sauf si l'information est figée (pré-remplie et non modifiable).

Pour les destinataires en phonique, rendez-vous à l'onglet «Messages Vocaux».

(DIALCOM) Transmetteur IP RTC & passerelle GSM

Retour Paramètres Destinataires Codes IP Codes Mode Voix Messages SMS Messages Vocaux

Paramètres chargés sauvegardés

Entrée	Message
Defaut Batterie	SMS Batterie
Defaut Secteur	SMS Secteur
Defaut RTC	SMS Ligne RTC
Defaut GSM	SMS Defaut GSM
Defaut IP (Ethernet)	SMS Defaut IP
Test Cyclique IP	SMS Test cyclique IP
Test Cyclique GSM	SMS Test cyclique GSM
Test Cyclique RTC	SMS Test cyclique RTC

Valider Annuler

MENU ENTRÉES INTERNES

Onglet Destinataires

Me Message de Supervision est réservé à l'usage du télésurveilleur. Il permet d'envoyer une information en dehors du protocole de transmission vers le télésurveilleur avec retour d'acquit. En cas de défaut d'acquit, DIALCOM peut déclencher son entrée interne "DÉFAUT IP" et la transmettre en GSM par exemple.

MENU ENTRÉES INTERNES

Onglet Codes IP

Ce menu permet d'affecter un code de transmission à chaque entrée interne pour les destinataires IP.

Nota : En IP, DIALCOM transmet en protocole SIA DC09. Dans le protocole ContactID, le "groupe" comprend 2 caractères et la "zone" en compte 3. Dans le protocole SIA, la zone comprend 2 lettres.

MENU ENTRÉES INTERNES

Onglet Codes Mode Voix

Ce menu permet d'affecter un code de transmission à chaque entrée interne pour les destinataires en mode «voix» digital (télésurveilleur RTC ou GSM).

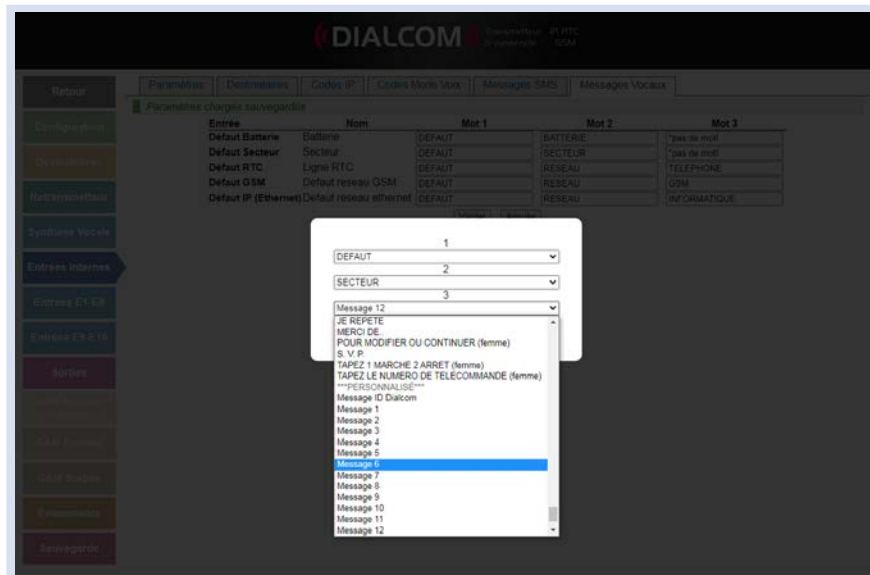
Les codes dépendent du protocole de chaque destinataire (SIA, Contact ID, Digital1 ou Digital7).

MENU ENTRÉES INTERNES

Onglet Messages SMS

Ce menu permet de saisir les messages SMS attribué à chaque entrée interne. Ils seront envoyés aux destinataires de SMS.

Attention : 100 caractères maximum.



MENU ENTRÉES INTERNES

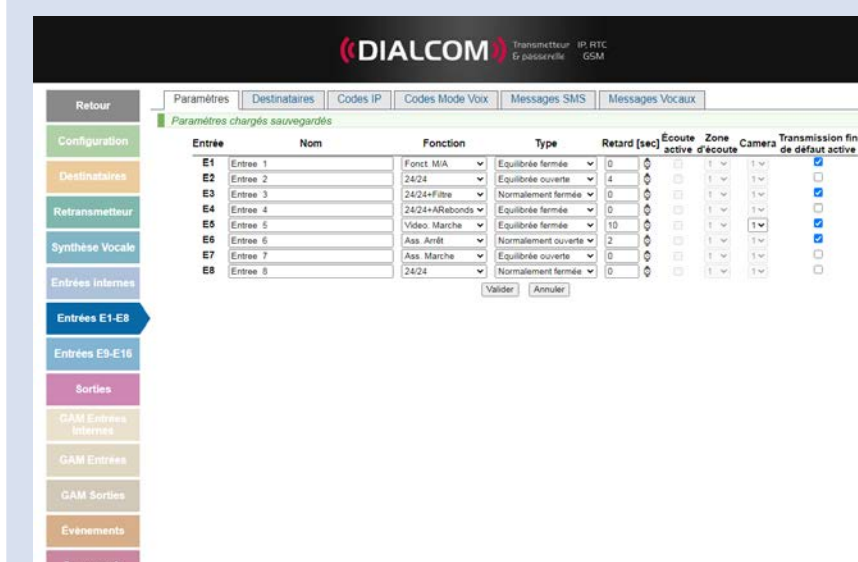
Onglet Messages vocaux

Ce menu permet de saisir les messages vocaux attribués à chaque entrée interne sous la forme de 3 mots (à choisir dans la bibliothèque).

Note : Il est possible de remplacer l'un de ces 3 mots par un message personnalisé enregistrable (16 derniers mots de la liste). Il est également possible de ne mettre que 1 ou 2 mots par entrée en choisissant <pas de mot> là où il n'y en a pas besoin. Voir section "SYNTHÈSE VOCALE" pour plus d'infos.

3.2.6 Entrées E1 à E8

Les onglets de ces menu sont en tous points identiques.



* : **Inutilisée**, **Asservie Marche** ou **Asservie Arrêt** (ne fonctionnent que dans le mode défini) et **Fonct. M/A**. Une seule entrée peut être configurée en **Fonct. M/A**. Son état conditionne le fonctionnement des entrées configurées en **Ass. Marche** et **Ass. Arrêt**.

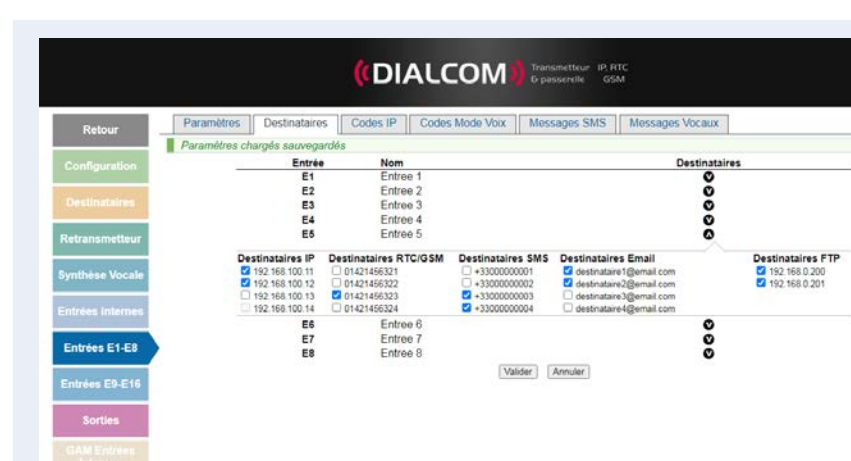
** : DIALCOM dispose de 8 entrées NO ou NF (contacts secs). Elles peuvent chacune gérer 2 entrées en mode "équilibré ouvert" ou "équilibré fermé" et passer ainsi la capacité à 16 entrées. Voir Notice d'installation, Chapitre 2 raccordements (2.2.1 raccordement des entrées).

MENU ENTRÉES E1 À E8

Onglet Paramètres

Ce menu permet de paramétrer les entrées E1 à E8 :

- **Nom** : Permet d'identifier facilement l'entrée (ex. : «Garage»).
- **Fonction** : Définit le mode de fonctionnement de l'entrée*
- **Type** : Définit le type de raccordement de l'entrée**.
- **Retard** : Délai avant lequel le défaut n'est pas transmis.
- **Écoute active** : Définit si le déclenchement de cette entrée active l'écoute lors de la transmission (fonction uniquement disponible en RTC et GSM).
- **Zone d'écoute** : Définit la zone d'écoute associée à l'entrée pour déclencher le micro/HP associé.
- **Transmission fin de défaut active** : Cocher pour transmettre la fin de défaut de l'entrée (inactif en protocole Phonique).



MENU ENTRÉES E1 À E8

Onglet Destinataires

Ce menu permet de sélectionner les destinataires vers lesquels chaque défaut sera transmis.

On peut choisir de n'envoyer certaines alarmes qu'à certains destinataires.

Pour chaque entrée, cliquer sur la flèche puis choisir les destinataires.



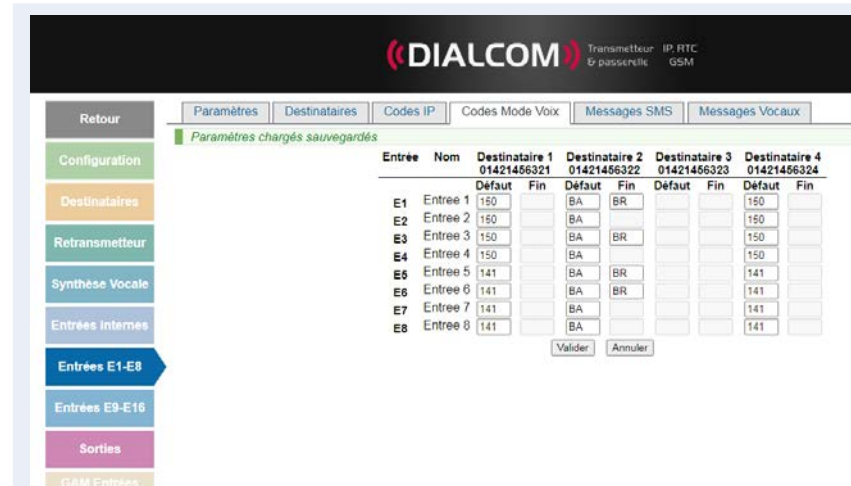
MENU ENTRÉES E1 À E8

Onglet Codes IP

Ce menu permet d'affecter un code de transmission à chaque E1 à E8 pour les destinataires IP.

Pour les destinataires en phonique, rendez-vous à l'onglet «Messages Vocaux».

Nota : En IP, DIALCOM transmet en protocole SIA DC09. Dans ce protocole, le "groupe" comprend 2 caractères et la "zone" en compte 3.



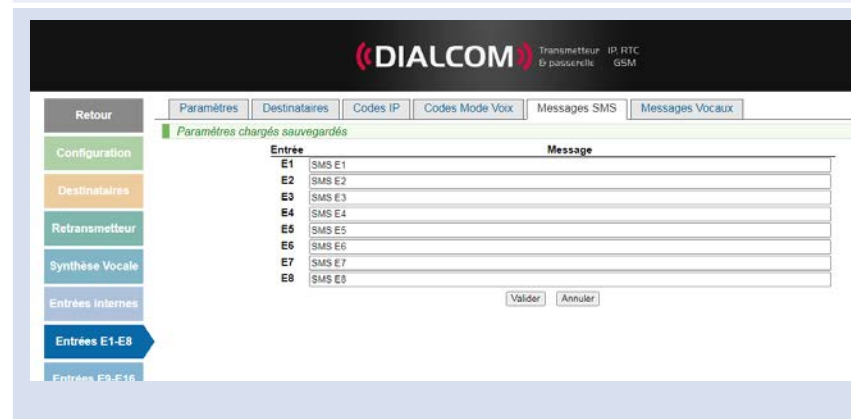
MENU ENTRÉES E1 À E8

Onglet Codes Mode Voix

Ce menu permet d'affecter un code de transmission à chaque entrée interne pour les destinataires en mode «voix» digital (télésurveilleur RTC ou GSM).

Les codes dépendent du protocole de chaque destinataire (SIA, Contact ID, Digital1 ou Digital7)

Il est possible d'affecter un code différent pour une entrée en fonction du destinataire sauf si l'information est figée (pré-remplie et non modifiable).



MENU ENTRÉES E1 À E8

Onglet Messages SMS

Ce menu permet de saisir les messages SMS attribué à chaque entrée E1 à E8. Ils seront envoyés aux Destinataires SMS.

Attention : 100 caractères maximum.

Note : Il est possible de remplacer l'un de ces 3 mots par un message personnalisé enregistrable (16 derniers mots de la liste). Il est également possible de ne mettre que 1 ou 2 mots par entrée en choisissant <pas de mot> là où il n'y en a pas besoin. Voir section "SYNTHÈSE VOCALE" pour plus d'infos.

3.2.7 Entrées E9 à E16

Les onglets de ce menu sont en tous points identiques à ceux du menu **ENTRÉES E1 à E8**

MENU ENTRÉES E1 À E8

Onglet Messages vocaux

Ce menu permet de saisir les messages vocaux attribué à chaque entrée E1 à E8 sous la forme de 3 mots (à choisir dans la bibliothèque) pour chaque entrée.

MENU ENTRÉES E9 À E16

Onglet Paramètres

Ce menu permet de paramétrer les entrées E9 à E16.

Onglet Destinataires

Ce menu permet de sélectionner les destinataires des entrées E9 à E16.

Onglet Codes IP

Ce menu permet d'affecter un code de transmission à chaque entrée E9 à E16 vers les destinataires IP.

Onglet Codes Mode Voix

Ce menu permet d'affecter un code de transmission à chaque entrée E9 à E16 pour les destinataires en mode «voix» digital (télésurveilleur RTC ou GSM).

Onglet Messages SMS

Ce menu permet de saisir les messages SMS attribué à chaque entrée E9 à E16.

Onglet Messages vocaux

Ce menu permet de saisir les messages vocaux pour chaque entrée E9 à E16.

3.2.8 GAM

MENU GAM Entrées Internes

Choisir le GAM que vous devez paramétrer, puis suivez les indications pour le paramétrage des entrées internes, en tous points identique à celui du menu **ENTRÉES INTERNES** de DIALCOM.

Les onglets de ce menu sont en tous points identiques à ceux du menu **3.2.5 ENTRÉES INTERNES**

MENU GAM Entrées

Choisir le GAM que vous devez paramétrer, puis suivez les indications pour le paramétrage des entrées, en tous points identique à celui du menu **ENTRÉES E1 à E8** de DIALCOM.

Les onglets de ce menu sont en tous points identiques à ceux du menu **3.2.6 ENTRÉES E1 à E8**

MENU GAM Sorties

Choisir le GAM que vous devez paramétrer, puis suivez les indications pour le paramétrage des sorties, en tous points identique à celui du menu **SORTIES** de DIALCOM.

Les onglets de ce menu sont en tous points identiques à ceux du menu **3.2.9 SORTIES**

Seul le tableau **LIENS ENTRÉES** comporte plus d'options



«DIALCOM» Transmetteur IP, RTC
Ex passerelle GSM

Retour Paramètres Liens Télécommande Liens Entrées

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

Sorties	Nom	Fonction	Temps (sec)	État au repos
S1	Out1	Télécommande	0	Ouverte
S2	Out2	Défaut RTC	0	Fermée
S3	Out3	Inutilisée	0	Fermée
S4	Out4	Lien-entrées	0	Ouverte

Valider Annuler

Note : La fonction «lien-entrée» indique une sortie pilotée par le déclenchement d'une ou plusieurs entrées.

MENU SORTIES

Onglet Paramètres

Ce menu permet de paramétrer le fonctionnement de chaque sortie en lui affectant une fonction.

- Le **nom**, libellé personnalisable (caractères autorisés : chiffres de 0 à 9 majuscules et minuscules sans accents)
- La **fonction**, définit son mode de déclenchement ;
- La **tempo** définit le temps pendant laquelle elle sera active avant de revenir à son état de repos. Une temporisation à 0 indique un fonctionnement bi-stable, la sortie change d'état à chaque sollicitation.
- L'**état au repos**, ouverte ou fermée.

«DIALCOM» Transmetteur IP, RTC
Ex passerelle GSM

Retour Paramètres Liens Télécommande Liens Entrées

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

Expéditeur	Sorties
1	S1 S2 S3 S4
2	S1 S2 S3 S4
3	S1 S2 S3 S4
4	S1 S2 S3 S4
5	S1 S2 S3 S4
6	S1 S2 S3 S4
7	S1 S2 S3 S4
8	S1 S2 S3 S4

Valider Annuler

MENU SORTIES

Onglet Liens Télécommande

Dialcom offre la possibilité à 8 expéditeurs référencés de piloter des sorties par l'envoi de SMS.

Ce menu permet de choisir les sorties que chaque expéditeur aura le droit de piloter.

Les expéditeurs sont paramétrés dans le menu UTILISATEUR.

Voir la notice utilisateur (document séparé) pour plus d'informations.

«DIALCOM» Transmetteur IP, RTC
Ex passerelle GSM

Retour Paramètres Liens Télécommande Liens Entrées

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

Sorties	Dialcom	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16
S1																	
S2																	
S3																	
S4																	

Valider Annuler

MENU SORTIES

Onglet Liens Entrées

Les sorties de DIALCOM peuvent être pilotées automatiquement par le déclenchement d'une entrée.

Cet onglet permet de définir les entrées qui piloteront des sorties, et lesquelles.

Seules les sorties paramétrées en fonction "Lien Entrées" sont pilotables, les autres sont grisées. De même, seules les entrées dont la fonction est "Lien Sorties" peuvent être choisies ici.



«DIALCOM» Transmetteur IP, RTC
Ex passerelle GSM

Retour Événements

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

GAM Entrées Internes

GAM Entrées

GAM Sorties

Événements

Evenements memo 1

Actualisation manuelle Actualisation automatique

***** DIALCOM - Memoire d'evenements. *****

00001 05:00:00 01-24N-16 Mise s/Tension

00002 05:01:37 01-24N-16 H32 globale de parametres

00003 05:01:37 01-24N-16 Redemarrage

00004 05:02:13 01-24N-16 Acces WEB par l'Util-> client

00005 05:02:28 01-24N-16 H32 de parametres WEB par l'Util-> client

00006 05:02:33 01-24N-16 Acces WEB par l'Util-> septan

MENU ÉVÉNEMENTS

Onglet -

Ce menu permet de visualiser la mémoire d'événements.

Il est possible de demander l'actualisation automatique en cliquant sur la case ou de rafraîchir la fenêtre manuellement en cliquant sur "Actualisation manuelle", DIALCOM rafraîchit alors instantanément les événements survenus depuis l'ouverture de la session de paramétrage?



«DIALCOM» Transmetteur IP, RTC
Ex passerelle GSM

Retour Sauvegarde

Paramètres chargés sauvegardés

Configuration

Destinataires

Retransmetteur

Synthèse Vocale

Entrées Internes

Entrées E1-E8

Entrées E9-E16

Sorties

GAM Entrées Internes

GAM Entrées

GAM Sorties

La sauvegarde permet d'enregistrer de façon permanente les modifications effectuées sur Dialcom. Ne pas éteindre la carte durant le processus.

Valider

MENU SAUVEGARDE

Onglet - (sans)

Ce menu permet de sauvegarder les paramètres de Dialcom.

ATTENTION : Ne pas déconnecter l'alimentation de Dialcom pendant le transfert des paramètres vers la carte principale. Attendre que la Led LD2 orange ait fini de clignoter.

Pour quitter le paramétrage, fermer **toutes les fenêtres** de votre navigateur ou quitter celui-ci.

Principe de validation des pages et de sauvegarde des paramètres modifiés

Description Enregistrement

Paramètres modifiés non sauvegardés

Description Enregistrement

Paramètres chargés sauvegardés

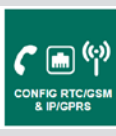
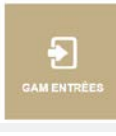
Important : Si vous fermez la page, ou si vous cliquez sur un autre onglet de la colonne de gauche, ou si vous cliquez sur le bouton retour du navigateur, toutes les modifications apportées à la page ne seront pas enregistrées.

Important :

Toutes les modifications ne seront envoyées au DIALCOM que lorsque vous aurez validé le paramétrage complet au menu SAUVEGARDE

3.3 MENUS DE PARAMETRAGE (Assistants de configurations)

Le mode Assistants propose un paramétrage pas-à-pas en fonction de la configuration matérielle installée et des fonctionnalités désirées.
DIALCOM propose 5 assistants de paramétrage par configurations :

Assistant		Fonctionnalités	Matériel nécessaire
RTC / GSM		Mode 31DPV • Transmission RTC seul ou RTC avec secours GSM • Transmission GSM seul	• Carte mère 3900 - Au moins une des options : • Carte RTC 3901 (avec option carte vocale 3905 si protocole phonique et/ou écoute) • Carte GSM 3902V ou 3903V
IP / GPRS		Mode IP de base • Transmission IP (ADSL seul, avec secours GPRS ou GPRS seul)	• Carte mère 3900 - Avec secours GPRS ou GPRS seul : • Carte GSM 3902V ou 3903V
RTC / GSM & IP / GPRS		Mode complet • Transmission IP (ADSL seul, avec secours, ou GPRS seul) • Transmission RTC avec secours GSM • Transmission GSM seul	• Carte mère 3900 • Carte RTC 3901 (avec option carte vocale 3905 si protocole phonique et/ou écoute) • Carte GSM 3902V ou 3903V
GAM		Extension d'entrées/sorties • Secours RTC vers GSM • Conversion RTC en IP	• Module GAM d'entrées/sortie 2080 (2 maxi) Paramétrage des entrées internes, des entrées externes et des sorties des modules GAM (similaire aux entrées et sorties de DIALCOM)

3.1.1 Écran d'accueil MENU ASSISTANTS

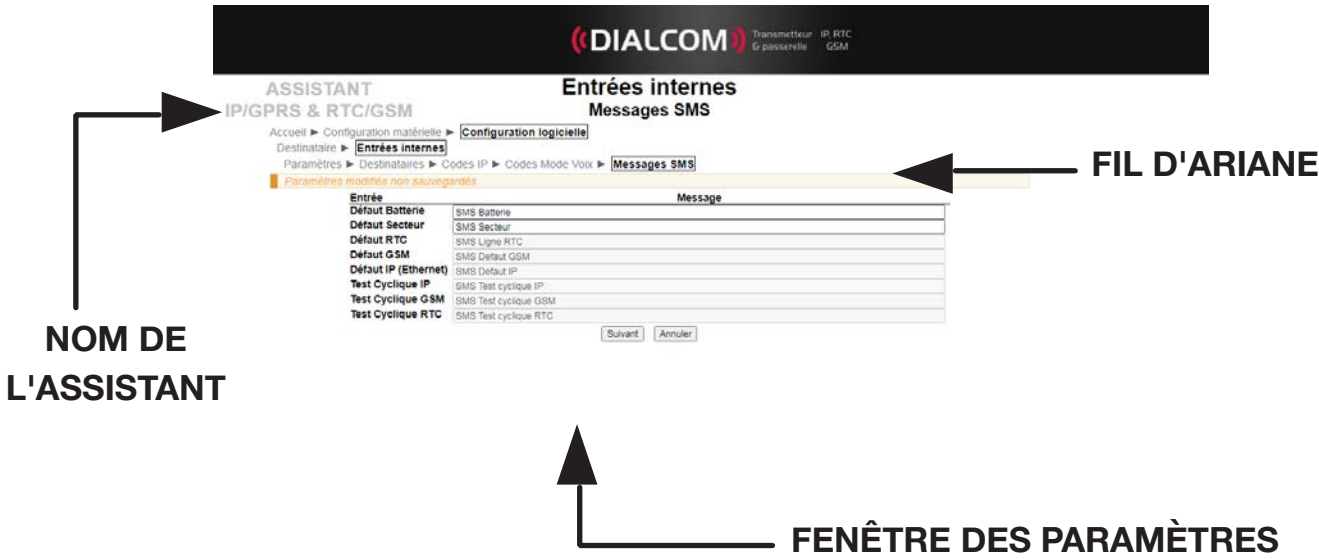
Choisir l'assistant de configuration que vous souhaitez paramétrer.



3.1.2 Exemple d'écran de paramétrage

Chaque écran contient les informations suivantes :

- Nom de l'assistant dans lequel vous vous trouvez ;
- Fil d'Ariane interactif : C'est le chemin total parcouru depuis le début de l'assistant. À tout moment, vous pouvez revenir vers le menu supérieur pour naviguer à rebours. En cliquant sur suivant, vous passez à l'étape suivante.
- Fenêtre des paramètres



3.1.3 Où trouver des explications sur la fenêtre active ?

Tous les paramètres des ASSISTANTS se retrouvent dans le MODE EXPERT.
Les lignes 2 et 3 du fil d'Ariane vous indiquent où trouver des explications sur la page en cours. Reportez-vous au menu correspondant dans le chapitre d'explication du MODE EXPERT.
Dans l'exemple ci-dessus, se rendre au paragraphe **3.2.5 ENTRÉES INTERNES > Messages SMS** (page 13)

3.1.4 Validation

La dernière page de chaque assistant vous propose de valider et sauvegarder votre programmation. Cliquer simplement sur valider et attendre que le programme revienne à la page d'accueil des ASSISTANTS.



3.4 MENUS DE PARAMETRAGE UTILISATEURS

la notice d'utilisation fait l'objet d'un document séparé livré avec DIALCOM.
Une petite vidéo de démo de ce mode est disponible en suivant le lien ci-dessous :



<https://www.youtube.com/watch?v=7ntgbAW1IY4>

CHAPITRE 4 – MAINTENANCE ET DÉPANNAGE

IMPORTANT : CES OPÉRATIONS NE DOIVENT ÊTRE RÉALISÉES QUE PAR L'INSTALLATEUR.

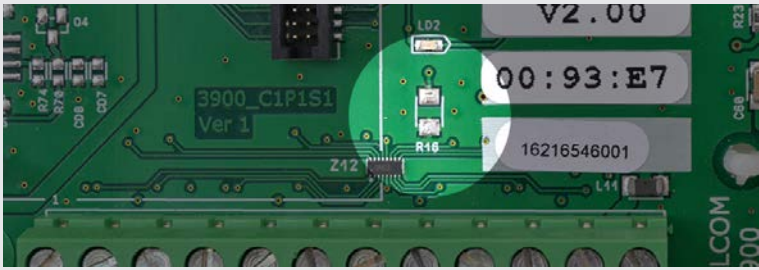
4.1 MISE À JOUR DU FIRMWARE via USB

ÉTAPE	Description
1.	Débrancher l'alimentation du DIALCOM (câble bleu, blanc et rouge)
2.	Brancher un câble USB mini sur le connecteur J5 du DIALCOM
3.	Brancher l'autre extrémité du câble USB sur l'ordinateur
4.	Brancher le câble d'alimentation du DIALCOM (câble bleu, blanc et rouge)
5.	Vérifier sur l'ordinateur l'affichage de DIALCOM comme un lecteur, un disque dur ou une clé USB
6.	Double-cliquer sur ce lecteur et supprimer le fichier existant (logiciel.bin)
7.	Vérifier que le voyant jaune du DIALCOM est allumé fixe
8.	Allez chercher le fichier de mise à jour du DIALCOM dans le dossier où vous l'avez téléchargé et copiez-le dans le lecteur du DIALCOM
9.	Attendre la fin de la copie et vérifier que le voyant rouge du DIALCOM est allumé à la fin de la copie
10.	Débrancher l'alimentation du DIALCOM
11.	Débrancher le câble USB du DIALCOM
12.	Re-brancher l'alimentation du DIALCOM
13.	Vérifier que les voyants jaune et rouge clignotent alternativement
14.	Attendre que les deux voyants s'éteignent
15.	La mise à jour est terminée et DIALCOM est à jour !

4.2 MISE À JOUR DU FIRMWARE via FTP

ÉTAPE	Description
1.	Télécharger et installer le FTP Client FILEZILLA de chez Mozilla (ou utiliser tout autre client FTP)
2.	Lancer le programme FTP
3.	Aller dans fichier /Gestionnaire de sites... ou choisir "Nouvelle Connexion"
4.	Cliquer sur « Nouveau Site » et lui donner un nom
5.	Rentrer l'adresse IP du Dialcom dans Hôte
6.	Rentrer le port 1195 (port par défaut).
7.	Rentrer l'identifiant : UFTP3 (identifiant par défaut).
8.	Rentrer le mot de passe : 3333 (mot de passe par défaut) et laisser tous les autres paramètres par défaut
9.	Cliquer sur "Connexion"
10.	Dans la colonne de gauche "votre ordinateur", repérer le fichier nommé Dialcom Vx.xxx.sep
11.	Faire un glisser/déposer dans la colonne de droite "site distant" (celle du DIALCOM)
12.	Une fois le fichier copié, DIALCOM redémarre tout seul et met à jour son programme interne
13.	L'opération prend environs 2 minutes. Vous pouvez vous connecter à nouveau au DIALCOM avec les paramètres précédents qui n'ont pas été modifiés, seul le programme interne s'est mis à jour.

4.2 RESET DES PARAMÈTRES D'USINE - RESET CODE INSTALLATEUR

ÉTAPE	Description
1.	Couper l'alimentation
2.	Faire un court-circuit sur les pastilles de R16 pendant au moins 3 secondes
	
3.	Brancher l'alimentation
4.	Vérifier si le voyant jaune du DIALCOM est allumé fixe
5.	Enlever le court-circuit sur les pastilles de R16
6.	Attendre que le voyant jaune s'éteigne
DIALCOM est maintenant configuré d'usine. Vérifier que le voyant jaune du DIALCOM est allumé fixe	
IMPORTANT	Effectuer la même opération de court-circuiter les pastilles de R16 <i>sous-tension</i> permet de rétablir le code installateur et le mot de passe d'usine à savoir : Identifiant : septam - Mot de passe : 140789
NOTE	La remise à zéro des paramètres d'usine supprime également les messages personnalisés enregistrés dans la synthèse vocale

4.3 SAUVEGARDE DU FICHIER DE CONFIG DE DIALCOM

ÉTAPE	Description
1.	Télécharger et installer le FTP Client FILEZILLA de chez Mozilla (ou utiliser tout autre client FTP)
2.	Lancer le programme FTP
3.	Aller dans fichier /Gestionnaire de sites... ou choisir "Nouvelle Connexion"
4.	Cliquer sur « Nouveau Site » et lui donner un nom
5.	Rentrer l'adresse IP du Dialcom dans Hôte
6.	Rentrer le port 1195 (port par défaut).
7.	Rentrer l'identifiant : UFTP3 (identifiant par défaut).
8.	Rentrer le mot de passe : 3333 (mot de passe par défaut) et laisser tous les autres paramètres par défaut
9.	Cliquer sur "Connexion"
10.	Dans la colonne de site distant, repérer le fichier nommé dialcom_cfg.dlc
11.	Faire un glisser/déposer dans la colonne de gauche et dans un répertoire de votre choix
12.	La configuration de DIALCOM est transférée sur votre ordinateur

Astuce : Configurations types ! Cette opération peut vous faire gagner un temps considérable si la plupart de vos configurations sont semblables. Il ne restera plus qu'à modifier les paramètres qui varient d'une installation à l'autre.

4.5 RÉCUPÉRATION DU FICHIER DE CONFIG DE DIALCOM

ÉTAPE	Description
1.	Lancer le programme FTP
2.	Aller dans fichier /Gestionnaire de sites...
Si vous avez déjà établi une connexion FTP avec ce DIALCOM, rendez-vous directement à l'étape 10	
3.	Aller dans fichier /Gestionnaire de sites... ou choisir "Nouvelle Connexion"
4.	Cliquer sur « Nouveau Site » et lui donner un nom
5.	Rentrer l'adresse IP du Dialcom dans Hôte
6.	Rentrer le port 1195 (port par défaut).
7.	Rentrer l'identifiant : UFTP3 (identifiant par défaut).
8.	Rentrer le mot de passe : 3333 (mot de passe par défaut) et laisser tous les autres paramètres par défaut
9.	Cliquer sur «Connexion»
Rendez-vous directement à l'étape 13	
10.	Choisir le site/ la connexion avec le nom que vous lui avez préalablement donné
11.	Vérifier l'hôte (adresse IP de DIALCOM, l'identifiant et le mot de passe
12.	Cliquer sur «Connexion»
13.	Dans la colonne du répertoire local (votre ordinateur), repérer le fichier nommé <i>dialcom_cfg.dlc</i>
14.	Faire un glisser/déposer vers la colonne de droite (site distant) et coller le fichier à l'endroit où se trouve déjà l'ancien
15.	Lorsque l'application vous le demande accepter de remplacer le fichier plus ancien nommé <i>dialcom_cfg.dlc</i>
16.	Cliquer sur «Connexion» Cliquer sur «Connexion»
17.	Cliquer sur «Connexion»
18.	La nouvelle configuration est transférée de votre ordinateur vers DIALCOM

4.6 VERSION

Édition 3

Ajout menu CONFIGURATION > UDP

Ajout "Message Supervision" dans ENTRÉES INTERNES > DESTINATAIRES

Édition 4

Ajout du choix du nombre de trames dans le menu DESTINATAIRE > IP/GPRS

Édition 5

Version de notice pour DIALCOM avec Mode assistant - Firmware 3.16



Est une marque du groupe ACCÉDIA fabriquée par



Parc d'Affaires de Portes - Voie de l'Orée - 27100 VAL DE REUIL

Tél. : +33 (0)2 32 61 04 73 - email : contact@septam.fr

Site web : <http://www.septam.fr>