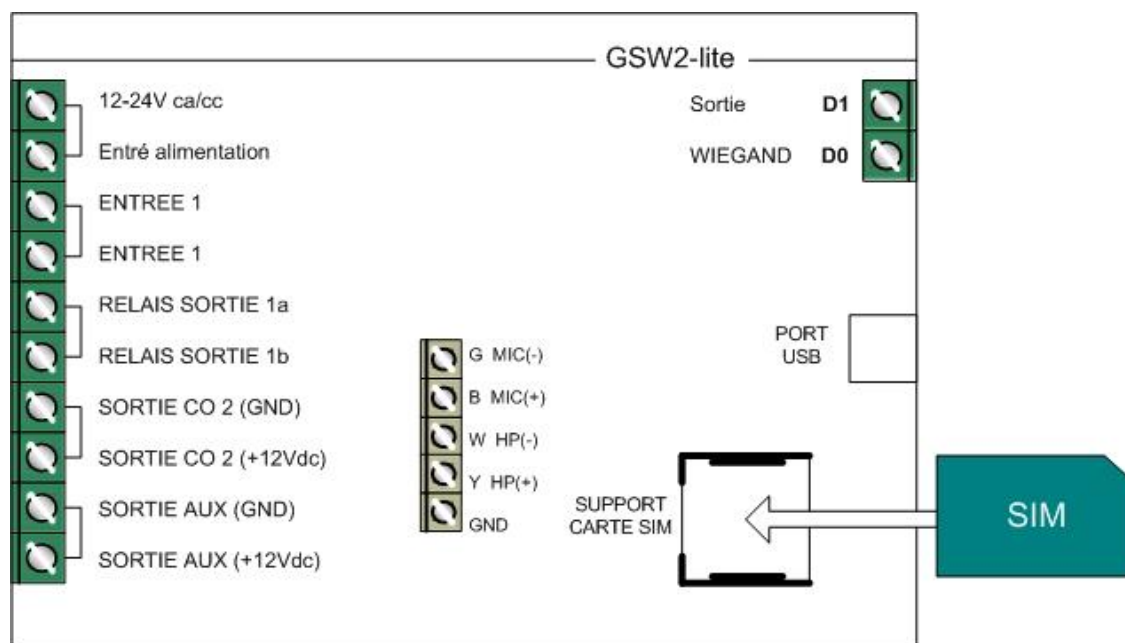


## CARTE ELECTRONIQUE



## INSTALLATION

- Carte SIM: désactiver le code PIN et le transfert d'appel à l'aide de votre propre GSM. Après, insérez la carte SIM dans le support du CCT966.
- Branchez l'alimentation et attendez jusqu'à ce que le LED BLEU clignote.

| LED                  | ETAT                                               |
|----------------------|----------------------------------------------------|
| Bleu (départ)        | ON                                                 |
| Jaune (départ)       | Clignote 1x par seconde                            |
| Rouge (départ)       | Clignote pendant lecture carte SIM                 |
| Bleu (opérationnel)  | Clignote selon niveau signal GSM (1 peut - 5 max.) |
| Jaune (opérationnel) | Clignote toutes les 5 sec                          |
| Rouge (opérationnel) | OFF                                                |

- Appelez le GSW2. Par défaut relais sortie 1 est programmé pour basculer avec tout appel entrant.
- Débranchez l'alimentation et connectez les accessoires. Puis remettez l'alimentation.

## PROGRAMMER PAR GSM

Envoyez des messages SMS au CCT966 comme détaillé dans le tableau des paramètres.

## PROGRAMMER PAR PC

- Le logiciel et driver USB doivent être installé avant de continuer.
- La liaison entre le PC et module CCT966 se fait par un câble avec connexion mini USB et USB standard.
- Vérifiez quel port COM le logiciel utilise: Configuration PC (Start > Configuration > Ecran de configuration > Système > Hardware > Appareils > Portes COM - Virtual COM port, ZEUS4).

## HYPERTERMINAL OU TELNET

- Programmation avec Hyperterminal ou Telnet à partir de Windows Vista. Augmentez la vitesse à 57600 baud pour une transmission rapide.
- Créez une liaison avec le module GSM par Hyperterminal. LeGSW2 est programmable avec les instructions décrites dans Paramètres SMS et Hyperterminal. Toutes les instructions doivent commencer et sera terminer par un `;`.

## LOGICIEL GWS2

Le module GSM peut être programmé par logiciel via la porte USB. L'utilisation du logiciel est sous licence et est une option. Il est possible de programmer un GSW2 à distance par le logiciel connecter avec un GSW2.

## PARAMETRES DE PROGRAMMATION

### Niveau de sécurité

Le niveau de sécurité est configuré à l'usine au plus bas. A ce niveau l'utilisateur peut modifier la programmation. Avec un niveau de sécurité

plus élevé, seul l'Administrateur peut modifier la programmation.

### Entrées

Les entrées sont utilisées pour détection des conditions d'alarmes ou bouton d'appel avec l'utilisation parlophone. Les alarmes sont envoyées comme texte SMS vers les Administrateurs.

Le format texte peut être en majuscule ou minuscule. Pour recevoir une confirmation d'une instruction envoyée, ajoutez un + au début du texte.

## PARAMETRES SMS ET HYPERTERMINAL

| NIVEAU DE SECURITE                                      | FORMAT                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consulter le niveau actuel                              | ;PSL;                                                                                                                                                               |
| Administrateur 1 peut programmer                        | ;+SL=1;                                                                                                                                                             |
| Administrateur 1, 2 en 3 peuvent programmer             | ;+SL=3;                                                                                                                                                             |
| ADMINISTRATEUR                                          |                                                                                                                                                                     |
| Visualiser la liste actuelle d'administrateurs          | ;PTN;                                                                                                                                                               |
| Ajouter Administrateur                                  | ;TN1=nnnnn;TN2=nnnnnn; n = numéro GSM                                                                                                                               |
| Effacer Administrateur 2                                | ;TN2=;                                                                                                                                                              |
| CONSULTER MEMOIRE D'EVENEMENTS                          |                                                                                                                                                                     |
| Nombre d'événements consultables par GSM ; 5 par défaut | ;LOGN=n; n = nombre                                                                                                                                                 |
| Consultations mémoire                                   | ;PLOG;                                                                                                                                                              |
| Consultation nombre d'événements en mémoire             | ;PLOG=?;                                                                                                                                                            |
| Consultations d'une série d'événements                  | ;PLOG=xx,yy; xx et yy = chiffres                                                                                                                                    |
| Effacer mémoire                                         | ;LCLR;                                                                                                                                                              |
| AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DATE ET HEURE                    |                                                                                                                                                                     |
| Ajustement à chaque mise sous tension                   | ;+UDC=nnnnnnnn; n = n° d'appel carte SIM                                                                                                                            |
| FONCTION CLIP                                           |                                                                                                                                                                     |
| Activation CLIP pour les utilisateurs                   | ;CLPEN=1; =2 tout appellent , =0 désactivé                                                                                                                          |
| Choix sortie pour fonction CLIP                         | ;CLPOU=n; n = sortie 1 ou 2                                                                                                                                         |
| Consulter utilisateurs CLIP                             | ;PCLP; Toutes utilisateurs<br>;PCLP=1,20; Utilisateur 1 à 20<br>;PCLP=115,200; Utilisateur 20 à 200                                                                 |
| Ajouter utilisateur                                     | ;CLP1=093804020;CLP7=0475310310;                                                                                                                                    |
| Effacer utilisateur, par exemple utilisateur 7          | ;CLP7=;                                                                                                                                                             |
| SORTIES                                                 |                                                                                                                                                                     |
| Consulter fonction programmée                           | ;POS;                                                                                                                                                               |
| Consulter état                                          | ;PORC;                                                                                                                                                              |
| Programmer fonction, x = sortie 1 ou 2                  | ;+OSx=0; Sorite désactivé<br>;+OSx=1; Sortie ON CLIP/OFF SMS<br>;+OSxR=1; Sortie ON CLIP/OFF CLIP<br>;+OSx=2; Sortie pulse 2 sec<br>;+OSx=120; Sortie pulse 120 sec |
| Fonction NO (normalement ouvert)                        | ;+OPx=0;                                                                                                                                                            |
| Fonction NF (normalement fermé)                         | ;+OPx=1;                                                                                                                                                            |
| Activer sortie x avec activation entrée y               | ;+ODy=x;                                                                                                                                                            |
| Activer sortie x avec défaut réseau                     | ;+OD3=x;                                                                                                                                                            |
| Activer sortie x avec appel non autorisé                | ;+OD4=x;                                                                                                                                                            |
| Activer sortie x par SMS                                | ;+ORCx=1; Pulse et activer<br>;+ORCx=0; Désactiver                                                                                                                  |
| ENTREES                                                 | x = entrée 1 ou 2, nn = secondes                                                                                                                                    |
| NO, activation fermeture avec GND (par défaut)          | ;+INx=0;                                                                                                                                                            |
| NF, activation ouverture GND ou +12Vcc                  | ;+INx=1;                                                                                                                                                            |

|                                                                         |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| NO, activation fermeture avec +12Vcc                                    | ;+INx=2;                                                                         |
| NO, activation fermeture avec GND (défaut) et SMS après restauration    | ;+INx=4;                                                                         |
| NF, activation ouverture GND ou +12Vcc et SMS après restauration        | ;+INx=5;                                                                         |
| NO, activation fermeture avec +12Vcc et SMS après restauration          | ;+INx=6;                                                                         |
| Délais de transmission (0 sec par défaut)                               | ;+IDx=nn;                                                                        |
| Identification appareil CCT966, max 14 caractères                       | ;+ #0ma_location=1;                                                              |
| Identification entrée                                                   | ;+ #xidentification_entrée=1;                                                    |
| FONCTION PARLOPHONE (GWS2)                                              | x = entrée 1 ou 2, nn = secondes                                                 |
| Programmer entrée comme bouton d'appel                                  | ;+WMOD=x;                                                                        |
| Programmation numéros d'appel                                           | ;+ATN1=nn;ATN2=nn;ATN3=; ATN4=; ATN5=;<br>;+BTN1=nn;BTN2=nn;BTN3=; BTN4=; BTN5=; |
| Programmation délais d'appel vers numéro suivant, 15 sec par défaut     | ;+RTNA=nn; Entrée 1<br>;+RTNB=nn; Entrée 2                                       |
| Ouvrir la porte                                                         | Raccrocher et rappeler                                                           |
| PROGRAMMATION D'USINE                                                   |                                                                                  |
| Attendez jusqu'à ce que le LED rouge s'éteint et le LED bleu clignote ! | ;+SDCLR;                                                                         |

## SPECIFICATIONS

## Modèle GWS-lite

|                                                  |                                           |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Nombre d'Administrateurs                         | 5                                         |
| Nombre d'Utilisateurs                            | 200                                       |
| Mémoire d'évènements CLIP                        | 1.000                                     |
| Nombre numéro d'appel pour parlophone            | 5 par bouton                              |
| Délais d'alarme pour entrée                      | 0-99 sec                                  |
| Délais de transmission d'appel au numéro suivant | 01-99 sec                                 |
| Alimentation                                     | 12-24Vca/cc, minimum 0,5A                 |
| Consommation                                     | Repos:40mA – transmission: 320mA          |
| Sortie 1                                         | Relais 240Vca/4A                          |
| Sortie 2                                         | Collecteur ouvert +12Vcc/500mA            |
| Entrée 1                                         | NO (GND ou +12V), NF (GND ou +12V), pulse |
| Entrée 2                                         | NO (GND ou +12V), NF (GND ou +12V), pulse |
| Programmation à distance                         | Par logiciel CCT967                       |
| WIEGAND                                          | Sortie Wiegand (D0 et D1)                 |
| Parlophonie                                      | Entrée microphone, sortie haut-parleur    |

## ACCESSOIRES

|                                         | référence |
|-----------------------------------------|-----------|
| Alimentation 12Vca/1,2A – module DIN    | DRT523    |
| Alimentation 24Vcc/1A – module DIN      | TRA221    |
| Logiciel de programmation (Windows® OS) | CCT967    |