



La Prise Intelligente
iSocket® GSM 706
iSocket® GSM 706 Light
iSocket® GSM 707
iSocket® GSM 707 Light
Guide de l'utilisateur



www.isocket.fi

FRANÇAIS. La version couleur de ce document peut être consultée sur le site web www.isocket.fr

Ce document a été traduit de l'anglais et certaines erreurs sont possibles. S'il vous plaît utiliser le manuel d'utilisation original en anglais si vous n'êtes pas certain de quelque chose. Également la version anglaise du manuel de l'utilisateur considéré comme la version la plus complète et certains paragraphes peuvent n'avoir pas été inclus dans cette traduction.

Merci d'avoir choisi iSocket. S'il vous plaît prendre quelques minutes pour lire attentivement ces instructions avant d'utiliser le produit afin que vous puissiez obtenir le meilleur parti de la fonctionnalité et profiter au maximum de lui. Portez une attention particulière aux consignes de sécurité du chapitre 2! Une utilisation incorrecte peut affecter votre garantie ou compromettre la santé ou la propriété. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à la conception de l'appareil et son logiciel sans préavis. Les écarts non mentionnés dans cette instruction peuvent exister dans le logiciel, qui est considéré comme acceptable et n'est pas considérée comme un défaut. La dernière version de ces instructions peut être trouvée sur notre site web www.isocket.fr. S'il vous plaît vous inscrire en tant qu'utilisateur si vous souhaitez recevoir des nouvelles de l'entreprise (chapitre 20). Assurez-vous de lire les conditions de garantie avant d'utiliser l'appareil afin que vous n'avez pas à perdre votre droit à la garantie en raison de mauvais fonctionnement (chapitre 19). Vous êtes d'accord avec les termes de la garantie et limitation de responsabilité décrite au chapitre 19 quand vous achetez ce produit. S'il vous plaît gardez ces instructions dans un endroit sûr pour faciliter l'accès en cas de besoin. Intellectronics vous souhaite beaucoup de plaisir à utiliser votre iSocket.

NOTE!

- **Ces instructions s'appliquent aux produits iSocket GSM 706, iSocket GSM 707, iSocket GSM 706 Light, et iSocket 707 GSM Light. Dans certains cas, le texte indique clairement quelle option n'est pas disponible dans la version "Light" du produit. Toutefois s'il vous plaît consulter l'information technique (chapitre 17) pour obtenir des informations détaillées sur les différences entre les appareils. Le modèle "Light" ne pas afficher les commandes associées aux caractéristiques optionnelles. La documentation et le produit sont sujets à modification sans préavis.**
- **Le logiciel fourni avec ce produit est la propriété exclusive d'Intellectronics. Comme un utilisateur final vous accorde une licence non-exclusive pour utiliser ce logiciel uniquement en combinaison avec le dispositif sur lequel il est installé et avec lequel il est fourni. La licence n'est pas transférable et vous n'avez pas les droits d'accorder des sous-licences.**
- **Votre appareil iSocket a une caractéristique unique - "iSocket® Online 24/7" - qui rend le dispositif revenir en ligne, même après une rupture dans le réseau GSM. Toutefois, le dispositif a besoin d'un signal fort GSM dans la région - il a une antenne interne et ne peut fonctionner efficacement si le signal dans votre région est faible. Assurez-vous que vous avez un solide réseau GSM avant d'utiliser l'appareil. Ne mettez pas de métal ou autres objets conducteurs près de l'appareil - ceci peut causer la perte de signal. Ce produit est conçu pour un usage domestique et de bureau seulement.**
- **Différents types d'alertes que iSocket vous envoyer (panne de courant / puissance restaurée / augmentation de température / température automne / déclenchement par capteur / etc.) s'appuient sur la configuration correcte du numéro de téléphone mobile pour les alertes. S'il vous plaît suivez les instructions de la section 7.3 où vous trouverez une introduction à la commande ALERTNUMBER qui vous permettra de configurer ce nombre.**
- **Le modèle «707» utilise une batterie au lithium-ion et NE DOIT PAS être utilisé en dehors de la température spécifiée! S'il vous plaît se référer à des informations techniques (chapitre 17) pour obtenir des informations détaillées sur les conditions d'exploitation et de lire les consignes de sécurité (chapitre 2) avec précaution.**
- **Si vous souhaitez utiliser la fonction iSocket® Power Notifier, branchez l'appareil pendant 10 heures avant utilisation. Cela permettra de charger la batterie intégrée.**
- **Si vous utilisez une carte prépayée, vous pourriez avoir besoin pour l'activer d'abord avec votre opérateur de téléphonie mobile. Plus d'informations sont disponibles sur www.isocket.fr/prepaid/**

Contenu

Contenu.....	2
1. Description de l'appareil.....	3
2. Consignes de sécurité.....	5
3. Démarrage rapide.....	7
4. Gérer le périphérique iSocket.....	8
4.1 Gérer par SMS.....	8
4.2 La gestion par appel téléphonique.....	9
4.3 Gestion manuelle.....	10
5. Paramètres de sécurité.....	10
5.1 Paramètres de la liste des numéros de sécurité.....	11
5.2 Protection par mot de passe.....	11
5.3 Renouvellement de l'Intervalle de Configuration.....	12
6. Confirmation de commande.....	12
6.1 Confirmation des commandes SMS.....	12
6.2 Confirmation pour les appels téléphoniques.....	13
6.3 Commandes de configuration incorrectes, commandes ultérieures, et commandes de la part des utilisateurs non autorisés.....	13
7. Mesure et Contrôle de la température.....	14
7.1 Le thermomètre.....	14
7.2 Thermostat.....	14
7.3 Surveillance de la température – Notifications, iSocket® Temperature Notifier.....	15
7.4 Calibrage de la température.....	16
8. La date et l'heure.....	17
9. Contrôle de la chambre par des capteurs.....	17
9.1 Fonction d'alarme et microrelais.....	17
9.2 Les alertes d'activités de capteurs –iSocket® Alarm Notifier.....	18
9.3 Les journaux d'alarme.....	19
9.4 La schème des capteurs externes.....	19
9.5 La schème microrelais.....	20
10. Microphone et écoutant la chambre.....	20
11. Planificateur.....	20
12. L'état après la reprise de l'alimentation électrique.....	21
13. Information sur le crédit et la gestion des abonnements (expérimental).....	22
14. Informations sur la version.....	22
15. Réglages d'usine.....	22
16. Indicateurs LED.....	23
17. Données techniques.....	23
18. Dépannage.....	24
19. Limites de la garantie et de la responsabilité.....	26
20. Contacts.....	26

1. Description de l'appareil

Les dispositifs intelligents iSocket® sont conçus pour le contrôle à distance des équipements électriques. Les périphériques iSocket® peut également être utilisé pour des locaux de surveillance (contrôle de sécurité, surveillance de la température, etc) et peut fournir des informations sur l'état des lieux via le réseau mobile.

La prise intelligente iSocket GSM 706/707 est conçue pour la commutation à distance des équipements électriques connectés à elle, et a quelques fonctionnalités supplémentaires utiles. Cette prise intelligente est contrôlée à distance par des commandes SMS via le réseau GSM, en utilisant un téléphone mobile standard.

Il est également possible d'effectuer certaines opérations par appel téléphonique. Les cartes SIM de la plupart des opérateurs GSM, y compris les cartes prépayées, peut être installé dans l'iSocket GSM 706/707.

iSocket GSM 706/707 peut également être utilisé comme un thermostat grâce à son thermomètre intégré, qui s'allume et s'éteint l'équipement, en fonction de vos réglages. iSocket GSM 706 peut envoyer des informations au sujet de la température ambiante sur votre téléphone. Vous pouvez aussi brancher les différents capteurs via un connecteur spécial. Une notification sera envoyée quand il est déclenché. Par exemple, il pourrait s'agir d'un détecteur de mouvement, un capteur destiné à «ouverture des portes», détecteur incendie, détecteur de fuite de gaz et bien d'autres. Un microphone intégré vous permet d'entendre ce qui se passe dans la chambre depuis un emplacement distant. Équipement basse tension, tels que des alarmes, peut être connecté à des sorties supplémentaires. NOTE! Les caractéristiques mentionnées dans le présent paragraphe ne sont pas disponibles dans les versions «light» du produit.

Les options supplémentaires suivantes pour l'utilisation de l'iSocket GSM 706/707

- Redémarrage à distance d'un ordinateur ou d'un serveur
- Contrôle à distance du climat et des notifications de température d'un chalet d'été
- Mettre en marche une cafetière à percolation par SMS, de sorte que le café sera prêt pour votre arrivée
- Alerte à propos d'un cambriolage à domicile
- Allumer et éteindre les lumières et les alarmes
- Radio-garde: la surveillance à distance des sons dans une chambre en votre absence
- Et bien plus encore!
- Notification de panne de courant
- Notifications de montée / descente de la température

S'il vous plaît noter que iSocket GSM 706/707 peut être utilisé seulement à l'intérieur.

Notez que la possibilité de surveiller à distance les sons dans des locaux ne peuvent être utilisés à des fins illégales! Plus d'informations sur la fonction microphone est disponible dans le chapitre 10.

Pour plus d'informations sur les caractéristiques techniques du GSM iSocket 706/707 voir le chapitre 15, et aussi visiter notre site web www.isocket.fr.



Prise d'alimentation principale: prise externe pour la connexion d'équipements électriques, qui peut être commandé à distance.

POWER

Indicateur de puissance d'entrée du réseau d'alimentation.

GSM

Indicateur d'état pour le réseau GSM.

MICROPHONE

Indiquez quand le microphone est activé.

OUT

Indicateur de puissance de sortie pour la prise principale.

Des informations supplémentaires sur les indicateurs sont données dans le chapitre 16.

Bouton caché: utilisé pour commuter manuellement la prise principale (chapitre 4.3) ou pour le réinitialisation de dispositif (chapitre 15).

Microphone intégré (Chapitre 10)
(non disponible dans le modèle "Light")



Entrée pour capteurs (chapitre 9)
(non disponible dans le modèle "Light")

Connecteur pour la carte SIM

Micro relais (chapitre 9)
(non disponible dans le modèle "Light")

Capteur de température (chapitre 7)
(non disponible dans le modèle "Light")

Le capteur de température est situé à l'intérieur de l'appareil et est relié via un tube métallique à l'extérieur du corps de l'appareil pour des lectures de température plus précises. Le capteur de température mesure la température et l'envoie par SMS sur demande. La prise principale peut être contrôlée par ce capteur en mode thermostat. Voir le chapitre 7.

Fiche pour brancher l'iSocket GSM 706/707 à la prise murale pour fournir alimentation au dispositif et pour l'appareil connecté.

2. Consignes de sécurité

Cet appareil est conforme aux normes acceptées technologiques en matière de sécurité. Néanmoins, en tant que fabricants, nous considérons qu'il est de notre devoir de vous faire prendre conscience des consignes de sécurité suivantes. Pour assurer des années d'utilisation sans problème, et pour maintenir votre garantie, s'il vous plaît noter les points suivants.

- Ne jamais effectuer des réparations vous-même! Il n'y a pas de pièces réparables dans l'appareil.
- La tension de fonctionnement de l'appareil et la tension du réseau ainsi que le type de courant doit correspondre (voir la plaque signalétique sur le dessous de l'appareil).
- Raccorder seulement à une prise mise à la terre du réseau, correctement installé.
- L'appareil n'est pas destiné à insertion directe dans l'équipement, qui n'est pas équipé d'une prise. L'équipement externe qui se connecte à l'appareil doit avoir une corde avec prise adéquate.
- Certains appareils sont fournis avec leur propre interrupteur, qui doit être débranché avant qu'ils soient débranchés. Ne pas utiliser ce produit avec de tels dispositifs - il ne peut pas désactiver le commutateur d'un appareil distant.
- Ne pas utiliser d'équipement externe avec une prise défectueuse!
- Ne pas se connecter à des appareils qui ne peuvent pas être laissés sans surveillance (par exemple, certains appareils de chauffage)!
- Ne pas dépasser la limite de charge d'alimentation et d'autres paramètres électriques spécifiées dans les caractéristiques techniques. Vérifiez l'alimentation de l'appareil connecté!
- L'appareil est destiné uniquement à usage domestique privé non-commercial. Ne pas utiliser dans des environnements d'urgence: par exemple militaires, hôpitaux, etc!
- Ce produit n'est pas conçu pour la déconnexion des équipements contrôlés par le réseau électrique, l'appareil n'est pas équipé d'un dispositif à courant résiduel (RCD). Assurez-vous que votre réseau électrique domestique est conforme aux normes de sécurité.
- Le produit est conçu pour une utilisation en intérieur dans un endroit sec. Ne pas utiliser en milieux humides ou chimiquement agressifs! Par exemple, ne pas l'utiliser dans la salle de bain. Il n'est aussi pas conçu pour une utilisation industrielle dans des environnements agressifs.
- Ne pas utiliser cet appareil si le boîtier est endommagé!
- Ne secouez pas ni laisser tomber le produit. Cela pourrait causer des dégâts!
- Tenir à l'écart de la lumière directe.
- Tenir hors de la portée des enfants!
- Bloquer l'accès à la gestion et la configuration de l'appareil pour les utilisateurs non autorisés (chapitre 5).
- Lisez les informations de sécurité additionnelles, dans le chapitre 19.



Par la présente Intellectronics déclare que l'appareil Smart GSM Power Socket est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE



À la fin de la durée d'utilité du produit, s'il vous plaît jeter dans un point de recyclage approprié dans votre pays.

Consignes de sécurité pour la batterie

Les modèles «707» utilisent une batterie Li-ion. Le conseil de sécurité ne vous dit pas comment maintenir la batterie, parce que cette batterie est installée dans l'appareil. Il est strictement interdit de remplacer la pile vous-même - un spécialiste agréé doit être consulté. Cependant cette consigne de sécurité ne décrit la prise en charge des dispositifs, en utilisant une batterie Li-ion.

Lisez toutes les informations de sécurité et les instructions. Le non-respect des consignes de sécurité et instructions peut entraîner un incendie, et / ou des blessures graves.

Nous accordons une grande attention à la conception de chaque batterie, pour s'assurer que nous vous fournissons des piles qui offrent un maximum de durabilité et de sécurité. Malgré toutes les précautions de sécurité, la prudence doit toujours être exercée lors de la manipulation des appareils avec batteries. Des études ont montré que l'utilisation incorrecte et mauvais entretien sont les principales causes des dommages causés par des batteries. Les points suivants doivent être respectés en tout temps pour assurer une utilisation sûre:

- Ne jetez pas la batterie ou l'appareil avec la batterie dans le feu. Il existe un risque d'explosion!
- Toujours respecter les conditions de stockage (voir chapitre 17)! Ne gardez pas l'appareil avec sa batterie dans des endroits où la température est susceptible d'atteindre les niveaux de dehors celles spécifiées. En particulier, ne pas laisser l'appareil dans une voiture qui est garée en plein soleil.
- Si la batterie souffre une surcharge et / ou la surchauffe, la protection intégrée de coupure désactive le chargement / déchargement pour des raisons de sécurité. Si cela arrive, vous ne serez pas en mesure d'obtenir une alerte de panne de courant. Utilisation de la batterie à des températures dehors celles qui sont spécifiées dans les données techniques (chapitre 17) causera des dommages chimique et peut provoquer un incendie.
- En cas d'utilisation incorrecte, de liquide peut s'échapper de la batterie. Eviter tout contact avec ce liquide. Si vous le touchez par erreur, rincez la zone affectée avec de l'eau. Si vous obtenez le fluide dans les yeux, consulter un médecin. Arrêtez d'utiliser l'appareil si le fluide est venu de là!
- Li-ion batteries are subject to a natural ageing process. The battery must absolutely be replaced when its capacity falls just 80% from the capacity as new. A weak, old battery is no longer capable of meeting the high power requirements and therefore poses a safety risk.
- Décharge profonde peut endommager la batterie. La cause la plus fréquente de décharge profonde est le stockage de longue durée ou la non-utilisation d'une batterie partiellement déchargée. Ne laissez pas l'appareil doit être stocké pendant une longue période sans utilisation. Ne jamais utiliser un appareil à batterie si vous pensez que la dernière fois que la batterie a été chargée était de plus de 12 mois. Il ya une forte probabilité que la batterie a déjà subi des dommages dangereux (décharge profonde).



Les batteries rechargeables contiennent des matériaux qui sont potentiellement dangereux pour l'environnement. Batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Vous devez jeter les piles usagées à point de collecte municipal.

3. Démarrage rapide

Pour commencer à travailler avec iSocket GSM 706/707 est très simple. Vous avez besoin d'une carte SIM d'un opérateur GSM. Si vous n'avez pas acheté la carte SIM, faites-le au bureau le plus proche d'un opérateur de téléphonie mobile. Vous pouvez également utiliser aussi des cartes prépayées.

ATTENTION! Vous devez désactiver le code PIN d'autorisation pour la carte SIM! L'iSocket GSM 706/707 ne fonctionne que si vous faites cela. Vous pouvez seulement désactiver l'autorisation PIN à l'aide de votre téléphone mobile. Ne pas utiliser de cartes SIM qui contiennent des messages! Supprimer tous les messages de la carte SIM. Si vous utilisez une carte prépayée, vous pourrait doit être activée d'abord, avec votre opérateur de téléphonie mobile. Plus d'informations sont disponibles sur www.isocket.fr/prepaid/

Démarrage rapide en trois étapes simples:

<p>1. Désactivez l'autorisation PIN de la carte SIM.</p>	<p>Insérez la carte SIM dans votre téléphone mobile et désactiver l'utilisation PIN en utilisant le menu du téléphone. Vous pouvez trouver plus d'informations dans le manuel de votre téléphone ou de demander l'aide à la boutique d'où vous avez acheté l'abonnement mobile.</p>
<p>2. Insérez la carte SIM dans la fente spéciale et pousser jusqu'à ce qu'elle est fixée (vous entendrez un clic). L'orientation de la carte SIM est indiquée sur le côté avant du dispositif.</p> <p>Ne pas insérer ou éjecter la carte SIM sur un périphérique exécutant! Éteignez votre appareil avant d'insérer ou d'éjecter la carte SIM.</p>	
<p>3. Connectez l'iSocket à une prise murale.</p> <p>Si vous avez oublié de désactiver l'indicateur autorisation PIN GSM se met à clignoter rapidement. Assurez-vous que l'autorisation PIN a été désactivé!</p> <p>Si la carte SIM n'est pas insérée correctement ou est endommagé, le témoin POWER et OUT, signalera ce par des clignotements spécifiques (voir chapitre 16).</p>	<p>Tous les indicateurs clignotent trois fois simultanément (sauf l'indicateur GSM). Si tout fonctionne le voyant POWER s'allume en vert. L'indicateur clignote GSM une fois par seconde pendant la recherche du réseau et toutes les 3 secondes lorsque le réseau a été trouvé. Plus d'informations sur les indicateurs du chapitre 16.</p> <p>Le périphérique peut rejeter certaines cartes SIM anciennes. S'il vous plaît assurez-vous que vous utilisez une carte sim moderne qui est conforme aux spécifications.</p>

L'appareil est maintenant prêt à travailler! Vous pouvez effectuer un test simple. Branchez un appareil à l'iSocket, par exemple une lampe de bureau (ne pas oublier d'activer le commutateur de la lampe). Envoyer le message **ON** au numéro de la carte SIM et la lampe s'allume. Envoyer le message **OFF** et la lampe s'éteint.

4. Gérer le périphérique iSocket

Vous pouvez gérer l'appareil avec des commandes SMS, par appel téléphonique ou manuellement. La gestion des SMS offre les meilleures performances.

4.1 Gérer par SMS

Les commandes sont envoyées sous forme de messages SMS au numéro de la carte SIM de l'iSocket. Les messages ont la syntaxe suivante:

COMMAND (par exemple, **STATUS**).

Si un mot de passe a été configuré (voir chapitre 5), alors vous devez utiliser la syntaxe suivante:

passwordCOMMAND (par exemple, **12345STATUS**),

où 12345 est un mot de passe défini par la commande PASSWORD=12345 (plus de détails dans le chapitre 5).

Il existe trois types de commandes:

Commandes de configuration (la mention "30min" dans les tableaux)

- Permettre aux paramètres et fonctions de configurer le périphérique iSocket. La configuration peut être effectuée dans les 30 minutes après que l'appareil a été mis sous tension ou après la commande de configuration dernière, a été reçu. Si vous essayez de configurer l'appareil au bout de 30 minutes, alors vous obtiendrez le message " *command - Time for configuration is expired (30min)* " (seulement si ERROR=ON - voir le chapitre 6). Pour rappeler à l'utilisateur de cette limite, nous avons marqué des commandes de configuration de "30min" dans la colonne "type" dans les tableaux. Les paramètres sont stockés dans une mémoire non volatile et ne sont pas perdues lorsque l'alimentation est coupée.

Commandes de configuration de l'information (portant la mention "Inf" dans les tableaux)

- Ces commandes ont un point d'interrogation à la fin (COMMAND?). Ce sont des commandes d'informations. En réponse, vous recevrez la valeur actuelle du paramètre, ce qui porte le même nom que la commande. Ces commandes n'ont pas activer la configuration, mais seulement vous informer de la valeur. Ces commandes sont disponibles à tout moment. Vous pouvez configurer l'installation pour réinitialiser l'intervalle de configuration (voir rubrique 5.3).

Les commandes de contrôle et de gestion (portant la mention «Ctrl» dans les tableaux)

- Permet de commander le dispositif iSocket et peut être utilisé à tout moment.

Chaque commande a une valeur par défaut. C'est la valeur qui a été installé à l'usine (pour plus de détails voir le chapitre 15). Commandes n'ont pas majuscules et minuscules. Vous obtiendrez une réponse après l'envoi de la commande. Ceci peut être désactivé si nécessaire (voir chapitre 6).

Si une commande de configuration ont des valeurs différentes tout cela sera vu en réponse à la commande d'information associée à cette commande de configuration. Les valeurs seront séparés par des virgules et la valeur actuelle active sera indiquée entre parenthèses. Par exemple, vous envoyez la commande d'information "COMMANDE?". En réponse que vous obtiendrez "COMMAND=OFF,(ON)". Cela signifie que la valeur actuelle active, est "ON" et "OFF" est une autre valeur acceptable pour cette commande. Cette syntaxe est fait pour votre confort - vous n'avez pas besoin de consulter le manuel chaque fois que de se rappeler toutes les valeurs possibles. Ils seront donnés dans la réponse. La première valeur de la réponse est la valeur par défaut d'usine (voir Chapitre 15).

Si vous faites une erreur dans la commande et envoyer une commande incorrecte, vous recevrez un message "Command-Error!" (Seulement si ERROR=ON - voir le chapitre 6). Si une commande de plus de 30 caractères a été envoyé, il sera supprimé sans avis préalable réponse.

ATTENTION! Commandes de configuration ne sont acceptés que pendant les 30 premières minutes après la mise sous tension. C'est pour des raisons de sécurité. Si vous voulez reconfigurer le périphérique, vous devez le débrancher de la prise secteur et redémarrez-le. Vous pouvez également configurer l'installation pour réinitialiser l'intervalle de configuration (voir rubrique 5.3).

La liste des commandes simples de gestion et de configuration est illustrée dans le tableau suivant. La vraie réponse peut différer de ceux indiqués dans le tableau, en fonction de la commande.

Commande	Description	Reponse	Type
ON	Allumez la prise d'alimentation principale la réponse	Power socket ON	Ctrl
OFF	Désactiver la prise d'alimentation principale	Power socket OFF	Ctrl
ON123	Allumez la prise d'alimentation principale pour 123 minutes. La valeur maximale est de 720 minutes.	Power ON for 123 min	Ctrl
OFF123	Désactiver la prise d'alimentation principale pour 123 minutes. La valeur maximale est de 720 minutes.	Power OFF for 123 min	Ctrl
ONM	Allumez le micro-relais	Microrelay ON	Ctrl
OFFM	Désactiver le micro-relais	Microrelay OFF	Ctrl
ONALL	Allumez la prise principale et micro relais	All ON	Ctrl
OFFALL	Désactiver la prise principale et micro relais	All OFF	Ctrl
RESTART	Redémarrez (retour à l'état même après une certaine période de temps) la prise principale. Temps de redémarrage fixées par RESTARTTIME.	Power socket restarted	Ctrl
RESTARTM	Redémarrez le micro-relais. Temps de redémarrage fixées par RESTARTTIME.	Microrelay restarted	Ctrl
RESTARTTIME=5	Configure le temps (en secondes) pour la commande RESTART. La valeur maximale est de 600 secondes.	RESTARTTIME=5 - OK	30min
RESTARTTIME?	Informe sur la valeur RESTARTTIME	RESTARTTIME=5 seconds	Inf
STATUS	Demande de la prise d'alimentation principale et le statut microrelais, la température, le signal GSM, la date, l'état du capteur, etc	Power socket ON Microrelay OFF Signal: Good (-67dBm) TEMP: 25C ALARMF: Disabled ALARM status: No activity Time: y/m/d,h:m:s	Ctrl
TEMPERATURE	Informe de la température dans la chambre. Voir les détails dans le chapitre 7.	TEMPERATURE: 25C	Ctrl
RUNTIME	Informe combien de temps le relais principal a été activée (depuis le dernier redémarrage ou tension) Si vous activez la prise principale manuellement, avant que la date correcte a été installé sur l'appareil, le temps de démarrage de l'appareil ne sera pas enregistré correctement.	Power socket is ON from: y/m/d,h:m:s	Ctrl

4.2 La gestion par appel téléphonique

La prise principale pour le matériel électrique externe peut également être gérée par téléphone fixe ou mobile. Par exemple, vous pouvez appeler le numéro de téléphone de la carte SIM dans l'appareil et l'équipement connecté à l'appareil (par exemple l'ordinateur) sera redémarré. Après un appel à iSocket, l'action se produit immédiatement. L'action doit être pré-configurée. Il n'y a aucune action configurée par

défaut. Gardez à l'esprit que vous n'êtes pas en mesure de configurer les actions actives si la liste des numéros de sécurité (chapitre 5.1) n'est pas configurée. C'est parce que le mot de passe n'est pas disponible pour les appels, donc n'importe qui peut appeler au numéro de la carte SIM s'il n'y a pas de liste de protection de nombres de sécurité, et cet appel peut provoquer le redémarrage indésirable ou d'activation du microphone. Par conséquent, si vous allez désactiver la liste protection de nombres de sécurité nombres, puis l'option "RING" va dans la valeur "NOACTION" automatiquement.

En réponse à l'appel d'activation, l'appareil vous envoie un message. Vous pouvez configurer une réponse à l'appel au lieu d'un SMS. En savoir plus à ce sujet dans le chapitre 6.2. Le tableau suivant indique quelles actions peuvent être pré-configurées.

Commande	Description	Reponse	Type
RING=SWITCH	Commutation (changement de statut au négatif) de la prise d'alimentation principale par appel téléphonique	RING=SWITCH - OK SECLIST is not active!	30min
RING=RESTART	Redémarrez (retour à le même état après une certaine période de temps) la prise principale par appel téléphonique. Temps de redémarrage fixées par RESTARTTIME	RING=RESTART - OK SECLIST is not active!	30min
RING=MIC	Microphone est activé par un appel téléphonique et vous pouvez détecter des sons provenant de la salle. Il n'y a pas de commutation sockets. Voir les détails dans le Chapitre 10.	RING=MIC - OK SECLIST is not active!	30min
RING=NOACTION	Ignorer les appels téléphoniques	RING=NOACTION - OK	30min
RING?	Informe quelle action a été configuré	RING=(NOACTION),RES TART,SWITCH, MIC	Inf

4.3 Gestion manuelle

La prise d'alimentation principale seulement, peut être géré manuellement. Vous pouvez l'activer manuellement par un bouton caché qui se trouve sur le panneau avant à côté du logo. Le bouton peut être activé avec un outil mécanique fine approprié. En appuyant sur cette touche, la prise d'alimentation principale à une valeur négative. Donc, si il était éteint, il s'allume et vice-versa.

5. Paramètres de sécurité

Bloquer l'accès à la gestion iSocket pour les utilisateurs non autorisés! **S'il n'ya pas de paramètres de sécurité, alors tout le monde qui connaît le numéro de téléphone de la carte SIM sera en mesure de gérer l'appareil - qui n'est pas souhaitable!** L'appareil utilise deux méthodes de protection contre l'accès non autorisé:

- Permettre l'accès seulement à des numéros de téléphone autorisés
- Authentification par mot de passe

Les deux méthodes peuvent être utilisées ensemble ou séparément. Dans la première méthode ne tient pas compte du dispositif, SMS-commandes et les appels de numéros qui ne sont pas inscrites. La liste peut contenir jusqu'à 10 numéros. La seconde méthode consiste à utiliser un mot de passe individuel de 5 caractères. Ce mot de passe doit être saisi avant que les commandes SMS sans espace ou caractères spéciaux comme indiqué ici:

passwordCOMMAND (par exemple, **12abcSTATUS**),

où 12abc est un mot de passe défini par la commande *PASSWORD=12abc* (plus de détails ci-dessous).

5.1 Paramètres de la liste des numéros de sécurité

La liste de sécurité vous permet de configurer jusqu'à 10 numéros et jusqu'à 15 chiffres pour un numéro de téléphone. Ci-dessous est une liste de commandes qui expliquent comment activer la liste de sécurité et comment ajouter un numéro. Par défaut, la liste de sécurité est désactivée et ne contient aucun chiffre.

Commande	Description	Reponse	Type
SECNUMBER+3589123456789	Ajouter un nouveau numéro à la liste de sécurité	SECNUMBER+3589123456789 - OK	30min
SECNUMBER-3589123456789	Supprimer un numéro spécifique de la liste de sécurité	SECNUMBER-3589123456789 - OK	30min
SECNUMBER-ALL	Effacer tous les numéros de la liste	SECNUMBER-ALL - OK	30min
SECNUMBER?	Demande de numéros de la liste de sécurité	SECNUMBERs 3589123456789, 3589000000555	Inf
SECLIST=ON	Activer la liste de sécurité	SECLIST=ON - OK	30min
SECLIST=OFF	Désactiver la liste de sécurité	SECLIST=OFF - OK	30min
SECLIST?	Informations sur l'activation liste de sécurité	SECLIST=OFF,(ON)	Inf

Les numéros de téléphone doivent être ajoutés au format international (avec le code du pays) sans espaces ni tirets. Voici deux exemples généraux sur la façon d'ajouter et de supprimer le numéro 358-(0)9-123456789

SECNUMBER+3589123456789 – exemple d'ajouter le numéro

SECNUMBER-3589123456789 – exemple de supprimer le numéro

Ici, 358 est le code du pays pour la Finlande, (0)9 est l'indicatif de la ville d'Helsinki et 123456789 est le numéro local.

ATTENTION! Certains opérateurs de téléphonie mobile indiquent les numéros internationaux lors de la transmission des SMS (dans notre exemple 3589123456789), mais lors de l'appel de tels opérateurs indiquer le numéro au format local (dans notre exemple, il sera 123456789). Si un tel comportement a été remarqué dans votre réseau mobile, vous devez ajouter **les deux numéros** à la liste! Cela signifie en plus le numéro international, vous devez également ajouter le numéro local par le commande *SECNUMBER+123456789*.

Si vous ajoutez un numéro à la liste lorsque la liste n'est pas activée, la protection est désactivée. N'oubliez pas après l'ajout de numéro pour activer la liste de sécurité par le commandement *SECLIST=ON*. Si vous avez supprimé tous les numéros en utilisant la commande *SECNUMBER-ALL*, la protection sera automatiquement désactivé (*SECLIST=OFF* est devenu actif).

Assurez-vous que l'afficheur est actif pour le numéro indiqué. Tous les numéros que le système ne reconnaît pas sont considérés comme des numéros non autorisés.

Nous vous conseillons de toujours utiliser une protection liste de sécurité, même si vous utilisez un mot de passe. Le Chapitre 6.3 indique plus de raisons de cette alternative.

5.2 Protection par mot de passe

Le tableau suivant montre comment définir un mot de passe pour gérer l'accès. Le mot de passe doit être composé de 5 caractères. Ne pas utiliser une simple combinaison de numéros pour un mot de passe! Mot de passe 12345, 11111, abcde et autres mots de passe ne sont pas en sécurité!

NOTE! Ne pas oublier d'ajouter l'ancien mot de passe avant que la commande "PASSWORD=x" si vous allez supprimer la protection par mot ou mettre à jour le mot de passe.

Commande	Description	Reponse	Type
PASSWORD=12abc	Définir le mot de passe 12abc	PASSWORD=***** - OK	30min
PASSWORD=NO	Désactiver le mot de passe	PASSWORD=NO - OK	30min

5.3 Renouvellement de l'Intervalle de Configuration

Si vous êtes loin de l'appareil mais il faut le reconfigurer et le temps de configuration a expiré, vous pouvez reprendre la configuration. Vous obtiendrez une autre fenêtre 30 minutes pour la configuration. Cependant, compte tenu que ce délai est d'un niveau de sécurité supplémentaire la possibilité de réinitialiser cette limite doit être protégé par mot de passe et configuré à l'avance. Si vous n'avez pas fait cela à l'avance, alors vous ne serez pas en mesure de le faire à distance.

S'il vous plaît noter les points suivants: Pour être en mesure de réinitialiser l'intervalle, vous devez définir un mot de passe pour cela. Ce mot de passe ne peut pas être réglée si une méthode de protection n'a pas été configuré (paragraphes 5.1, 5.2). Vous obtiendrez le message "*No security setup!*". Par conséquent, si vous retirez toutes les protections, la possibilité de renouveler l'intervalle est également perdue (le réglage *RENEWINTERVALPW=NO* devient actif). Le mot de passe pour la reprise de l'intervalle se compose de 9 caractères.

Commande	Description	Reponse	Type
RENEWINTERVALPW=123456abc	Définir 123456abc comme mot de passe pour la configuration de l'intervalle de renouveler	RENEWINTERVALPW=*** ***** - OK No security setup!	30min
RENEWINTERVALpassword	Cela permettra de renouveler l'intervalle de configuration et vous obtiendrez une autre fenêtre 30min pour les commandes de configuration. " <i>password</i> " doit être remplacé par votre mot de passe réel configuré pour cette fonction	Configuration interval renewed Renew password was not setup Invalid renew password!	Ctrl
RENEWINTERVALPW=NO	Supprimer mot de passe pour l'intervalle de renouvellement de configuration (renouvellement n'est plus possible)	RENEWINTERVALPW=NO - OK	30min
RENEWINTERVAL?	Indique si il est possible de réinitialiser l'intervalle limite de configuration ou non	Password presented, renew possible	Inf

6. Confirmation de commande

Il est important de confirmer que la commande a été exécutée avec succès. Pour ce faire, nous avons mis en place des notifications de chaque commande exécutée. Si vous souhaitez recevoir les confirmations d'exécution le paramètre "hide my number" ne doit pas être activée sur le téléphone à partir duquel vous envoyez des messages ou effectuer des appels vers l'iSocket.

6.1 Confirmation des commandes SMS

Si vous activez cette notification, vous serez informé à chaque exécution de la commande. C'est le réglage par défaut, mais vous pouvez désactiver ces notifications d'économiser le coût des messages de la carte SIM.

Commande	Description	Reponse	Type
SMSCONFIRM=ON	Les messages de réponse aux commandes SMS sera envoyé	SMSCONFIRM=ON - OK	30min
SMSCONFIRM=OFF	Ne pas envoyer de messages de réponse au commande SMS	SMSCONFIRM=OFF - OK	30min
SMSCONFIRM?	Informations sur la configuration SMSCONFIRM	SMSCONFIRM=ON,(OFF)	Inf

Les commandes suivantes ne sont pas affectées par le réglage de SMSCONFIRM par raison de la nature spécifique des commandes: STATUS, TEMPERATURE, RUNTIME, SHOWALARMLOG, SALDO, HARDWARE, SERIALNUM, FIRMWARE, DATE et toutes les commandes d'information ("Inf").

6.2 Confirmation pour les appels téléphoniques

Lors de la gestion par appel téléphonique, votre commande sera confirmée par un SMS de retour, mais vous pouvez configurer l'appareil pour appeler vers le téléphone mobile au lieu d'envoyer des SMS. Dans ce cas l'iSocket fera appel à votre téléphone dans un délai d'environ 10 secondes, puis raccroche. Ainsi, le crédit de la carte SIM ne sera pas dépensé. Si vous décrochez le combiné, le microphone sera activé (non disponible en modèle "Light") et vous pouvez entendre ce qui se passe dans la salle. Vous êtes libre de raccrocher quand vous le souhaitez. Vous pouvez également désactiver toutes les réponses pour les appels téléphoniques.

Commande	Description	Reponse	Type
RINGCONFIRM=ON	Notifier les résultats après l'appel téléphonique à l'appareil	RINGCONFIRM=ON - OK	30min
RINGCONFIRM=OFF	Ne pas notifier les résultats après l'appel téléphonique à l'appareil	RINGCONFIRM=OFF - OK	30min
RINGCONFIRM?	Informations sur la configuration de RINGCONFIRM	RINGCONFIRM=(ON),OFF	Inf
RINGCONFIRMTYPE=SMS	Envoyer un SMS de réponse après l'appel à l'appareil	RINGCONFIRMTYPE=SMS - OK	30min
RINGCONFIRMTYPE=CALL	iSocket rappelé à votre téléphone dans les 10 secondes, puis raccrochez	RINGCONFIRMTYPE=CALL - OK	30min
RINGCONFIRMTYPE?	Informations sur la configuration RINGCONFIRMTYPE.	RINGCONFIRMTYPE=(SMS), CALL	Inf

6.3 Commandes de configuration incorrectes, commandes ultérieures, et commandes de la part des utilisateurs non autorisés

Si une commande incorrecte est envoyée à l'appareil (faute de frappe, par exemple), vous obtiendrez le "command - Error!" réponse. Si vous avez un mot de passe, mais j'ai oublié de le préciser avant commande (voir chapitre 5.2), vous obtiendrez le message "Invalid access password!" réponse. Si vous tentez d'affecter une valeur non valide pour la commande de configuration, vous obtenez le message "Incorrect value!". Vous obtiendrez "Time for configuration is expired (30min)!" réponse lorsque vous essayez d'envoyer une commande de configuration après le temps de configuration est en place (voir Chapitre 4). Si une erreur inattendue s'est produite lors de l'exécution de la commande, vous obtiendrez le message "Execute error!". Vous pouvez désactiver tous les messages d'erreur ci-dessus par la mise de ERROR=OFF.

Si la liste de sécurité a été configuré (voir chapitre 5.1) et que quelqu'un tente d'exécuter une commande, aucune réponse sera reçue jusqu'à ce que vous installez SMSCONFIRMUNAUTH=ON. Si vous réglez sur "ON" la valeur de ce paramètre, puis les numéros non autorisés recevront le message "Acces deny!" en réponse à une tentative d'exécution d'une commande. **Nous ne vous recommandons pas de régler sur "ON" la valeur de cette option, car les utilisateurs non autorisés qui connaissent le**

numéro de téléphone de la carte SIM peut épuiser le crédit de la carte avec ces messages de réponse. Par conséquent, nous suggérons fortement l'utilisation de protection avec la liste de sécurité (chapitre 5.1) et pas seulement la protection de mot de passe! Cela est dû au fait que la commande tapée sans mot de passe est considéré comme une mauvaise commande et l'expéditeur non autorisé recevra "command-Erro!" en réponse. Et il peut également réduire le crédit de la carte SIM par ces réponses.

Commande	Description	Reponse	Type
ERROR=ON	Active l'envoi de SMS d'information pour chaque commande reçue par SMS, qui n'a pas été exécuté en raison d'une erreur.	ERROR=ON - OK	30min
ERROR=OFF	Désactiver les réponses des messages d'erreur	ERROR=OFF - OK	30min
ERROR?	Informations sur la configuration d'ERREUR	ERROR =(ON),OFF	Inf
SMSCONFIRMUNAUTH=ON	Envoyer des rapports (erreurs, ne permet pas, hors du temps) à des numéros non autorisés	SMSCONFIRMUNAUTH =ON - OK	30min
SMSCONFIRMUNAUTH=OFF	Ne pas envoyer des rapports à des numéros non autorisés	SMSCONFIRMUNAUTH =OFF - OK	30min
SMSCONFIRMUNAUTH?	Informations sur la configuration SMSCONFIRMUNAUTH	SMSCONFIRMUNAUTH =(OFF),ON	Inf

En règle générale, il convient de noter que la commande ERROR=OFF désactive tous les rapports sur les erreurs et la configuration plus tard pour tous les expéditeurs. Par défaut, cette option est réglée sur "ON", de sorte que pendant la période de familiarisation, vous pouvez obtenir toutes les réponses au sujet des erreurs et ne seront pas confus quand il n'ya pas de réponse de l'appareil. Une fois que vous êtes familiarisé avec l'appareil, vous pouvez désactiver les messages d'erreurs. Au début, cependant, nous vous recommandons fortement de configurer la liste des numéros autorisés (chapitre 5.1) et en gardant le *SMSCONFIRMUNAUTH* option, qui est désactivée par défaut.

7. Mesure et Contrôle de la température

Les fonctions décrites dans ce chapitre ne sont pas disponibles sur les modèles «Light»

7.1 Le thermomètre

L'iSocket GSM 706/707 est équipé d'un thermomètre qui mesure la température de l'environnement et peut lui fournir par SMS. Informations sur la température peuvent être disponibles 10 minutes après l'appareil est allumé.

Commande	Description	Reponse	Type
TEMPERATURE	Informe sur la température dans la chambre	TEMPERATURE: 25C, TEMPERATURE: 77F	Ctrl
STATUS	Demande de statut des sockets et des informations de température comprennent	Power socket OFF ... TEMP: 25C	Ctrl

7.2 Thermostat

L'appareil dispose d'un thermostat intégré qui permet de contrôler à la fois le chauffage et les systèmes de refroidissement. Dans le dernier modèle, le fonctionnement avec le thermostat est beaucoup plus simple! La fonction de thermostat vous permet de

contrôler la prise d'alimentation principale et le modifier en fonction de la pré-configurés hors de température. Le thermostat est opérationnel après 10 minutes la mise sous tension. L'intervalle de lecture de la température est de 1 minute (pour les modèles fabriqués après Juillet 2012). Si le thermostat est activé, la première lecture aura lieu 10 minutes après la mise sous tension. Si le thermostat a déjà été activé, alors la première lecture aura lieu au plus tard à 1 minute à partir du moment qu'il a été activé. Le thermostat est une option supplémentaire pour iSocket GSM 706/707 qui ne doit pas être considéré comme un instrument de précision. La précision du thermostat est de ± 2 °C.

Commande	Description	Reponse	Type
THERMOSTATON	Activer le thermostat	THERMOSTATON – OK THERMOSTAT=HEATING TEMPOFF=10 Attention! Thermostat is working now!	Ctrl
THERMOSTATOFF	Desactiver le thermostat	THERMOSTATOFF – OK Attention! Thermostat was disabled!	Ctrl
THERMOSTAT=HEATING	Définir l'état de thermostat. Utilisez cette valeur si le système de chauffage est raccordé à l'appareil	THERMOSTAT=HEATING – OK TEMPOFF=10 THERMOSTAT: Disabled	30min
THERMOSTAT=COOLING	Définir l'état de thermostat. Utilisez cette valeur si le système de refroidissement est raccordé à l'appareil	THERMOSTAT=COOLING – OK TEMPOFF=22 THERMOSTAT: Enabled	30min
TEMPOFF=10	Régler la température de désactivation du socle principal (la valeur de 0 à 50 degrés Celsius). Ne fonctionne que si le thermostat est activé.	TEMPOFF=10 – OK THERMOSTAT=HEATING THERMOSTAT: Disabled	30min
THERMOSTAT?	Informations sur la configuration du thermostat	THERMOSTAT: Enabled THERMOSTAT=HEATING TEMPOFF=10	Inf

Un exemple typique de contrôle de la température serait l'activation de chauffage dans une région éloignée si la température descend en dessous de 10C. Les paramètres suivants doivent être utilisés: THERMOSTAT=HEATING, TEMPOFF=10, THERMOSTATON. Avec ces réglages, le thermostat maintient la température dans la gamme d'environ 10C. Cela signifie que plus tôt que la chambre est chauffée jusqu'à 10° C la prise principale est hors tension. Si la température actuelle de la pièce est plus 10C la prise secteur ne s'allume pas tant que la température descend en dessous de 10C.

Un autre exemple est l'activation air conditionné lorsque la température dépasse 22C (THERMOSTAT=COOLING, TEMPOFF=22, THERMOSTATON). Cela signifie que plus tôt la chambre est refroidie à 22C la prise principale est hors tension. Si la température actuelle de la pièce est inférieure à 22C la prise secteur ne s'allume pas tant que la température monte au-dessus 22C.

7.3 Surveillance de la température – Notifications, iSocket® Temperature Notifier

Vous pouvez recevoir un message lorsque la temperature du "switch-off" (fixé par TEMPOFF=X) est atteint. Cette fonction est liée avec thermostat et ne fonctionne que si le thermostat est activé. Avant de configurer ces alertes, vous devez configurer au moins un numéro de téléphone pour les alertes. Si vous supprimez tous les numéros de téléphone, puis les alertes seront également désactivés (THERMALERT=OFF sera la valeur active).

Commande	Description	Reponse	Type
ALERTNUMBER+358912345678	Définissez le nombre de SMS. Ce numéro est utilisé dans d'autres cas - Chapitres 9.2, 11 et 12. Vous pouvez installer jusqu'à 10 numéros. Instructions sur la manière d'ajouter un certain nombre sont similaires à ceux donnés dans le chapitre 5.1. Vous devez mettre en place ce numéro avant de faire d'autres configurations!	ALERTNUMBER+358912345678 - OK	30min
ALERTNUMBER-3589123456789	Supprimer le numéro de la liste	ALERTNUMBER - 3589123456789 - OK	30min
ALERTNUMBER-ALL	Supprimer tous les numéros	ALERTNUMBER-ALL - OK	30min
ALERTNUMBER?	Informations sur les numéros	ALERTNUMBERs: 3589123456789, 3589223456789 No ALERTNUMBERs!	Inf
THERMALERT=ON	Activer l'envoi de SMS quand TEMPOFF est atteint et la prise principale est donc désactivée. Ne fonctionne que si le thermostat est activé.	THERMALERT=ON - OK	30min
THERMALERT=OFF	Désactiver l'alerte par SMS	THERMALERT=OFF - OK	30min
THERMALERT?	Afficher les paramètres actuels pour THERMALERT	THERMALERT=(OFF),ON	Inf
TRISEALERT=35	Réglez la température à laquelle vous devriez recevoir une alerte de montée en température (la valeur de -10 à 50 degrés Celsius).	TRISEALERT=35 - OK	30min
TRISEALERT=OFF	Désactiver l'alerte d'élévation de la température	TRISEALERT=OFF - OK	30min
TRISEALERT?	Afficher les paramètres actuels pour TRISEALERT	TRISEALERT=30	Inf
TFALLALERT=15	Réglez la température à laquelle vous devriez recevoir une alerte de baisse de la température (la valeur de -10 à 50 degrés Celsius).	TFALLALERT=15 - OK	30min
TFALLALERT=OFF	Désactiver l'alerte de baisse de température	TFALLALERT=OFF - OK	30min
TFALLALERT?	Afficher les paramètres actuels pour TFALLALERT	TFALLALERT=5	Inf

iSocket® Temperature Notifier

iSocket® Temperature Notifier - c'est une caractéristique du dispositif iSocket qui vous avertit en cas que la température ambiante descend en dessous ou s'élève au-dessus des niveaux critiques. Cette fonction n'affecte pas le thermostat et peut travailler de façon autonome.

Si vous avez besoin de savoir quand la température descend en dessous du niveau spécifié, réglez TFALLALERT. Si vous avez besoin de savoir quand la température dépasse la valeur spécifiée, réglez TRISEALERT. **Cette fonction est considérée comme expérimentale. Le bon fonctionnement de ces fonctionnalités expérimentales ne peut être garanti. Nous nous réservons le droit de supprimer ces fonctionnalités dans les futures versions d'appareils. L'absence ou la fonction incorrecte de ces fonctions sur votre appareil ne sera pas couvert par la garantie.**

S'il vous plaît noter que des informations sur la température peuvent être disponibles 10 minutes après l'appareil est activée.

7.4 Calibrage de la température

Les mesures de température sont souvent influencées par la chaleur provoquée par les composants électroniques intégrés, de sorte que le thermomètre intégré peut donner des lectures de température qui sont un peu plus élevé que l'actuel. Pour cette raison, une constante d'étalonnage de température est réglée en usine, basée sur l'expérience pratique, à la valeur de 5C. Ce calibrage peut être modifié individuellement pour chaque

environnement surveillé. La valeur peut être décidée de manière empirique, par comparaison avec les températures mesurées du thermostat exactes.

Commande	Description	Reponse	Type
TEMPCAL=7	Changer la constante d'étalonnage (de 1 à 9 degrés Celsius)	TEMPCAL=7 - OK	30min
TEMPCAL?	Voir la constante d'étalonnage en cours	TEMPCAL=5	Inf

8. La date et l'heure

Les fonctions décrites dans ce chapitre ne sont pas disponibles sur les modèles «Light».

La date et l'heure sont utilisés pour la connexion des alarmes (chapitre 9.3) et de configurer le planificateur (chapitre 11). La date peut aussi être vue dans la réponse STATUS.

L'appareil règle automatiquement la date dès que vous commencez à l'utiliser. Aucune action n'est requise! Toutefois, si pour quelque raison au début de l'opération une date incorrecte ou le temps a été fixé, vous pouvez le configurer à nouveau manuellement ou automatiquement. Automatiquement les paramètres date/heure sont basés sur la date/heure du réseau de l'opérateur GSM.

L'appareil enregistre les paramètres de date et d'heure pendant plusieurs heures après une panne de courant.

Commande	Description	Reponse	Type
DATESMS	Ce message est automatiquement réglé à la date en fonction de temps qui s'écoule entre le SMS	DATE yy/mm/dd, hh:mm:ss+zz - OK	30min
DATE=yy/mm/dd, hh:mm:ss+zz	Régler manuellement la date et l'heure zz - est le fuseau horaire GMT	DATE=yy/mm/dd, hh:mm:ss+zz - OK	30min
DATE	Demande de date et l'heure dans le dispositif	DATE yy/mm/dd, hh:mm:ss+zz	Ctrl

9. Contrôle de la chambre par des capteurs

Les fonctions décrites dans ce chapitre ne sont pas disponibles sur les modèles «Light».

Avec iSocket GSM 706/707, vous pouvez configurer la protection et le contrôle de vos lieux. Si vous n'avez pas les compétences requises, puis demander de l'aide d'un spécialiste. Cette section ne fournit de brèves explications nécessaires à un spécialiste pour configurer le périphérique et pas une explication détaillée. Des exemples peuvent être vus sur notre site www.isocket.fr. Les fonctions décrites sont des options supplémentaires seulement pour iSocket GSM 706/707 et ne doit pas être considéré comme un substitut pour les systèmes de sécurité professionnels. Néanmoins, à un coût raisonnable, vous pouvez mettre en place une protection simple pour votre maison.

9.1 Fonction d'alarme et microrelais

On peut relier différents capteurs au connecteur spécial sur iSocket GSM 706/707 - par exemple un capteur de porte et / ou un capteur de mouvement. Vous devez ajouter un numéro de téléphone pour une notification lorsqu'un capteur est activé. Cela permet de connecter les capteurs, mais la fonction alarme n'est pas active. Lorsque vous quittez la maison, vous activez la fonction d'alarme. Maintenant, lorsque le capteur est déclenché, vous recevrez une alerte sur votre téléphone et, si vous avez connecté une sirène extérieure à la prise micro relais, il sera également activé. Avant d'entrer dans le retour à la maison vous devez désactiver la fonction d'alarme. Le tableau suivant répertorie toutes les commandes SMS nécessaires à la ci-dessus.

Entrant dans la maison sans avoir désactivé la fonction d'alarme enverra des alertes et la sirène (si connecté) car les capteurs ont été activés. Dans ce cas, la fonction d'alarme peut être désactivée manuellement en utilisant le bouton caché. Appuyez sur le bouton caché une fois. Après cela, le bouton revient en mode de fonctionnement normal pour lequel il est destiné. Ce service est disponible si vous avez oublié ou perdu votre téléphone.

Commande	Description	Reponse	Type
ALERTNUMBER+358912345678	Ajouter un certain nombre pour les alertes sur l'activation des capteurs. Maximum 10 chiffres. Orientation comment ajouter un nombre équivalent à celles du chapitre 5.1. D'autres commandes liées à cette ALERTNUMBER sont donnés dans le chapitre 7.3, 11 et 12	ALERTNUMBER+358912345678 - OK	30min
ALARMON	Mettez capteurs en mode d'attente (active la fonction d'Alarme)	ALARMON - OK ALARM function: Enabled	Ctrl
ALARMOFF	Désactive le mode attente pour les capteurs (rien ne se passe si le capteur est déclenché)	ALARMOFF - OK ALARM function: Disabled	Ctrl
ALARM?	Informations sur l'état du fonction d'alarme	ALARM function: Disabled Sensor(s): Connected ALARM status: No activity Micro relay: Disabled	Inf
MICRORELAYTIME=10	Commuter les contacts de micro-relais à une certaine période de temps (1-900 sec) lorsque le capteur est activé. Disponible uniquement lorsque la fonction d'alarme est activée. Peut être utilisé pour activer la sirène externe, etc MICRORELAYTIME=0 désactive cette fonction.	MICRORELAYTIME=10 - OK	30min
MICRORELAYTIME?	Informations sur la valeur MICRORELAYTIME	MICRORELAYTIME=10 seconds	Inf
SENSORTYPE=NO	La valeur dépend du type de capteur. Définissez cette valeur si le capteur est de type N/O.	SENSORTYPE=NO - OK	30min
SENSORTYPE=NC	La valeur dépend du type de capteur. Définissez cette valeur si le capteur est de type N/C.	SENSORTYPE=NC - OK	30min
SENSORTYPE?	Informations sur la configuration SENSORTYPE	SENSORTYPE=(NO),NC	Inf

9.2 Les alertes d'activités de capteurs –iSocket® Alarm Notifier

iSocket® Alarm Notifier - une caractéristique du dispositif iSocket qui vous avertira en cas de cambriolage et autre cas. Vous pouvez recevoir des notifications de diverses manières. iSocket GSM 706/707 peut vous appeler ou envoyer un SMS lorsque le capteur est déclenché. Vous pouvez également être informé par SMS à chaque changement de l'état du capteur (changement de valeur logique).

Si vous avez configuré les notifications des messages, le dispositif enverra des messages à tous les numéros. Si les alertes d'appel sont configurées, l'appareil vous appellera dans les 20 secondes environ. Si vous décrochez le combiné, le microphone sera activé et vous entendrez les sons de la chambre. Si vous ne décrochez pas après 20 secondes, l'appareil tentera d'atteindre le nombre suivant sur la liste. L'appareil tentera d'appeler chaque numéro une fois. Le cycle d'appel de notification est considérée comme complet dès que quelqu'un répond ou raccroche. Si aucun nombre n'est atteint lors de l'appel du cycle, le dispositif enverra des messages à tous les numéros alerte-, complétant ainsi le cycle de notification. La notification par SMS cycle est considérée comme terminé dès que tous les messages ont été envoyés par le

dispositif. Par conséquent, les chiffres les plus importants pour les notifications doivent être placés au début de la liste.

Une seule alarme dans les 60 secondes est indiquée. Cela signifie que si deux (ou plus) des capteurs ont été activés pendant une minute, vous obtenez seulement une alerte. Pendant le cycle de la notification, l'appareil ne détecte pas un nouveau déclenchement de capteur. Le dispositif est prêt à détecter l'activité du capteur au plus tard une minute après l'achèvement du cycle de notification. Si le capteur est toujours actif à ce moment l'appareil démarre une nouvelle session de notifications.

Pour ces raisons, ALERT=CALL/SMS est l'option idéale pour de nombreux capteurs PIR, qui modifie sa logique "0" à la valeur "1" et revient à "0". Dans ce cas, une seule alerte est générée et vous recevez une notification. Cependant, ce paramètre n'est pas approprié, par exemple, des capteurs de portes qui changent leur état logique de "0" à "1" et rester dans cet état. Depuis qu'ils restent dans cet état, vous recevrez des alertes sans fin jusqu'à ce que vous désactivez la fonction d'alarme avec le ALARMOFF commande. Pour les capteurs qui changent leur statut et rester dans cet état, l'option ALERT=SMSCHANGE a été conçu. Avec cette configuration, vous en serez averti qu'une seule fois - quand une valeur logique est modifié.

Le micro-relais sera actif pendant le temps configuré par la commande MICRORELAYTIME.

Toutefois, il sera désactivé dès que quelqu'un décroche le téléphone pendant le cycle d'appel de notification. Micro-relais est actif uniquement si la fonction alarme est active.

Commande	Description	Response	Type
ALERT=CALL	Notifier par appel téléphonique au numéro prédéfini lorsque le capteur est déclenché	ALERT=CALL - OK	30min
ALERT=SMS	Envoyer un SMS vers le numéro prédéfini lorsque le capteur est déclenché	ALERT=SMS - OK	30min
ALERT=SMSCHANGE	Envoyer un SMS au numéro prédéfini lorsque l'état du capteur est changé (la valeur logique a été changée)	ALERT=SMSCHANGE - OK	30min
ALERT=OFF	Désactiver les alertes. (Ceci est utile si vous souhaitez activer Microrelais lorsque le capteur a été déclenché)	ALERT=OFF - OK	30min
ALERT?	Informations sur la configuration ALERTE	ALERT=(SMS),CALL,SMS CHANGE, OFF	Inf

9.3 Les journaux d'alarme

Vous pouvez lire les journaux d'alarme qui enregistrent l'activité du capteur. L'appareil conserve les 10 derniers événements triés par heure. Une des façons les plus simples pour utiliser cette fonction consiste à surveiller les personnes entrant dans la salle (quand la chambre a été visitée).

Commande	Description	Reponse	Type
SHOWALARMLOG	Afficher les journaux d'alarme	yy/mm/dd:hh:ss	Ctrl

9.4 La schème des capteurs externes

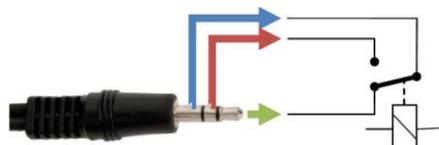
Les capteurs sont connectés à l'aide d'un mini-jack 3,5 mm. Ne pas insérer ou éjecter le cric sur un appareil en fonctionnement! Avant d'insérer ou d'éjecter la prise, vous devez éteindre l'appareil. Vous pouvez connecter plusieurs capteurs en parallèle, mais les capteurs ne seront pas reconnus individuellement. Vous pouvez trouver différents capteurs sur le marché: mouvement, ouverture de porte, feu, fumée, gaz, eau etc. Consultez notre site Internet www.isocket.fr pour des informations sur les capteurs. La consommation totale d'énergie des capteurs raccordés ne doit pas dépasser 300 mA.

Nous vous recommandons d'utiliser uniquement des capteurs agréés, faute de quoi nous ne pourrions pas être tenu responsable pour le fonctionnement de l'appareil.



9.5 La schème microrelais

Microrelais conçu pour la commutation des contacts électriques externes.



Il peut commuter 24VDC / 2A max.

Les connecteurs et les capteurs ne sont pas fournis avec l'appareil. Ceux-ci peuvent être achetés directement auprès de nous ou de notre réseau de concessionnaires.

10. Microphone et écoutant la chambre

Les fonctions décrites dans ce chapitre ne sont pas disponibles sur les modèles «Light».

S'il vous plaît noter que la collecte illicite d'informations est interdite dans la plupart des pays. La fonction de microphone peut être utilisé uniquement à des fins licites. Par exemple, vous pouvez utiliser l'appareil comme une station écoutant à distance. Si cet appareil est installé dans une chambre et l'alarme est déclenchée en votre absence, vous pouvez appeler l'appareil et écouter les sons provenant de la chambre. Chaque fois que l'appareil vous demande (par exemple, un capteur de déclenchement), le microphone est activé lorsque vous décrochez le combiné.

Commande	Description	Reponse	Type
MICLEVEL=15	Configuration de niveau sonore du microphone (valeur entre 0 et 15)	MICLEVEL=15 - OK	30min
MICLEVEL?	Informer sur la valeur MICLEVEL	MICLEVEL=15	Inf
CALLBACK	Si vous envoyez ce SMS à l'appareil, puis il va vous rappeler. Cette fonction est pratique si vous ne voulez pas dépenser de l'argent sur votre propre numéro. L'appareil raccroche au bout de 30 secondes si vous ne décrochez pas le téléphone	Call-back to your number if it can be recognized	Ctrl

Rappelez-vous que vous n'êtes pas en mesure d'exécuter CALLBACK si la liste des numéros de sécurité ou de protection par mot n'est pas configuré (voir Chapitre 5.1, 5.2)

11. Planificateur

Les fonctions décrites dans ce chapitre ne sont pas disponibles sur les modèles «Light».

La prise d'alimentation principale peut être commandée dans le mode automatique, sur la base de règles préprogrammées. Quelques autres commandes pourraient être exécutées à des intervalles prédéfinis. Par exemple, activer/désactiver la fonction d'alarme ou envoyez régulièrement l'état du dispositif. Le calendrier accepte un maximum de 8 règles.

Commande	Description	Reponse	Type
SCHEDULER+hh:mm,day,action	Cette commande ajoute une nouvelle règle pendant un certain temps valable pour tous les jours de la semaine	SCHEDULER+hh:mm,*, ON - OK	Ctrl
SCHEDULER-hh:mm	Supprimer l'enregistrement pour le temps configuré	SCHEDULER-hh:mm - OK	Ctrl
SCHEDULER-ALL	Supprimer toutes les tâches	SCHEDULER-ALL - OK	Ctrl
SCHEDULER?	Demande de planificateur de configuration	11:59,*,AON	Inf

* = tous les jours; 1=Lundi, 2=Mardi, 3=Mercredi, 4=Jeudi, 5=Vendredi, 6=Samеди, 7=Dimanche

Actions: ON=allumer, OFF= éteindre, INF= Envoyer un statut de iSocket (exécuter la commande STATUS), AON= Activation de la fonction d'alarme (les locaux sera sous surveillance), AOF= Désactivation la fonction d'alarme (désactiver la protection des locaux)

Exemples:

SCHEDULER+08:00,*,ON Allumez la prise d'alimentation principal tous les jours à 8h00
 SCHEDULER+20:30,*,OFF Éteignez la prise d'alimentation principal tous les jours à 20:30
 SCHEDULER+09:00,1,AON Activer la fonction alarme tous les lundis à 09h00 ▽
 SCHEDULER+18:00,5,AOF Désactiver la fonction d'alarme tous les vendredis à 18h00 ▽
 SCHEDULER+17:00,6,INF Envoyer un état d'iSocket tous les samedis à 17h00

Les informations d'état sont envoyées au nombre spécifié par la commande ALERTNUMBER+ (voir Chapitre 7.3).

12. L'état après la reprise de l'alimentation électrique

Ces paramètres sont stockés dans une mémoire non volatile et ne sont pas perturbé par des interruptions d'alimentation.

Commande	Description	Reponse	Type
POWERSTATE=REMEMBER	La prise d'alimentation principale se rappelle son état et y revient après la reprise de l'alimentation électrique à l'appareil	POWERSTATE=REMEMBER - OK	Conf
POWERSTATE=ON	La prise d'alimentation principale s'allume toujours, lorsque la reprise de l'alimentation de l'appareil	POWERSTATE=ON - OK	Conf
POWERSTATE=OFF	La prise d'alimentation principale est toujours éteinte lors de la reprise d'alimentation à l'appareil	POWERSTATE=OFF - OK	Conf
POWERSTATE?	Informations sur la configuration POWERSTATE	POWERSTATE=(REMEMBER), ON, OFF	Inf

iSocket® Power Notifier

iSocket® Power Notifier - une caractéristique du dispositif iSocket qui vous informera en cas de panne de courant et/ou le rétablissement de l'alimentation électrique.

Cette fonction est disponible sur les modèles "707", qui ont une batterie rechargeable intégrée. Certains modèles "706" partiellement supporter cette fonctionnalité et peuvent vous informer de la restauration de l'alimentation, mais ne peut pas informer des interruptions de puissance, car ils n'ont pas une batterie intégrée. La disponibilité de cette fonction sur les modèles "706" ne peut pas être garantie.

Pour recevoir ces alertes, vous devez configurer le nombre d'alertes à l'aide de la commande ALERTNUMBER. Description de cette commande peut être trouvée dans le chapitre 7.3. Une fois ce nombre a été configuré, vous recevrez des messages lorsque l'alimentation est interrompue et/ou restaurée. Ce numéro est également utilisé pour d'autres notifications. Vous ne pouvez désactiver cette fonction en supprimant le numéro de notification.

Attention! Cette fonction peut être instable si vous utilisez plus d'un ALERTNUMBER. Sur le modèle "707", l'appareil peut parfois rester allumé après l'avoir déconnecté de la

source d'alimentation. C'est à cause de la batterie intégrée. Si cela se produit s'il vous plaît retirer la carte SIM de l'appareil et attendez un moment. Il s'éteint après une durée maximale de 6 minutes.

13. Information sur le crédit et la gestion des abonnements (expérimental)

Attention! Le bon fonctionnement de ces fonctionnalités expérimentales ne peut être garanti. Nous nous réservons le droit de supprimer ces fonctionnalités dans les futures versions d'appareils. L'absence ou la fonction incorrecte de ces fonctions sur votre appareil ne sera pas couvert par la garantie. Les modèles ISGSM707xx ne viennent pas avec cette fonction.

Vous pouvez obtenir des renseignements sur le crédit de la carte SIM. Pas tous les opérateurs fournir un tel service. Avec les cartes prépayées ce service est généralement disponible. Pour les abonnements mensuels mobiles, il n'est pas disponible. Vous pouvez également activer certains codes UMS à distance. S'il vous plaît voir des informations supplémentaires sur l'utilisation de ces fonctionnalités sur notre site www.isocket.fr.

Commande	Description	Reponse	Type
SALDO	Informations sur le solde (SALDOUMS doit être pré-installé)	Response from mobile operator	Ctrl
SIMCARD*X#	Pour gérer votre abonnement par codes UMS	Response from operator	30min
SALDOUMS=*X#	Pour installer le code UMS pour la vérification du bilan. Par ex., SALDOUMS=*100#. Demandez le code UMS de votre opérateur de téléphonie mobile	SALDOUMS=*100# - OK	30min
SALDOUMS=NO	Suppression du code UMS pour l'équilibre de la mémoire	SALDOUMS=NO - OK	30min
SALDOUMS?	Informations sur les paramètres SALDOUMS	SALDOUMS: *100#	Inf

14. Informations sur la version

Commande	Description	Reponse	Type
HARDWARE	Indique le nom du produit et de la version du matériel	iSocket GSM 706, Hardware v1.1	Ctrl
SERIALNUM	Affiche le numéro de série de l'appareil	S/N: 12345678987654321	Ctrl
FIRMWARE	Indique la version du firmware	(c) Intellectronics, v1.0.0	Ctrl

15. Réglages d'usine

Chaque nouvel appareil a des paramètres d'usine préconfigurés. Ce sont les valeurs dites de défaut. Ces paramètres sont décrits dans le tableau ci-dessous. L'appareil peut être retourné à ces valeurs par défaut à tout moment. Le bouton de réinitialisation est positionné sur le panneau avant à côté du logo (voir chapitre 1). Pour réinitialiser l'appareil, appuyez sur ce bouton avec un objet approprié mince, maintenez pendant 5 secondes, puis relâchez. Lorsque vous relâchez le bouton, tous les indicateurs (à l'exception du GSM) doit commencer à clignoter pour les 10 prochaines secondes.

S'il vous plaît appuyez sur le bouton à nouveau dans ces 10 secondes pour confirmer la réinitialisation aux paramètres d'usine. Puis attendez que l'appareil redémarre. Votre appareil est maintenant de retour à la configuration usine d'origine.

Attention! Tous vos paramètres personnels seront effacés au cours de cette procédure de réinitialisation

Les Réglages d'usine

Prise principale est hors tension
 Fonction d'alarme est désactivée
 Planificateur est vide
 Thermostat n'est pas activé
 RESTARTIME=10
 RING=NOACTION
 SECLIST=OFF
 PASSWORD=NO
 RENEWINTERVALPW=NO
 SMSCONFIRM=ON
 RINGCONFIRM=ON
 RINGCONFIRMTYPE=SMS
 ERROR=ON

SMSCONFIRMUNAUTH=OFF
 THERMOSTAT=HEATING
 TEMPOFF=10
 THERMALERT=OFF
 TRISEALERT=OFF
 TFALLALERT=OFF
 TEMPCAL=5
 MICRORELAYTIME=0
 SENSORTYPE=NO
 ALERT=SMS
 MICLEVEL=15
 POWERSTATE=REMEMBER
 SALDOUMS=NO

16. Indicateurs LED

Les positions LED ont été décrites dans le Chapitre 1. Ci-dessous nous listons modes possibles de LED.

POWER (Vert)

Reste allumé
 Clignote 4 fois par seconde puis s'allume 2 secondes

Clignote toutes les secondes

Clignote 4 fois par seconde

L'alimentation électrique de dispositif est OK
 Problèmes avec les cartes Sim (manqués, mauvaise placé, protection par code PIN est activée)
 Fonction d'alarme est activée, les capteurs ne sont pas en état actif
 Capteurs déclenchés, les capteurs sont en état actif

GSM (bleu)

Clignote toutes les secondes

Clignote toutes les 3 secondes

Non connecté au réseau GSM encore, à la recherche (le même clignotement si la protection PIN toujours activé)
 Connecté au réseau GSM

MICROPHONE (jaune)

Pas de lumière
 Reste allumé
 Clignote toutes les secondes

Le micro n'est pas actif
 Le microphone est actif maintenant
 Dispositif fait appel à quelque part (par ex., alerte d'appel)

OUT (rouge)

Pas de lumière
 Reste allumé
 Clignote 4 fois par seconde

Prise d'alimentation principale est coupée
 Prise d'alimentation principale est sous tension
 Une erreur ou peut-être un problème avec la carte SIM (voir aussi le Chapitre 18)

17. Données techniques

Produit	iSocket GSM 706 / iSocket GSM 707 / iSocket GSM 706 Light / iSocket GSM 707 Light Caractéristiques marqués comme "facultatifs" ne sont pas disponibles sur les modèles "light".Aucun des commandes SMS associés à ces fonctions existent sur l'appareil. S'il vous plaît se référer à notre site Web pour une comparaison détaillée des dispositifs.
Disponible Socket/fiche	Socket/Plug: CEE 7/5 ("French") - Model Number: ISGSM(L)706FR, ISGSM(L)707FR "L" dans le nom du modèle signifie "Light", ainsi iSocket GSM Light (modèle sans caractéristiques optionnelles)
Puissance d'entrée	100-240VAC, 50-60Hz
Relais de sortie	Commutation maximale 16A/250VAC, protégé par un fusible 15A
Microrelais (en option)	Commutation maximale 24VDC/2A, pas fusionné (3,5 mm mini-jack sur le côté arrière de l'appareil)
Entrée pour les capteurs (en option)	Entrée d'alarme pour capteurs externes (mouvement, contact de porte, le feu, CO, etc), fournissent 12VDC / 300mA, fusionné par fusible réarmable PTC 350mA, connecteur mini-jack 3,5 mm à l'arrière de l'appareil

Indicateurs	POWER vert, GSM bleu, MICROPHONE jaune (en option) , OUT rouge
Socket SIM	Type poussez/poussez, le plug-in de la carte SIM 3V
GSM	850/900/1800/1900MHz, antenne bande intégrée
Contrôle de la température (en option)	Thermomètre intégré et thermostat, la mesure de température fournie par SMS, activer/désactiver l'équipement par les paramètres du thermostat.
Batterie intégrée rechargeable	Des alertes panne de courant/puissance restituée (sur les modèles «707» seulement - voir le chapitre 12 pour plus d'informations)
Sécurité	Mot de passe, la liste des numéros de téléphone, intervalle de configuration limitée
Gestion et caractéristiques principales	SMS de commande et la configuration, le contrôle d'appel, commutation manuelle Allumer/éteindre ou redémarrer des appareils 120VAC/240VAC par relais principal Activer/désactiver des appareils à 24VDC par relais micro (en option) Mesure de la température, fournie par SMS (en option) iSocket® Alarm Notifier - notification d'alarme sur activation des capteurs externe (en option) Planification démarrage, arrêt, informations sur l'état, la fonction d'alarme on/off (en option) iSocket® Température Notifier (facultatif, expérimental - voir le chapitre 7.3 pour plus d'informations) iSocket® Power Notifier (sur les modèles «707» seulement - voir le chapitre 12 pour plus d'informations) iSocket® en ligne 24/7 - obtient le périphérique en ligne même après une rupture dans le réseau GSM
Conditions de fonctionnement, Conditions de Stockage	Conditions de fonctionnement: À l'intérieur et au sec -10C - +50C pour les modèles "706" 0C - +40C pour les modèles "707" (avec batterie Li-ion) Conditions de stockage: -30C - +50 C pour les modèles "706" 0C - +40 ° C pour les modèles "707" (avec batterie Li-ion) Attention! Les modèles "706" peuvent fonctionner à basse température dans un endroit sec. Toutefois, conformément aux spécifications techniques plupart des cartes SIM ne peut pas être utilisé dans des conditions froides. Une carte SIM n'est pas fournie avec l'appareil et n'est donc pas une partie de l'appareil. Vous ne pouvez pas allumer l'appareil s'il ya eu un changement brusque des conditions de froid pour réchauffer versa ou vice versa. Plus d'informations sur ce sujet peuvent être trouvées à http://www.isocket.eu/cold/ (en anglais seulement) Le modèle "707" est équipé d'une batterie Li-ion, par conséquent, il est strictement interdit de l'utiliser en dehors de la température spécifiée!
Poids net / brut	245g/378g

18. Dépannage

S'il vous plaît lisez attentivement les consignes de sécurité (chapitre 2) ainsi que les conditions de garantie (chapitre 19). Vous ne pouvez pas réparer l'appareil vous-même. Voici une description des problèmes éventuels et leur rectification. Seuls les problèmes les plus simples sont mentionnés. Plus d'informations peuvent être trouvées sur le site web www.isocket.fr de l'appareil. Certaines des situations décrites peuvent ne pas être un dysfonctionnement. Si vous ne parvenez pas à éliminer tout problème vous-même, puis, pendant le service de garantie, vous pouvez prendre l'appareil au magasin où vous l'avez acheté. Service de garantie postal est fournie par le fabricant ou centres de service autorisés. Certains conseils peuvent être donnés par e-mail (Intellectronics fournit directement soutien mais uniquement en anglais, vous pouvez demander à votre distributeur local pour le soutien en votre langue). Lorsque vous contactez, veuillez à spécifier le modèle et la version du firmware (vous pouvez vérifier cela en envoyant les SMS-commandes FIRMWARE et HARDWARE a l'appareil).

S'il vous plaît lisez le chapitre 16 pour des informations sur les indicateurs. Les indicateurs peuvent signaler des défauts différents.

Dysfonctionnement possible	Les solutions possibles
Pas de lumières sur les indicateurs après iSocket a été commuté dans une prise murale	Assurez-vous que la prise murale fonctionne et que la puissance est disponible
L'appareil est branché dans une prise murale, l'indicateur POWER est allumé, mais l'appareil n'accepte pas les commandes	Assurez-vous que tous les indicateurs sont allumés correctement (voir chapitre 16), la carte SIM est insérée correctement, le code PIN d'autorisation est retirée de la carte SIM et le réseau GSM est disponible
Le périphérique connecté à la prise principale ne s'allume pas, même si la prise principale elle-même travaille	Vérifiez si le périphérique connecté fonctionne et si son propre interrupteur est allumé
La commande a été envoyée, mais aucune réponse et rien ne se passe	<p>Le iSocket aurait perdu le contact avec le réseau GSM ou il n'y a pas d'électricité dans le réseau domestique. Si vous êtes loin de l'appareil et ne peut pas vérifier l'existence de l'électricité dans le réseau domestique ou le réseau GSM-signal, vous pouvez effectuer un test simple. Essayez d'appeler le numéro de l'appareil. Si cela fonctionne, vous entendrez une sonnerie au lieu d'un «abonné n'est pas disponible" signal (uniquement si RING=NOACTION). Si vous êtes sûr que l'appareil est en ligne, vous avez besoin de chercher d'autres problèmes possibles.</p> <p>Il est possible que le numéro de téléphone à partir duquel vous envoyez un message n'est pas autorisée et donc vous ne recevrez pas les messages et aucune action ne sera effectuée (chapitre 5.1).</p> <p>Une erreur dans l'écriture de la commande aurait pu se produire et suppression des erreurs auraient pu être réglé (ERROR=OFF). Dans ce cas, vous ne savez pas si vous aviez fait une erreur dans la commande. Vérifiez vos messages sortants pour voir ce que la commande a été envoyée et vérifier qu'il a été correctement écrit, selon le manuel.</p> <p>Lisez à propos d'autres problèmes potentiels ci-dessous.</p>
L'indicateur OUT signale une erreur (clignotant 4 fois par seconde)	<p>Si l'indicateur OUT clignote 4 fois par seconde, même seulement de temps en temps (par exemple au début de l'appareil), il est probable qu'il y ait un problème avec la carte SIM. Vérifiez que la carte SIM dans l'appareil ne contient pas des données (telles que les numéros de téléphone enregistrés et les messages). Si la carte SIM possède des données effacer-le à l'aide de votre téléphone portable. Essayez également d'utiliser une autre carte SIM. Assurez-vous que vous utilisez une carte SIM moderne.</p> <p>Si l'indicateur OUT clignote en permanence et le voyant bleu GSM est toujours éteint, il ya probablement un problème avec la puissance du module GSM. Contactez le service après-vente.</p>
Le téléphone à partir le dispositif a été contrôlé a été perdu, mais le nombre a été enregistré dans la liste des numéros autorisés. Donc, vous ne pouvez pas contrôler l'appareil plus longtemps.	L'appareil doit être réinitialisé aux valeurs par défaut et régler à nouveau avec un autre téléphone. (Chapitre 15).
Le dispositif se comporte bizarrement - par exemple pas de réponse aux commandes.	Essayez de réinitialiser les réglages d'usine et configurer de nouveau le périphérique (chapitre 15). Vous pouvez également vérifier que la carte SIM dans l'appareil ne contient pas toutes les données (telles que les numéros de téléphone enregistrés et les messages). Si la carte SIM possède des données sur l'nettoyez-le à l'aide de votre téléphone portable.

L'appareil n'envoie pas des alertes de coupure de courant/restauration de puissance	Tout d'abord s'il vous plaît vérifiez si votre modèle prend en charge la fonction iSocket® Power Notifier. Deuxièmement, assurez-vous que le nombre d'alertes est installé correctement (voir chapitre 7.3). Batteries lithium-ion sont soumises à un processus naturel de vieillissement. Lorsque la capacité est inférieure à une valeur critique vous ne serez pas en mesure de recevoir les alertes de panne de courant. Si cela se produit pendant la période de garantie, vous avez le droit d'obtenir une batterie de remplacement pour votre produit. Si vous utilisez l'appareil en dehors de la plage de température spécifiée cela peut être aussi la raison pour ne pas recevoir d'alertes de panne de courant.
-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

19. Limites de la garantie et de la responsabilité

Ce document a été traduit de l'anglais. La version originale anglaise de ce document doit être appliquée dans tous les cas discutables. Nos produits sont soumis à un contrôle rigoureux de la qualité finale. Intellectronics garantit que votre appareil est exempt de défauts matériels et de fabrication. Intellectronics ne sera pas responsable de toute perte directe ou indirecte au propriétaire ou à d'autres personnes causés par l'utilisation de cet appareil. Cette garantie, couvre uniquement les défauts de fabrication. Les droits et privilèges en vertu de cette garantie s'ajoutent à vos droits statutaires qui ne sont pas affectés par cette garantie. Si votre appareil produit l'un des défauts mentionnés ci-dessus dans un délai de 12 mois après l'achat, Intellectronics offre, à sa discrétion, soit une réparation gratuite de charge ou d'échange. La garantie ne s'applique que pour vous en tant que client final original. Elle ne s'applique pas aux dommages aux composants fragiles tels que le logement, les dommages causés par une mauvaise utilisation, dégâts coupable, les dommages causés par le bris, la chaleur, l'eau ou les actes de Dieu, les dommages causés par l'altération non autorisée avec l'appareil ou l'exposition à des produits chimiques, des dommages provoquée par une surcharge du réseau électrique de la maison. Le cycle de vie des relais dépend de la fréquence est sous tension et hors tension, mais Intellectronics garantit sa fonction au moins pendant la période de garantie. Tout matériel de remplacement sera garanti pour le reste de la période de garantie initiale ou pour trente (30) jours, selon la plus longue ou pour une période de temps supplémentaire qui pourrait être applicable dans votre juridiction (à condition que l'appareil a été acheté auprès d'un distributeur autorisé dans ce pays). Intellectronics ne garantit pas la conservation des paramètres personnels sur le périphérique après sa réparation. La réparation ou le remplacement peut impliquer l'utilisation d'fonctionnellement équivalentes pièces neuves ou usagées. Les pièces remplacées deviennent la propriété d'Intellectronics. La garantie sera perdue si les consignes de sécurité ne sont pas respectées (voir chapitre 2) lors de l'utilisation de l'appareil, et si les conditions d'utilisation ont été violés. Intellectronics décline toute responsabilité pour les dommages à la santé ou aux biens subis à la suite de l'utilisation de cet appareil et non-respect des consignes de sécurité. Une mauvaise utilisation, le démontage ou la modification du produit entraîne la perte de la garantie. Intellectronics ne garantit pas que ce produit sera de fournir un fonctionnement ininterrompu de l'équipement commandé, ce dispositif n'est pas une alimentation sans coupure (UPS). Ce produit n'est pas conçu pour la déconnexion de l'équipement commandé à partir du réseau électrique, l'appareil n'est pas équipé d'un dispositif de courant résiduel (RCD). Le fonctionnement correct de la fonction de commutation tout ce qui est garanti. Les fonctions de sécurité de cet appareil, ainsi que des fonctions liées au contrôle de la température, sont facultatives et ne peuvent pas être considérées comme un substitut pour les systèmes professionnels. Intellectronics n'assume aucune responsabilité pour les dommages à la propriété dans le cadre de l'utilisation de ces fonctions. Intellectronics offre une protection contre l'accès non autorisé à l'appareil, mais ne donne aucune garantie en ce qui concerne l'impossibilité d'un tel accès et n'est pas responsable des conséquences d'un tel manque d'accès. Intellectronics se réserve le droit de modifier le dispositif et son logiciel sans préavis. Les différences dans le logiciel ne sont pas couverts dans ce manuel sont acceptables et non considérées comme des défauts et ne peut pas être une question pour le service de garantie. Libérant un nouveau logiciel, y compris les nouvelles fonctions, n'est pas une excuse pour son remplacement dans le cadre des conditions de garantie et peut se faire moyennant des frais supplémentaires. L'utilisation illégale de l'option écoute à distance et l'extraction illégale de l'information est une violation de la loi dans la plupart des pays. Avant d'utiliser cette fonction consulter un avocat. Intellectronics interdit catégoriquement l'utilisation de cet appareil à des fins illicites et n'est pas responsable de l'utilisation illégale de l'appareil. S'il vous plaît assurez-vous que le réseau mobile est disponible dans la région. Mauvaise couverture n'est pas une question de garantie. S'il vous plaît assurer que les téléphones mobiles sont autorisés dans la zone avant de faire fonctionner l'unité (par exemple, les hôpitaux, les stations d'essence, etc.) Si l'utilisation d'un téléphone mobile est interdite, ne pas utiliser l'appareil, car cela peut avoir une influence négative à d'autres systèmes électroniques. Pour obtenir un service sous garantie, vous devez fournir une preuve de paiement et cette garantie. La garantie doit être rempli et doit préciser le numéro de série de l'appareil, si elle ne contredit pas la législation du pays où le produit a été acheté légitimement.

20. Contacts

L'information de contact les plus récentes sur notre entreprise sont trouvables sur le site officiel www.intellectronics.eu. Les informations du produit les plus récentes peuvent être trouvées sur le site officiel www.isocket.fr.

Merci d'avoir choisi nos produits.

© Doits d'auteur Intellectronics 2013

Toutes les informations et le contenu de ce manuel de l'utilisateur, y compris, mais sans s'y limiter, les textes, tableaux, graphiques, logos, icônes, images sont la propriété de Intellectronics ou ses fournisseurs et est protégé par les lois sur le copyright. Vous ne pouvez pas modifier, copier, distribuer, transmettre, afficher, publier, vendre, ou d'une licence toute information de ce manuel d'utilisation sans l'autorisation expresse écrite de Intellectronics et toute tierce partie applicable. Vous ne pouvez pas créer des œuvres dérivées ou d'utiliser toute l'information disponible dans ce manuel d'utilisation à des fins commerciales ou publiques sans l'autorisation expresse et écrite de Intellectronics ou de toute tierce partie applicable. En outre, vous ne pouvez reproduire, transmettre, transcrire, stocker dans un système de recherche documentaire ou de traduire en langage humain ou informatique d'une partie de la matière de ce manuel, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit sans l'autorisation expresse et écrite de Intellectronics .