

GTTLIIP

200290

**INTERFACE VoIP
POUR SYSTEME GT**

MANUEL D'INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

Toute négligence risque d'entraîner la mort ou des blessures graves.

- ⊘ 1. Ne démontez pas et ne modifiez pas l'unité. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou une électrocution.
- ⊘ 2. Ne branchez pas de source d'alimentation non spécifiée aux bornes + et -, et ne branchez pas deux sources d'alimentation en parallèle sur une entrée unique. Cela peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- ⊘ 3. Maintenez l'appareil à distance de toute source d'eau ou de tout autre liquide. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou une électrocution.
- ⊘ 4. N'insérez pas d'objet métallique ni de matériaux inflammables dans les ouvertures de l'appareil. Vous risqueriez de provoquer un incendie, une électrocution ou un dysfonctionnement de l'unité.
- ⊘ 5. L'intérieur de l'appareil est soumis à un courant. Ne touchez aucune pièce autre que les points de montage, de câblage, de branchement et de réglages. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou une électrocution.
- ⊘ 6. N'utilisez pas de bloc d'alimentation dont la tension est différente de celle prescrite. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou une électrocution.
- ⊘ 7. Ne raccordez pas de borne de l'appareil aux lignes électriques CA. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou une électrocution.
- ⊘ 8. Ne pas brancher ou débrancher l'unité avec les mains humides. Vous risqueriez de provoquer une électrocution.

⚠ ATTENTION

Toute négligence risque d'entraîner des blessures corporelles ou des dégâts matériels.

- ⊘ 1. N'installez et ne réalisez aucun raccordement de câbles lorsque le bloc d'alimentation est branché. Sinon, vous risquez de générer une électrocution ou endommager l'unité.
- ⊘ 2. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez que les fils ne sont pas croisés ou en court-circuit. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.
- ⊘ 3. Pour fixer l'unité au mur, choisissez un endroit adapté où elle ne risque pas de subir des secousses ou des chocs. Sinon, vous risquez de provoquer des blessures.
- ⊘ 4. Pour le bloc d'alimentation, utilisez le modèle de bloc d'alimentation spécifié avec le système. En cas d'utilisation d'un produit non spécifié, un incendie ou un défaut de fonctionnement peut se produire.
Le bloc alimentation enfichable est le dispositif de sectionnement de l'équipement. Il doit donc être accessible.
- ⊘ 5. N'installez pas l'unité aux endroits repris ci-dessous. Cela peut provoquer un incendie, une électrocution ou un dysfonctionnement de l'unité.
 - * Endroits exposés à la lumière directe du soleil ou situés à proximité d'une installation de chauffage qui provoque des variations de température.
 - * Endroits exposés à la poussière, la graisse, les produits chimiques, etc.
 - * Endroits soumis à un degré d'humidité élevé (salle de bains, cave, serre, etc.).
 - * Endroits où la température est très basse (par exemple, dans une zone réfrigérée ou face à un appareil de climatisation).
 - * Endroits exposés à la vapeur ou à la fumée (à proximité de surfaces chauffantes ou de tables de cuisson).
 - * Lorsque des appareils occasionnant des parasites tels que les interrupteurs crépusculaires, onduleur ou des appareils électriques se trouvant à proximité.

- ⊘ 6. Ne mettez rien sur l'appareil et ne le couvrez pas avec un chiffon, etc. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou d'entraîner un mauvais fonctionnement de l'appareil.
- ⊘ 7. Veillez à exécuter un test d'appel.
- ⊘ 8. N'installez pas l'unité dans des endroits soumis à des vibrations ou à des impacts fréquents. Elle risquerait de tomber ou de basculer, ce qui peut l'endommager ou entraîner des blessures.
- ⊘ 9. L'unité doit être installée et câblée par un technicien qualifié.

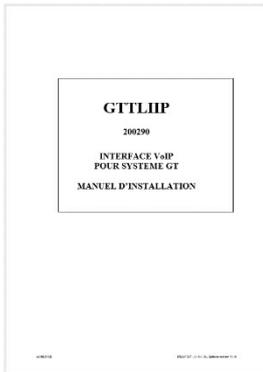
PRECAUTIONS GENERALES

1. Cette unité est destinée exclusivement à l'utilisation à l'intérieur. Ne pas utiliser à l'extérieur
2. Dans les zones situées à proximité d'antennes émettrices radio, le système risque d'être perturbé par des interférences radio.
3. L'utilisation d'un téléphone portable à proximité immédiate de l'appareil risque de provoquer des dysfonctionnements.
4. Maintenir l'appareil à une distance de plus d'un mètre d'un poste de radio ou d'une télévision.
- 5 L'unité peut être endommagée en cas de chute. Manipuler avec soin.
- 6 L'unité est inopérante en cas de coupure de courant.
- 7 Ce produit, fournissant une gâche électrique, ne doit pas être utilisé comme appareil de prévention du crime.
- 8 L'environnement sonore de l'unité peut entraver les bonnes communications, mais il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

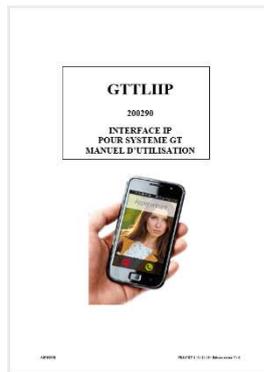
AVIS

- * Nous ne pouvons en aucune façon être tenus pour responsables des dommages consécutifs à des pannes de l'équipement réseau ; des pannes consécutives à des fournisseurs d'accès Internet et des compagnies de téléphone ; des pannes telles que des lignes déconnectées ou autres pertes de communication, qui rendraient impossible la fourniture de ce service ou en aucune manière des retards de ce service dus à des causes hors de notre responsabilité ; ou dans l'éventualité de données erronées ou manquantes en cours d'émission.
- * Nous ne pouvons en aucune façon être tenus pour responsables de dommages consécutifs à l'incapacité de communiquer suite à des dysfonctionnements, des problèmes ou des erreurs opérationnelles de ce produit.
- * Nous ne pouvons en aucune façon être tenus pour responsables de dommages résultant d'une fuite du mot de passe de l'utilisateur ou d'informations transmises entraînant des bogues ou un accès illégal à l'ordinateur via des communications Internet.
- * Nous ne pouvons en aucune façon être tenus pour responsables de dommages ou de pertes résultants du contenu ou des caractéristiques de ce produit.
- * Veuillez noter que les images et les illustrations présentes dans ce manuel peuvent être différentes de la réalité.
- * Veuillez noter que ce manuel peut faire l'objet de révisions et ou de modifications sans préavis.
- * Veuillez noter que les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiées dans l'objectif d'une amélioration sans préavis.
- * Veuillez être conscient du fait qu'il relève de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que l'ordinateur est sûr. Nous ne pouvons en aucune façon être tenus pour responsables des pannes de sécurité.
- * Ce système n'est pas destiné au soutien vital ni à la prévention du crime. Il s'agit d'un moyen complémentaire de transport de l'information. Aiphone ne peut en aucune façon être tenu pour responsable de la perte de la vie ou de la propriété lors de l'utilisation du système.
- * Pour obtenir un bon fonctionnement de l'appareil, il est indispensable d'avoir une bande passante des données supérieure ou égale à 500kbps.
- * La qualité audio et vidéo pour le Smartphone est dépendante du réseau.
- * L'utilisateur devra vérifier que les mails en provenance du serveur AiphoneGT ne soient pas bloqués ou définis comme spam.

CONTENU DE L'EMBALLAGE



[1]



[2]



[3]



[4]



[5]

Contenu de l'emballage :

[1] Manuel d'installation
[3] Boîtier GTTLIIP

[2] Manuel d'utilisation
[4] Alimentation

[5] Mise en service rapide

INSTALLATION

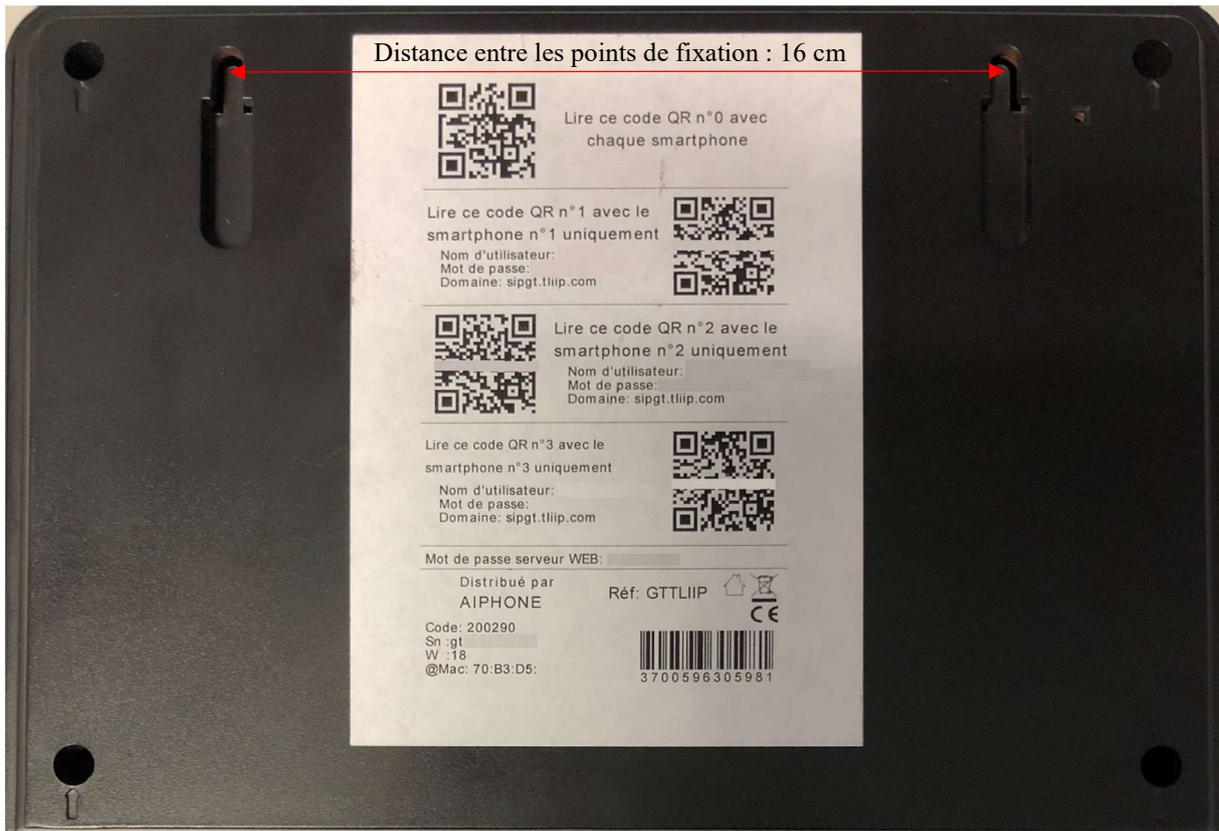
Emplacements de montage

L'interface GTTLIIP peut-être :

- posé sur un meuble ou
- fixé au mur : pour cela, il faut le fixer par 2 vis et chevilles (non fournies).

Installer GTTLIIP loin de toute source de chaleur et d'humidité.

MONTAGE

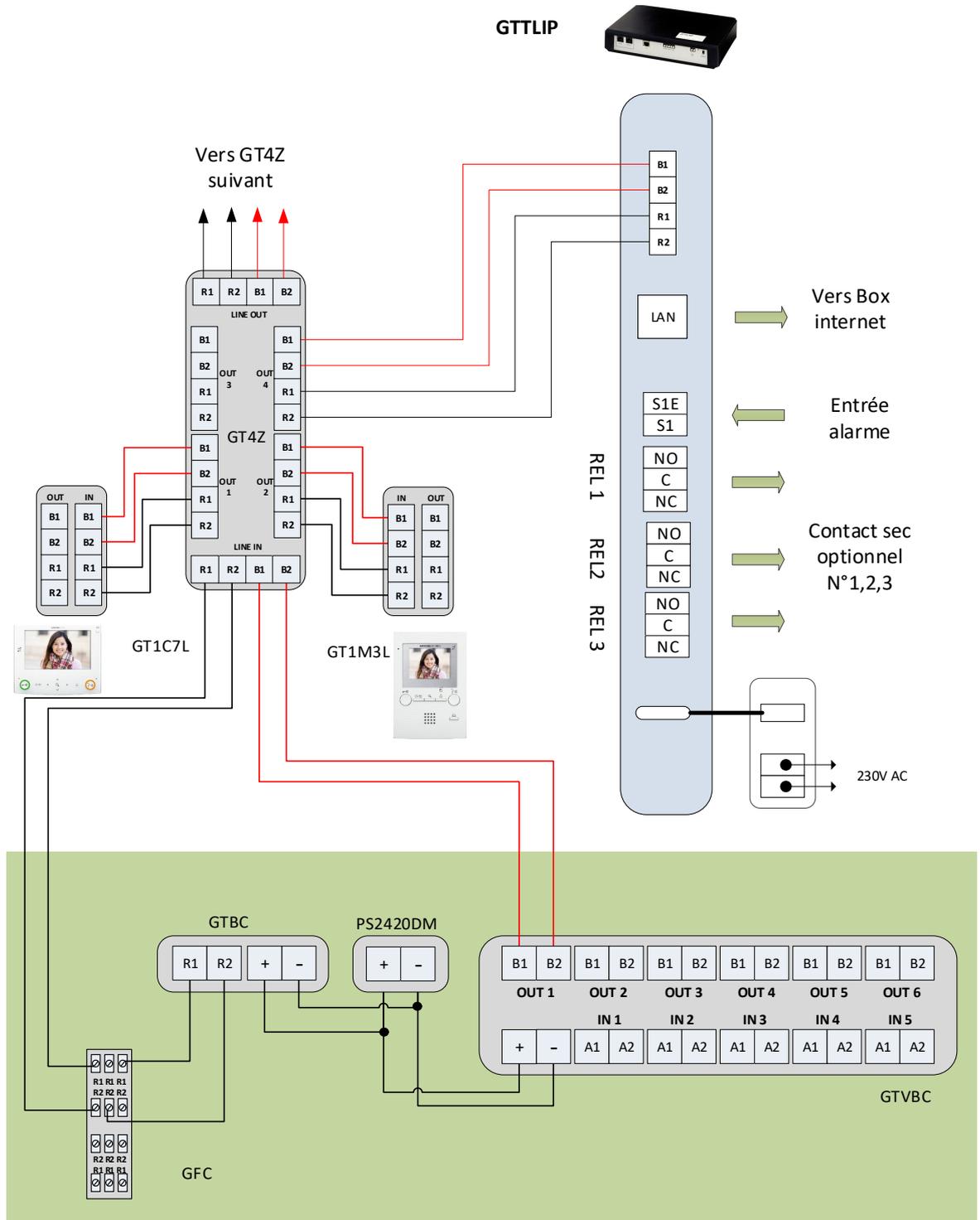


DESIGNATIONS



Etat du voyant	Etat GTTLIIP
Allumé verte fixe	En cours d'initialisation
1 flash toutes les secondes	Fonctionnement correct
3 flash toutes les secondes	GTTLIIP n'a pas trouvé d'adresse IP (DHCP n'a pas fonctionné). GTTLIIP a démarré avec l'adresse ip 192.168.0.100
4 flash toutes les secondes	GTTLIIP n'a pas de connexion avec le serveur proxy
5 flash toutes les secondes	GTTLIIP n'est pas enregistré sur le serveur SIP

1 - Câblage GTTLIP



Connexions fonction Portier:

- **LAN:** prise Ethernet,
- **Alimentation externe 12VDC +/- 10% linéaire régulée:** Fiche 12V
(consommation: 380mA en fonctionnement, installée à moins de 3 mètres du GTTLIIP).
- **Raccordement au bus** sur le bornier :
 - R1-R2 : câble audio,
 - B1-B2 : câble vidéo.
- **3 relais de la carte GTTLIIP** sur les borniers REL1, REL2 et REL3 :
 - normalement ouvert (NO) en NO,
 - commun en C,
 - normalement fermé (NF) en NC.Pouvoir de coupure de 2A sous 12VDC ou 1A sous 24VDC. Tension maximale: 24VDC.
- **Fonction alarme.**
 - raccordement du contact en S1 et S1E.

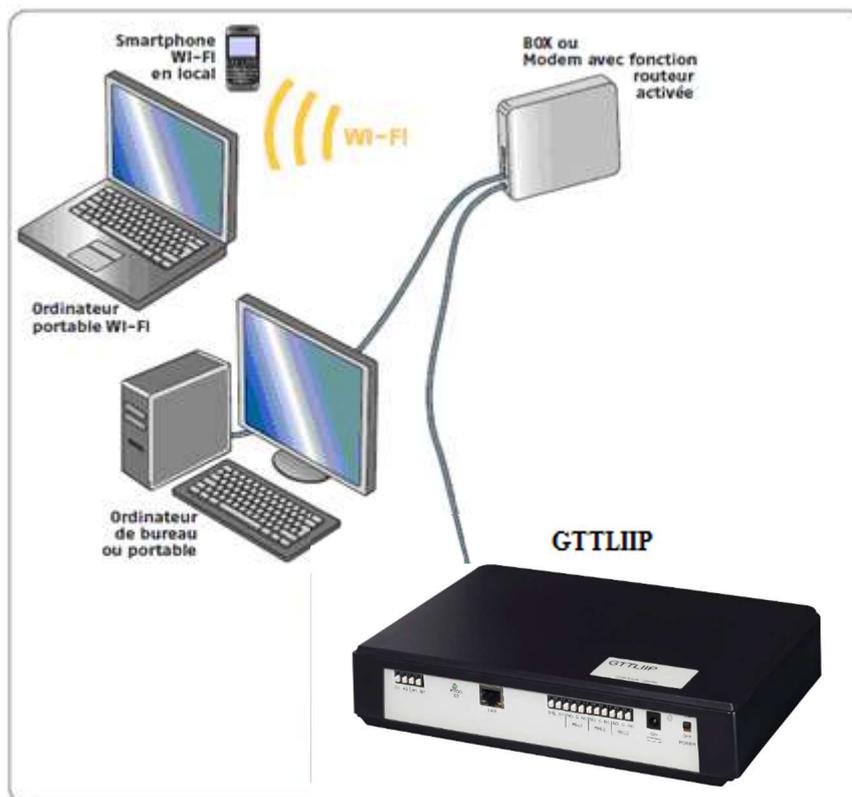
Câblage de l'interface GTTLIP

Il peut y avoir plusieurs types d'installation du boîtier GTTLIP.

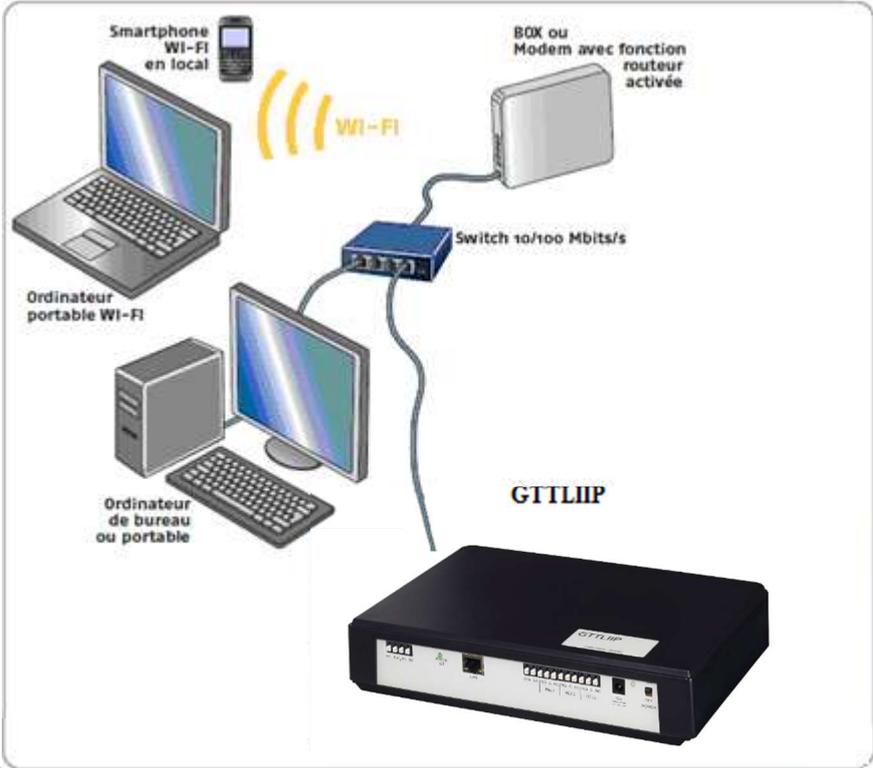
2 – Raccordement

2.1- Derrière Box ou modem routeur (livebox, freebox, ...)

Raccorder GTTLIP directement à la box ou au modem routeur avec le câble Ethernet droit non fourni.

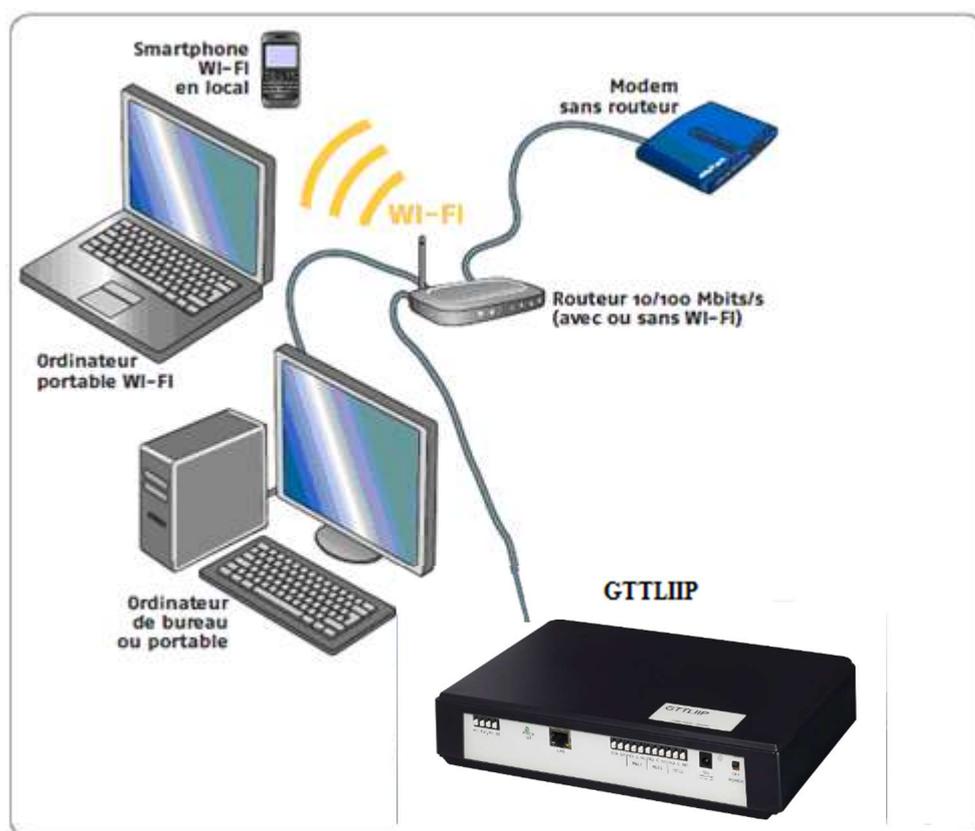


Si aucune prise Ethernet n'est disponible sur votre équipement vous devrez ajouter un Switch 10/100Mbps/s (multiprise Ethernet).



2.2- Modem sans fonction routeur :

Ajouter un Routeur Ethernet 10/100 Mbits/s muni de plusieurs prises Ethernet à votre installation.



2.3 Paramétrage de l'interface GTTLIP sur un système GT :

Avec platine GTDMBLVN : Adressage de l'interface par apprentissage

Étape 1 : S'assurer que tous les postes ont été câblés puis mettre votre système sous tension

Étape 2 : Entrer les numéros et noms pour les appartements soit avec le clavier de votre platine ou à l'aide de l'outil de configuration GT pour Windows (Disponible sur Aiphone.fr)

Étape 3 : Lorsque la platine est en mode veille, composez le # plus le code d'identification administrateur (le code par défaut est *1111). Saisissez à nouveau le code d'identification.

Étape 4 : Utilisez les flèches haut/bas et faites défiler jusqu'à **PROGRAMMATION**. Appuyez sur le bouton  (cloche) deux fois pour entrer en mode programmation. Le VOYANT DEL « IN USE » Clignote, puis reste allumé fixe. La platine de rue est en mode programmation. L'écran LCD affiche «CONNEXION» lorsque la platine est en mode programmation.

Étape 5 : Assurez-vous que le bouton ON/OFF de votre interface GTTLIP soit sur On. Puis faire une impulsion sur le bouton GT PROG, votre interface est en lien avec votre platine de rue.

Étape 6 : Retourner à votre platine de rue puis faites défiler jusqu'au numéro de poste à programmer ou entrez manuellement le numéro par le clavier. Lorsque le numéro du poste résidant s'affiche ainsi que son nom, faire **une impulsion** sur le bouton  (cloche) pour attribuer l'adresse à votre interface qui est actif. Un bip court sera émis.

Attention si vous restez appuyé sur le bouton cloche, un bip long sera émis et votre interface ne sera pas programmée.

Étape 7 : Retourner à votre interface pour appuyer à nouveau sur le bouton GT PROG pour que votre interface sorte du mode programmation.

Étape 8 : Répétez les étapes 5 à 7 pour les autres interfaces.

Étape 9 : Pour quitter la programmation au niveau de votre platine de rue, appuyez deux fois sur la touche «**X**» sur le clavier pour revenir au menu principal (le voyant DEL « IN USE » s'éteint). Faites défiler jusqu'à **QUITTER** et appuyez sur le bouton  (cloche). **Votre interface est maintenant reconnue sur votre installation.**

2.4 Mise en service rapide GTTLIP :

Après vérification de vos connexions, mettre votre installation ainsi que GTTLIP sous tension.

Votre interface GTTLIP se connecte via un serveur. Après environ 30 secondes votre GTTLIP sera enregistré sur le serveur et la led d'état clignotera vert/orange toutes les secondes. Votre interface est opérationnelle.

Activer votre application Smartphone. Lorsque votre Smartphone sera enregistré sur le serveur, vous pourrez utiliser votre système.

3 – Paramétrage des Smartphones:

- 1- Installer l'application 'AiphoneGT' soit :
 - a. avec l'application « Barcode Scanner » (par exemple sur le carton et/ou dans la notice), le Smartphone se rend directement sur le store correspondant (Androïd ou IOS).



- b. Sans l'application, se rendre sur le store et rechercher l'application « **AiphoneGT** »

- 2- Ouvrir le logiciel
L'écran assistant automatique s'ouvre.
- 3- Assistant (entrée automatique par flashage du QR code).



- 4- Si l'entrée automatique ne fonctionne pas, effectuez une saisie manuelle.



Nom d'utilisateur : GT-----
 Mot de passe : spécifié sur la mise en service rapide
 Domaine : sipgt.tliip.com
 Puis cliquer sur 'Appliquer'



Quand l'icône devient vert votre application est opérationnelle. Vous pouvez générer un appel en appuyant sur le bouton d'appel de votre platine.

4 – Paramétrage avancé du GTTLIP:

Permet d'indiquer une ou plusieurs adresses mail afin de recevoir des photos suite à un appel de la platine de rue.

Permet le réglage des paramètres liés aux relais et aux appels.

Lancer votre navigateur Internet (Internet Explorer, FireFox, ...) et dans le champ d'adresse du navigateur, entrer 'http://gt.tliip.com'. Le PC va se connecter sur le proxy, la fenêtre suivante s'affiche :



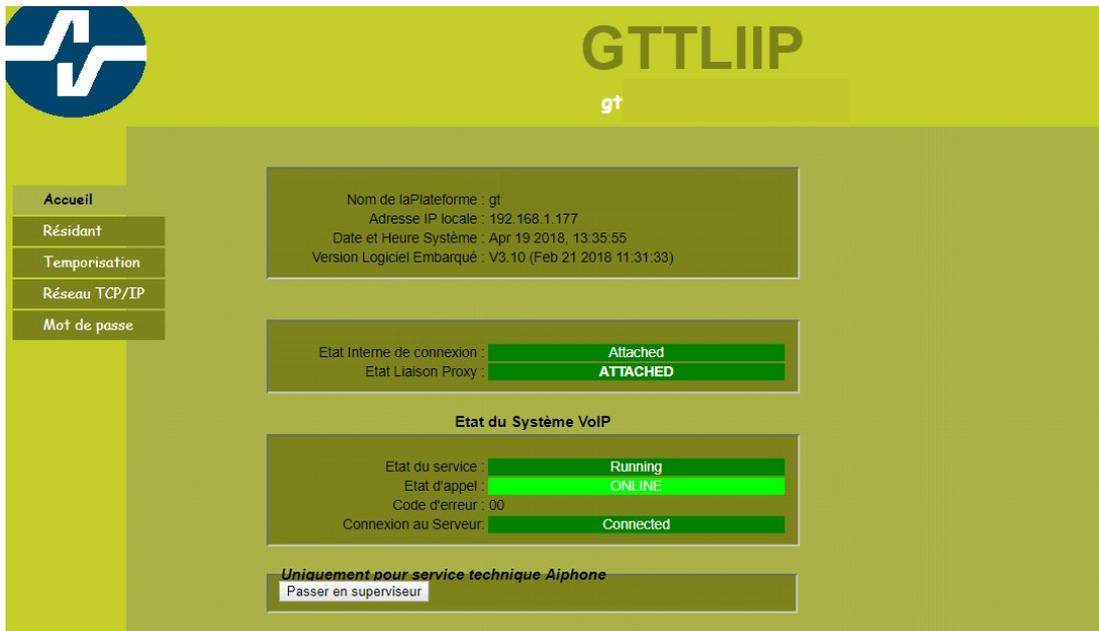
Il faut entrer le numéro de série de l'appareil (GT-----, qui se trouve à l'arrière de l'appareil) dans le champ 'Utilisateur' et cliquer sur le bouton 'Se connecter'.

La fenêtre de connexion suivante s'affiche.



Entrer le mot de passe du GTTLIP, spécifié sur la feuille de mise en service rapide jointe avec GTTLIP.

L'écran d'accueil du GTTLIIP apparait :



L'écran nous donne des informations sur l'état des connexions.

4.1-Programmation des adresses E-mail (Cliquer sur 'Résidant')

Pour rentrer une adresse E-mail afin de recevoir des photos lors d'un appel, cliquer sur 'Résidant'.

The screenshot shows the 'Modifier Résidant' configuration screen. It has a title bar 'Modifier Résidant' in yellow. Below are several input fields with labels: 'Nom *' (containing 'Votre numéro d'interface gt (exemple gt180001)'), 'Téléphone', 'Adresse VoIP SIP principale (user@domaine.com) *' (containing 'Votre numéro d'interface GT gt_1@sipgt.tliip.com'), '1ère Adresse Mail (user@domaine.com) *' (with a 'Toujours' checkbox), '2nde Adresse VoIP SIP (user@domaine.com) *' (containing 'Votre numéro d'interface GT gt_2@sipgt.tliip.com'), '2nde Adresse Mail (user@domaine.com) *' (with a 'Toujours' checkbox), '3ème Adresse VoIP SIP (user@domaine.com) *' (containing 'Votre numéro d'interface GT gt_3@sipgt.tliip.com'), and '3ème Adresse Mail (user@domaine.com) *' (with a 'Toujours' checkbox). A legend at the bottom states '* = Champs Obligatoires'. At the very bottom are two buttons: 'Appliquer' and 'Annuler'.

Si vous cochez 'Toujours' un mail sera envoyé à chaque appel.

Si vous ne cochez pas 'Toujours' un mail sera envoyé uniquement quand votre smartphone se trouvera en zone blanche (sans réseau GSM).

Cliquer sur 'Appliquer' afin de valider vos modifications.

Pour modifier les paramètres d'exploitation du GTTLIP, cliquer sur 'Temporisation'.

4.2-Programmation des paramètres d'exploitation (Cliquer sur Temporisation)

The screenshot displays the 'Configuration de l'Installation' interface. It features a title bar at the top with the text 'Configuration de l'Installation'. Below this, there are five main sections, each with a title and configuration options:

- Accès #1**: Contains two checkboxes: 'Fin Com. après contact' and 'Fin Com. après contact + 5 sec.'.
- Option #1**: Includes a 'Temporisation' field set to '5' seconds and the same two checkboxes as 'Accès #1'.
- Option #2**: Includes a 'Temporisation' field set to '5' seconds and the same two checkboxes as 'Accès #1'.
- Option #3**: Includes a 'Temporisation' field set to '5' seconds and the same two checkboxes as 'Accès #1'.
- Emission appels**: Includes a 'Temps avant appel' field set to '0' seconds and a note: 'Si vous validez une durée supérieure à la durée d'appel du poste d'entrée, l'application ne sera pas appelée.'

At the bottom center of the interface is a button labeled 'Appliquer'.

Cette page permet le réglage des paramètres liés aux relais et aux appels. Lorsque l'utilisateur valide l'option 'Fin de comm. après contact', la communication sera coupée après la commande d'ouverture de porte. Si l'option 'Fin de comm. après contact + 5 sec', la communication se terminera 5s après la commande d'ouverture de porte.

PRECAUTIONS TECHNIQUES

- Température de fonctionnement : entre 0°C et 40°C.
- Nettoyage : Nettoyer l'appareil à l'aide d'un chiffon doux imprégné d'un détergent ménager neutre. Ne pas utiliser de détergent ou de chiffon abrasif.

SPECIFICATIONS

- Dimensions : 240 x 180 x 55 (h) mm.
- Poids : 0,600 kg

Connexions : (1) Réseau Ethernet
(2) Bus GT

Téléphones : (1) Smartphones Android ou iPhone

Alimentation : 12V DC – 0,5A

Consommation : 350mA au repos, 430mA en activant la télécommande.

Normes : EN60950
EN55032 Edition 2015 Classe B
EN55024 Edition 2010 Classe B

Contact de sortie : 3 (N.O., N.F.)

Programmation : Par Internet.

Sauvegarde des paramètres : mémoire non volatile

Présentation : Boîtier ABS

DECLARATION DE NIVEAU DE SECURITE

- **Alimentation (repérée + - 12 VDC) :** TBTS (selon la norme EN 60950) 12 Volts DC par connexion au bloc alimentation 220 Volts / 12 Volts homologué CE (selon la norme EN 60950) fourni.
- **Connexion réseau (repéré LAN) :** destinée à être reliée au réseau Ethernet soumis à des tensions de type TBTS (selon la norme EN 60950).
- **Raccordement GT repéré R1-R2 (audio) et B1-B2 (vidéo) :** destiné à être relié à l'équipement GT (tensions de type TBTS selon la norme EN 60950).
- **Sorties contact sec (repérée NO C NC) :** 3 fils de télécommande (tensions de type TBTS selon la norme EN60950) par contact. Trois contacts disponibles.

SIGNIFICATION DES SYMBOLES



: le produit répond aux exigences essentielles de sécurité fixées par les directives européennes



: l'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures car contenant des produits toxiques ou des éléments recyclables



: l'appareil ne doit être utilisé qu'en intérieur.



: tension continue.

GARANTIE

Aiphone garantit que ses produits ne sont affectés d'aucun défaut de matière ni de fabrication, en cas d'utilisation normale et de répartitions conformes, pendant une période de deux ans après la livraison à l'utilisateur final, et s'engage à effectuer gratuitement les réparations nécessaires ou à remplacer l'appareil gratuitement si celui-ci présente un défaut, à la condition que ce défaut soit bien confirmé lors de l'examen de l'appareil et que l'appareil soit toujours sous garantie. Aiphone se réserve le droit exclusif de décider s'il existe ou non un défaut de matière ou de fabrication et si l'appareil est ou non couvert par la garantie. Cette garantie ne s'applique pas à tout produit Aiphone qui a été l'objet d'une utilisation impropre, de négligence, d'un accident ou qui a été utilisé en dépit des instructions fournies ; elle ne couvre pas non plus les appareils qui ont été réparés ou modifiés en dehors de l'usine. Cette garantie ne couvre pas les piles ni les dégâts infligés par les piles utilisées dans l'appareil. Cette garantie couvre exclusivement les réparations effectuées en atelier. Toute réparation doit être effectuée à l'atelier ou à l'endroit précisé par écrit par Aiphone. Aiphone décline toute responsabilité en cas de frais encourus pour les dépannages sur site. Aiphone n'indemniser pas le client en cas de pertes, de dommages ou de désagréments causés par une panne ou un dysfonctionnement d'un de ses produits.

Photos et descriptions non contractuelles.

Distribué par AIPHONE

AIPHONE S.A.S., LISSES-EVRY, FRANCE

Imprimé en France