

PROTEGER VOS PROCHES, VOS BIENS, ECLAIRCIR UNE SITUATION TROUBLE !

LE GPS TRACKER,
Un concentré de technologie, longtemps utilisé par l'armée Américaine.



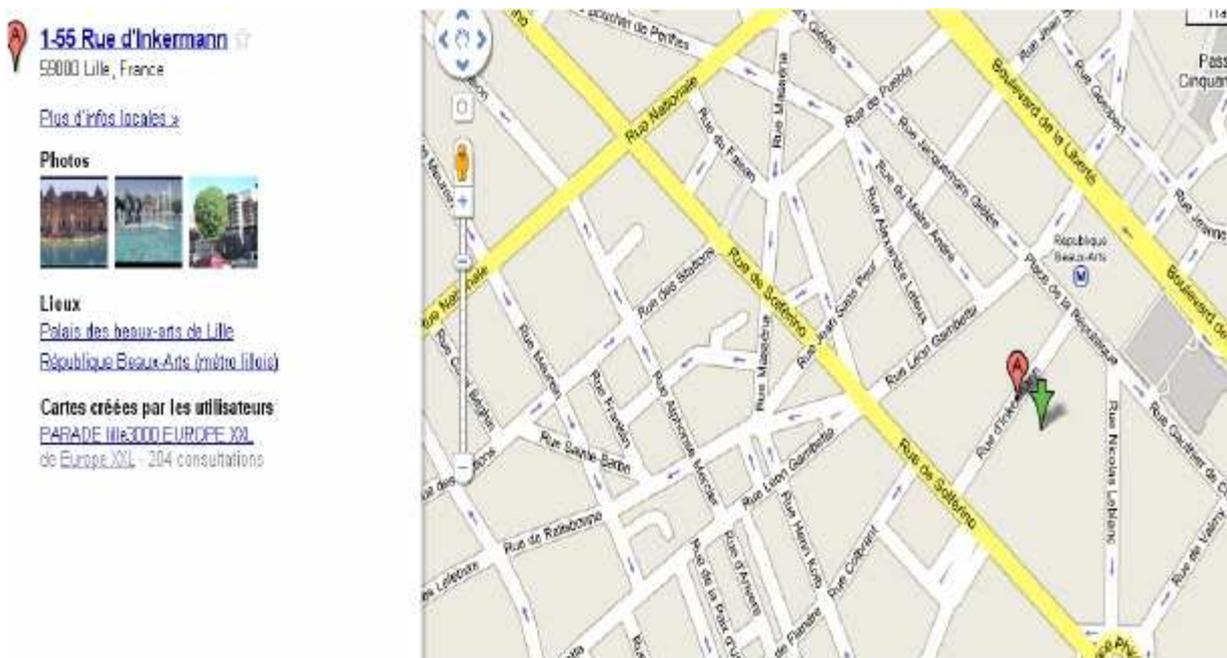
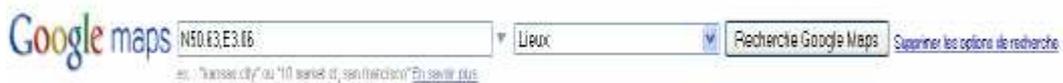
Fonctions principales :

- **Demande de position géographique :** Votre Traceur vous informe de sa position par SMS.
- **Demander au Traceur d'envoyer la position toutes les 30S :** Vous pouvez paramétrer votre Traceur pour qu'il vous informe automatiquement de sa position dans un intervalle de temps déterminé (H, Mn, Sec)
- **Touche SOS :** Votre Traceur possède une fonction SOS, par simple pression de 3s sur cette touche et votre Traceur envoie un SMS vers les numéros de téléphone paramétré. Ex de SMS reçu : "Help me ! + Position géographique"
- **Touche DIAL 1 et DIAL 2 :** Votre Traceur possède 2 touches aux extrémités, celles-ci sont reliés à 2 numéros de téléphone que vous aurez au préalable configurés. Par simple pressio n de 3s vous pourrez communiquer, entendre et parler.
- **Ecoute à distance :** Vous composez depuis votre mobile le numéro de la carte SIM qui se trouve dans votre Traceur, vous entendrez les sons, conversations autour de votre Traceur. (le petit + c'est que seul l'un des numéros configurés dans le Traceur peut entendre !)
- **Alarme vitesse :** Vous pouvez configurer votre Traceur de façon à ce qu'il vous envoie une alerte par SMS dès qu'une vitesse de déplacement est atteinte. Exemple, vous ne souhaitez pas que votre enfant dépasse les 120km/h, alors votre Traceur vous enverra un SMS ("Over speed ! + position géographique)
- **Restriction d'entrée ou de sortie de zone :** Vous souhaitez restreindre une zone géographique, soit superviser l'entrée de cette zone (ou adresse) soit la sortie, votre traceur vous avertira par SMS de la façon suivante : "Stockade + position géographique" Stockade veut dire palissade, en l'occurrence celle que vous avez dressée autour de cette zone.
- **Configuration mode GPRS :** Ce mode peut être utilisé si vous le souhaitez. Dans ce cas vous suivez en temps réel le déplacement de votre Traceur.

Petit test réalisé !

Nous avons placé notre Traceur dans une zone, voici le résultat obtenu.

- 1 – Nous envoyons un SMS vers notre Traceur pour qu'il nous informe de sa position.
- 2 – Réponse reçue dans les secondes suivantes : **N50.63, E3.06** Latitude et Longitude
- 3 – Nous nous sommes rendu sur le site Internet de Google Maps, (vous pouvez soit faire de la même façon soit télécharger Google Earth, celui-ci est gratuit et simple d'utilisation, vous pouvez aussi entrer les coordonnées géographiques reçues par votre Traceur dans votre GPS si celui-ci propose cette fonction)
- 4 – Voici ci-dessous la copie d'écran de notre recherche sur <http://maps.google.com/>
- 5 – Voici le résultat obtenu :



Spécifications techniques

Données	Spécifications
Dimensions	70.7mm x 42.9mm x 20.1mm
Poids	40g
Réseau	GSM/GPRS
Bande de fréquences	850/1900Mhz or 900/1800Mhz
Puce GPS	SIRF3
Sensibilité GPS	-159dBm
Précision GPS	5m
Temps de première fixation	Froid : 45s Chaud : 1s Moyen : 35s
Chargeur voiture	12—24V input 5V output
Chargeur mural	110 220V input 5V output
Batterie	Batterie Li-ion chargeable changeable 3.7V 800mAh
Autonomie batterie	48hours
Température stockage	-40°C to +85°C
Température fonctionnement	-20°C to +55°C
Humidité	5%--95% non-condensé

Le contenu de la boîte:

- Traceur GPS
- Câble USB
- Chargeur secteur (120V-240V / 50/60 Hz)
- Manuel utilisation



Fonctionnement :

Chargez la batterie à sa pleine capacité pendant 8-12 heures dès la première utilisation. Après la première utilisation, la batterie peut être chargée entièrement en 3-5 heures.



1. Allumez l'unité en plein air.

Les Trois LEDS s'éclaireront en même temps pendant le démarrage du traceur.

Au bout de 10 à 30 secondes, l'unité commencera à travailler et acquérir le signal GSM aussi bien que le signal GPS.

La lumière **rouge** signifie que l'appareil est **allumé** => Elle clignote toutes les 0.5 secondes quand le statut normal.

La lumière **orange** indique le signal **GSM** => le voyant clignote toutes les 3 secondes si le signal GSM est obtenu.

La lumière **bleue** indique le signal **GPS** => le voyant clignote toutes les 3 secondes si le signal GPS est obtenu.

2. Enregistrez le numéro autorisé.

Envoyez le SMS "mot de passe+A1, +code pays+ le numéro mobile" pour mettre le premier numéro de SOS.

Envoyez le SMS "mot de passe+A2, +code pays+ le numéro mobile" pour mettre le second numéro de SOS.

Envoyez le SMS "mot de passe+A3, +code pays+ le numéro mobile" pour mettre le troisième numéro de SOS.

Envoyez le SMS "mot de passe+A4, +code pays+ le numéro mobile" pour mettre le numéro d'APPEL no.1.

Envoyez le SMS "mot de passe+A5, +code pays+ le numéro mobile" pour mettre le numéro d'APPEL no.2.

IMPORTANT : la lettre "A" doit être en majuscule et assurez-vous qu'il n'y a aucun espace dans la commande.

Exemple :

Envoyez "123456A1, +8613812345678" pour enregistrer ce numéro de téléphone +8613812345678 comme le premier numéro de SOS.

Envoyez "123456A2, +8613898765432" pour enregistrer ce numéro de téléphone +8613898765432 comme le second numéro de SOS.

(Mot de passe Par défaut : 123456. +86 est le code de pays de la Chine, pour la France code Pays +33)

Cela ne signifie pas que tous les cinq numéros autorisés devraient être enregistrés, mais mettre au moins celui du numéro autorisé.

3. Supprimez le numéro autorisé.

Envoyez le SMS "mot de passe+A1, +D" pour supprimer le premier numéro de SOS.

Envoyez le SMS "mot de passe+A2, +D" pour supprimer le second numéro de SOS.

Envoyez le SMS "mot de passe+A3, +D" pour supprimer le troisième numéro de SOS.

Envoyez le SMS "mot de passe+A4, +D" pour supprimer le numéro d'APPEL no.1.

Envoyez le SMS "mot de passe+A5, +D" pour supprimer le numéro d'APPEL no.2.

Envoyez par exemple "123456A1, D" pour supprimer le premier numéro de SOS.

4. Vérifiez les numéros autorisés et autres paramétrages.

Envoyez le SMS : " mot de passe G" au traqueur cela répondra à tous les numéros autorisés.

Notez : G doit être en majuscule.

Envoyez "par exemple 123456G" à l'unité, il répondra : par exemple. Téléphones : Axxxxx; Bxxxxx; Cxxxxx; Dxxxxx; Exxxxx; F; G; H; Speed:080; 0; 0; 0; 0; 0; 1; BAT:100,30 %

A, B, C, D, E, sont les numéros définis d'avance de téléphone portable. F; G; H; ne signifie rien maintenant, nous restons cela pour des fonctions futures. Ignorez-les s'il vous plaît.

Vitesse : 080 signifie que l'alarme de dépassement de vitesse est 80km/h.

La signification "de 0; 0; 0; 0; 0; 1" :

0 moyens la fonction éteinte; 1 moyens la fonction allumée;

Le premier numérique se réfère à sur l'alerte de vitesse;

La seconde numérique se réfère au Dépistage Continu;

0; 0; 0; ne signifie rien maintenant, nous restons cela pour des fonctions futures. Ignorez-les s'il vous plaît.

Les six numériques se réfèrent à l'alarme de batterie Basse.

BAT : 100,30 % signifient que la batterie actuelle est 100 % et le cadre (l'arrangement) d'alarme de batterie basse est 30 %.

5. Demandez un service de position.

Envoyez le SMS "mot de passe F" à l'unité, il répondra à sa position par le SMS. Seulement le numéro autorisé peut obtenir la réponse (celui qui envoie le SMS)

Notez : F doit être en majuscule

Envoyez "par exemple 123456F" à l'unité. Il répondra à sa position.

6. Fonction de suivi de position (en continu)

Envoyez le SMS "mot de passe M (0/1), xxx (S/M/H)" à l'unité, le traqueur répondra à une position.

Message à un intervalle de temps défini d'avance. Le message répondra seulement automatiquement au numéro d'A1.

Notez : le M doit être en majuscule

M0 = démarre le suivi de position

M1= arrête le suivi de position

xxx = l'intervalle de temps entre chaque relevé de position et doit être de trois chiffres.

Par exemple, 030S signifie toutes les 30 secondes.

(S signifie la seconde, M la minute, H l'heure)

H devrait être <=90, S et M devrait être < 255

Envoyez "par exemple 123456M1,030S" au traqueur = cela signifie que toutes les 30 secondes une coordonnée de position au numéro A1 est renvoyée.

Envoyez "123456M0,030S" au traqueur = cela éteint la fonction de suivi de position.

7. Fonction S.O.S.

Appuyez le bouton de SOS pendant 3 secondes, il enverra " help me! + renseignements GPS" à A1, A2, A3 numéros autorisés. Entre-temps, il composera en haut les 3 numéros autorisés (A1, A2, A3). Le numéro d'abord défini d'avance prendra la priorité sur le deuxième et le troisième. Si le traqueur échoue sa connexion au premier numéro, il passera au deuxième. Dans le cas où la connexion au deuxième numéro échoue aussi, le système passera au troisième numéro. Ce processus se répète, jusqu'à ce qu'un des numéros capte le SOS.

8. Composez le numéro de téléphone défini d'avance par l'Appel 1 ou Appelez 2.

Appuyez (pressez) le bouton de CALL1 pendant 3 sec, le traqueur composera le numéro d'APPEL 1. Appuyez (pressez) le bouton de CALL2 pendant 3 sec, le traqueur composera le numéro d'APPEL 2.

9. Fonction d'écoute

Quand un de ces numéros définis d'avance appelle le traqueur GPS, l'unité répondra à l'appel automatiquement. Alors l'utilisateur peut écouter les sons autour du traqueur.

10. Accélération d'alarme

Le SMS Envoyé "mot de passe J (0/1) + vitesse" pour mettre la vitesse d'alarme.

Notez : J doit être en anglais.

J0 des moyens s'éteignent le sur la fonction d'alarme de vitesse; J1 des moyens allument la fonction allante à toute vitesse d'alarme. La vitesse devrait être < 250 et doivent trois digitales, par exemple 080 = km/h..

Par exemple, envoyez "123456J1,080" au traqueur. Quand les mouvements d'objet excèdent 80 km/h, l'unité enverra le SMS comme "Sur la vitesse! +GPS renseignements" à l'A1, A2, A3 numéro (nombre). Envoyez "123456J0,080" aux moyens de traqueur éteignent la fonction allante à toute vitesse d'alarme.

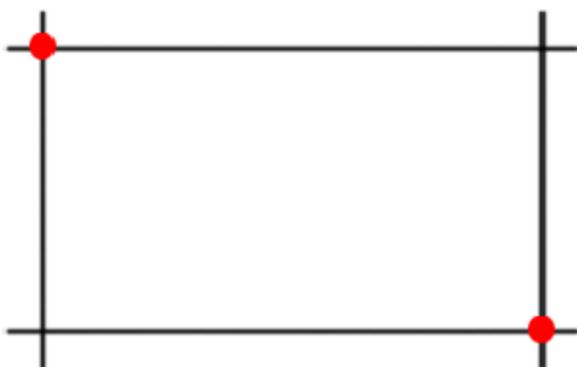
11. Fondé GEO-BARRIÈRE.

Envoyez le SMS "le mot de passe + je + x, + y, + z, + aabbcdddefffgghhijjkkllmmnnepppqqrrssj" pour fonder la géo-barrière pour le dispositif de limiter son mouvement dans un quartier. Le dispositif enverra le message à l'A1, A2, A3 des numéros (nombres) comme "la Palissade +géo des renseignements" quand il contrevient au quartier.

5 GEO-BARRIÈRES peuvent être mises pour le traceur.

LAT:aa°bb' cc.dd"

LONG:fff°gg' hh.ii"



LAT:kk°ll' mm.nn"

LONG:ppp°qq' rr.ss"

Notez : je dois être anglais et en majuscule.

X=NO. Du GENFENCE (1-5)

Y=1 allument, y=0 s'éteignent

Z=0 entrent, z=1 sortent

E=N signifie la latitude du Nord, e=S signifie la latitude du sud

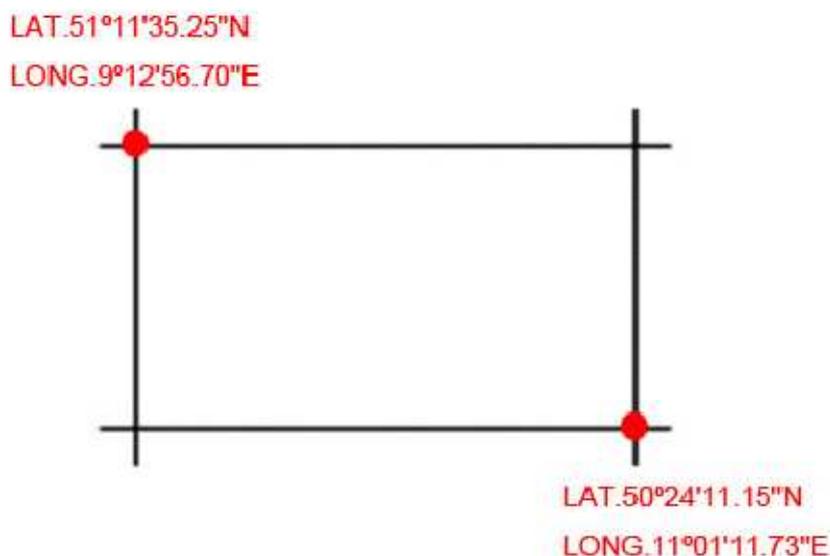
J=E signifie la longitude est, j=W signifie la longitude d'ouest

Aa, bb, cc, dd, kk, ll, le mm, nn, qq, rr, ss doit être 2 digitals.03 signifie 3.

Fff, ppp doit être 3 digitals.011 signifie 11.

Par exemple. Premier Lat.51 ° 11 ' 35.25 "N, Longtemps 9 ° 12 ' 56.70" E

La seconde Lat.50 ° 24 ' 11.15 "N, Longtemps :11 ° 01 ' 11.73" E



Donc la commande de SMS devrait être

"123456I1,1,1,51113525N009125670E5024111 5N0110111.73E"

12. Alarme de batterie basse.

Envoyez le SMS "mot de passe + N (0/1), + xx" pour mettre l'alarme de batterie basse.

Notez : N doit être en majuscule, N0 des moyens éteignent la fonction d'alarme de batterie basse; N1 des moyens allument la fonction d'alarme de batterie basse. Xx devrait être < 45 et doit être le remorquage digital.

Envoyez par exemple "123456N1, 30" aux moyens de traceur quand la batterie est inférieure alors 30 %, il enverra une alarme au numéro autorisé. Envoyez "123456N0, 30" aux moyens de traceur éteignent la fonction d'alarme de batterie basse.

13. Mettez l'heure locale.

Envoyez le SMS "mot de passe + L + le fuseau horaire" pour mettre l'heure locale

Notez : L doit être en majuscule, + dans le fuseau horaire signifie l'est, - dans les moyens de fuseau horaire Ouest. Le fuseau horaire doit être 2 digitales. Donc la zone d'Heure de Beijing devrait y ressembler : +08
Envoyez "par exemple 123456L+08" pour mettre le temps à l'Heure de Beijing.

14. Modifiez le mot de passe

Envoyez le SMS "le mot de passe précédent + H + le nouveau mot de passe" pour changer le mot de passe.

Notez : H doit être anglais. Envoyez-le au traceur pour modifier le mot de passe. (Mot de passe Par défaut : 123456)

Envoyez "par exemple 123456H456789" les moyens changent le mot de passe 123456 à 456789

Le mot de passe ne sera pas effacé en changeant la carte SIM.

Gardez le mot de passe à l'esprit, autrement vous devez mettre à jour le logiciel pour reconstituer (rétablir) le cadre (l'arrangement) d'original en cas de la perte du mot de passe.

Le mot de passe doit être 6 chiffres, sinon le traceur ne peut pas reconnaître le mot de passe.

15. Paramétrages du GPRS

Pour utiliser la fonction de GPRS, l'utilisateur doit coucher IP, le Port et APN (le nom de point d'accès) en envoyant des commandes de SMS. Assurez-vous que votre carte SIM dans le traceur supporte la fonction de GPRS.

Envoyez le SMS "le mot de passe + C + APN, IP : le Port" pour mettre l'APN, IP et le port.

Notez : C doit être en majuscule. Obtenez s'il vous plaît APN de vos opérateurs GSM locaux et prêtez l'attention à la minuscule ou à la majuscule de ces lettres.

Assurez-vous que l'IP devrait être le public IP. Si votre PC est à Internet, vous devez connaître votre public IP.

Envoyez par exemple le SMS "123456CCMNET,

16. Avertissements

Observez s'il vous plaît les instructions pour prolonger la vie de l'unité :

Garder l'unité au sec. N'importe quel liquide, c'est-à-dire la pluie, l'humidité, peut détruire ou endommager le circuit intérieur.

Ne pas utiliser et stocker l'unité dans des endroits poussiéreux.

Ne pas mettre l'unité dans des endroits surchauffés ou trop froid.

Manipuler avec soin. Ne pas le secouer violemment.

Nettoyer l'unité avec un de tissu sec. Ne pas utiliser de produits chimiques ou de détergent.

Ne pas peindre l'unité.

Ne pas démonter ou réparer l'unité.

Utilisez seulement le chargeur fourni par le fabricant.