

INTRODUCTION

Le SAT2002 est un système de de localisation et d’alarmes de nouvelle génération il fonctionne en 12 ou 24V sans aucune modification . Il se met en marche et arrêt avec une carte d’identification.

Les fonctions de base sont :

La localisation de véhicule

La protection de véhicule

L’écoute et le dialogue avec le conducteur du véhicule

La mise en service des clignotants

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

ALIMENTATION 12 OU 24V

CONSOMMATION de COURANT : 120 mA GPS en service

:40 mA GPS en veille

COUPURE MOTEUR :10A max

INDICATEUR DE DIRECTION :2x10 A max

MODULE ACCESSOIRE :10A max

FREQUENCE DE LA CARTE : 433.92 MHz à code variable

MODULE TELEPHONE DE TYPE SIEMENS M20

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT :

Après avoir quitter votre véhicule avec la carte dans les secondes qui suivent le SAT 2002 rentre en fonction, votre véhicule est alors sous surveillance.Si une porte est ouverte le SAT 2002 vos transmet un SMS ALARM et environs 15à20 secondes après l’ouverture de porte si la sortie auxiliaire a été programmer et q’une sirène est installé la sirène retenti, la coupure moteur rentre en action (impossible de partir avec le véhicule)et si l’agresseur essaye de démarrer le véhicule LE SAT 2002 vous transmet un SMS START.

Si vous vous trouver dans le véhicule et que l’agresseur vous ordonne de sortir d le SAT 2002 vous transmet un SMS : AT KIDNAPING si fonction programmé dans ce cas depuis votre téléphone portable, vous pouvez activer les clignotants ainsi que la sortie sirène et la coupure moteur (celle –ci sera effective uniquement quand le véhicule sera à l’arret).Si vous ne faite rien à partir du moment ou l’agresseur va couper le contact du véhicule le SAT 2002 va se mettre en alarme et ci celui-ci essaye de démarrer il lui sera impossible de partir avec le vehicule,le SAT 2002 va vous transmettre un SMS ALARM avec la position du véhicule.

LA CARTE SAT 2002:

Celle ci a plusieurs fonctions :

La mise en marche du SAT 2002, lorsque vous sortez de votre véhicule celle –ci met en route automatiquement le SAT 2002 (la led clignote toute les 1 secondes pour vous informer que le véhicule est sous surveillance).

ACTIVATION ET CONTROLE PAR LE TELEPHONE EN VOCAL

Pour activer les services ci –après (voir tableau) disponible il est nécessaire de : composer le N° de téléphone de la carte qui se trouve dans le SAT 2002,à la réception de l’appel le SAT 2002 vous envoi un bip de confirmation à partir de cet instant composer votre code confidentiel à 4 chiffres (2002 étant le code confidentiel par défaut) le SAT 2002 vous confirme par un bip que le code est correct.

Si vous attendez trop longtemps la communication peut être coupée ou le SAT 2002 vous envoi trois bip pour vous informer que vous avec réaliser soit un mauvais code soit que vous avec dépassé le temps pour composer votre code confidentiel

A partir de ce moment vous pouvez activer les rubriques ci-après en rentrant un des codes qui se trouvent dans le tableau ci-après.

Code	ACTIVATION et CONTROLE POSSIBLE
1	Mise en marche kit mains libre(permettant de dialoguer avec le conducteur du véhicule)
2	Mise en marche microphone(permettant l’écoute de ce qui se passe à l’intérieur du véhicule)
3	Arrêt kit mains libre et microphone
4	*Recherche du véhicule (le SAT 2002 vous transmet les informations de latitude et longitude du véhicule)
5	Mise en marche des clignotants (temps réglable de 01’’à 99’’ voir paragraphe sortie acc et clignotant)
6	Activation de la coupure moteur (celle ci sera effective quand la vitesse du véhicule sera de 0 kms/h
7	Désactivation de la coupure moteur
0	Sortie accessoire ex : sirène (temps réglable de 01’’à 99’’ voir paragraphe sortie acc et clignotant)

*** Le retour d’information de localisation se fait par un SMS.**

ACTIVATION ET CONTROLE PAR LE TELEPHONE EN SMS

Localisation du véhicule.

Rentrer dans le menu message de votre téléphone et composer le message ci-après : **IPPPP#4#F** vous recevrez par retour un SMS vous donnant la Latitude et longitude de l’endroit ou se trouve le véhicule.(**PPPP étant votre code confidentiel**) Avec un logiciel de type autoroute express vous localiserez votre véhicule sans aucun problème.

Nb : les informations que vous recevez en SMS sont de ce type : LAT +457405 Lon : +048534

rentrer les données dans votre logiciel de localisation comme ci-après : 45,7405 et 04,8534