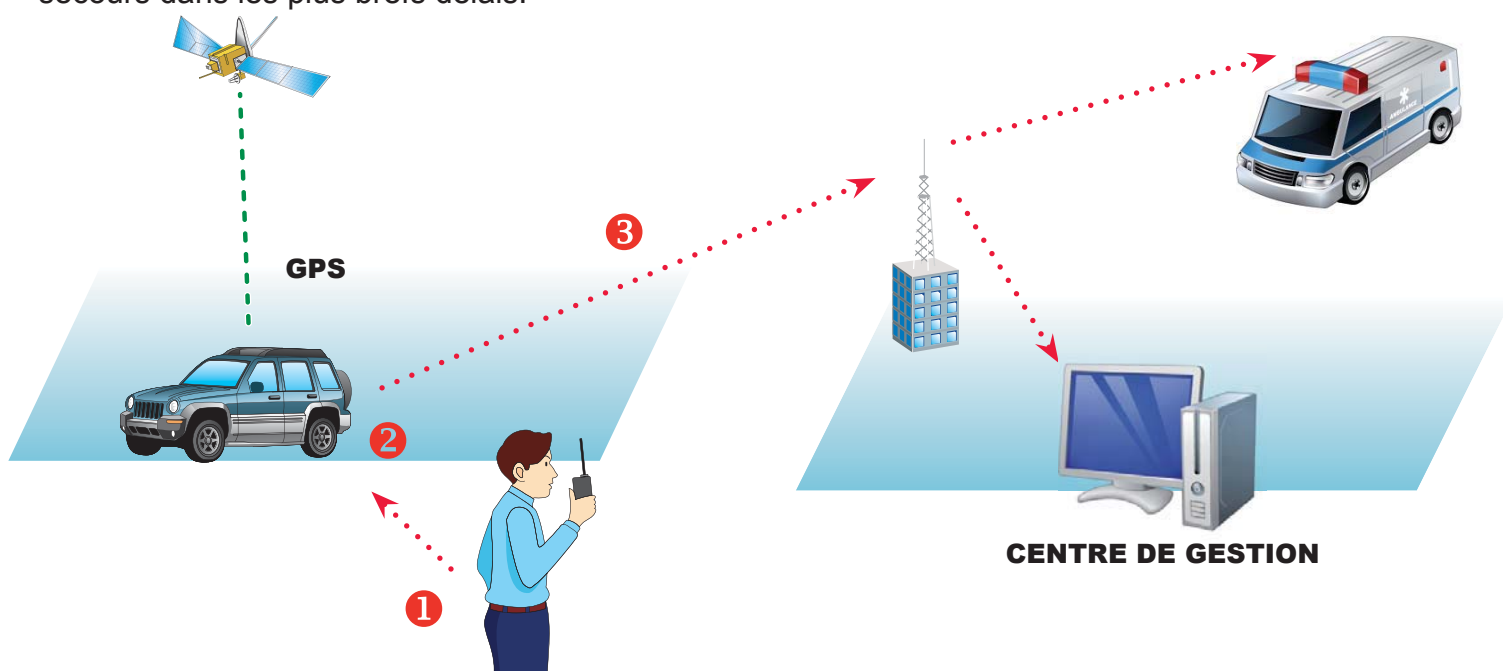


VALISE DATI

Sécurisation du personnel en intervention !

Votre personnel qui est amené à intervenir seul sur le terrain doit être sécurisé en cas de problème. La valise DATI est un moyen simple et efficace permettant de faire remonter automatiquement ou manuellement différentes alarmes au niveau d'un centre de gestion d'alarme, de façon à prévenir les secours dans les plus brefs délais.



1 L'agent arrive sur site et effectue l'intervention.

Si pendant l'intervention, celui-ci est victime d'un malaise ou d'un accident, s'évanouit ou déclenche volontairement une alerte,

2 le système DATI envoie alors une alarme à la valise DATI se trouvant dans le véhicule de service.

3 La valise DATI transmet un message d'alerte avec les coordonnées GPS au centre de gestion. Un message d'alerte est également envoyé par SMS à un responsable désigné mentionnant l'adresse de localisation du véhicule et le type d'alarme reçu, lui permettant ainsi de prévenir les secours.

La valise est constituée des éléments suivants :

- Un portatif radio PTI
- Une antenne radio UHF
- Un chargeur de batterie pour le portatif radio PTI
- Un bloc d'alimentation pour le chargeur de batterie
- Un portatif radio utilisé en mode base (fixe)
- Un cordon 12V allume cigare
- Un boîtier de géolocalisation GPRS (MCU3)
- Une antenne GPS
- Une antenne GSM



Icom France s.a.s.



LES PORTATIFS RADIO PTI (IF-F61VPTI)

Les terminaux ont été conçus pour une utilisation intensive, leur boîtier est en polycarbonate et leur châssis en fonte d'aluminium.

Un soin tout particulier a été porté aux éléments importants de cet équipement :

- Portatif PTI étanche IP67 avec vibreur (Submersible 1 m de profondeur / 30 min)
- Batterie Lithium de grande capacité sans effet mémoire.
- Compensateur de Bruit incorporé (Ampli BTL 700mW)

Ces équipements très compacts 56(L) x 97(H) x 36,4(P) mm et d'un poids réduit (280 g) permettent une utilisation quotidienne. Ils sont équipés en standard de batterie au Lithium de haute capacité 1700 mAh, sans effet mémoire, leur permettant d'avoir une autonomie de plus de 10 heures en utilisation normale (5% en émission / 5% en réception / 90% en veille).



FONCTIONNEMENT DU RESEAU RADIO

Le système permet la sécurisation d'un agent isolé (DATI) par l'envoi d'alarmes avec géolocalisation à un centre de gestion ainsi qu'à un personne (SMS) via le boîtier de géolocalisation GPRS (MCU3 Masternaut).

- Alarme sécurité positive (hors zone de couverture radio)
- Alarme manuelle
- Alarme de perte de verticalité
- Erreur liaison GSM
- Erreur signal GPS
- Erreur alimentation MCU
- Erreur température MCU

Les spécifications et informations données dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.



FOUNDING MEMBER OF
- IONet -

CACHET DISTRIBUTEUR

Sté FEDOLT
53, Avenue Victor Cresson
92130 Issy les Moulineaux
Tél : 01 47 36 21 99
Fax : 01 40 95 75 05
Contact : fedolt@fedolt.com