

PORTATIFS RADIO PTI IF-F3GTPTI / F4GTPTI ET IF-F31GTPTI / IC-F41GTPTI

IF-F3GTPTI / F4GTPTI

•Bande de fréquence :	IF-F3GTPTI	146 - 174 MHz
	IF-F4GTPTI	440 - 470 MHz
•Nombre de canaux :	40	
•Espacement des canaux :	12,5 KHz	
•Puissance :	Haute	5 W (IF-F3GTPTI)
		4 W (IF-F4GTPTI)
	Basse	1 W
•Consommation :	Réception :	veille : 70 mA
		max. audio : 250 mA
	Emission :	1,6 A (IF-F3GTPTI)
		1,5 A (IF-F4GTPTI)



IF-F31GTPTI / F41GTPTI

•Bande de fréquence :	IF-F31GTPTI	146 - 174 MHz
	IF-F41GTPTI	440 - 470 MHz
•Nombre de canaux :	256	
•Espacement des canaux :	12,5 kHz	
•Puissance :	Haute	5 W (IF-F31GTPTI)
		4 W (IF-F41GTPTI)
	Basse	1 W
•Consommation :	Réception :	veille : 90 mA
		max. audio : 300 mA
	Emission :	2 A (5 W)



•Dimensions :	132 (H) x 54 (L) x 35 (P) mm	139 (H) x 54 (L) x 38 (P) mm
•Poids :	370 g	420 g
•Température d'utilisation :	-30°C à +55°C	
Ces postes répondent aux normes ETSI 300-086 et signalisation 5 tons 300-219 et MIL-STD-810-C/D. Conformes avec la nouvelle réglementation CE : 1999/5/CE (RTTE)		

BASES RADIO (Mobile en mode base) IF-F1010 BI / F2010 BI IF-BF1610T / BF2610T

IF-F1010 BI / F2010 BI

•Bande de fréquence :	IF-F1010 BI	146 - 174 MHz
	IF-F2010 BI	440 - 470 MHz
•Nombre de canaux :	32	
•Espacement entre canaux :	12,5 kHz	
•Puissance :	Haute	25 W
	Basse	10 W
•Température d'utilisation :	-30°C à +55°C	
•Dimensions :	120 (H) x 190 (L) x 200 (P) mm	
•Poids :	5,6 Kg	

IF-BF1610T / BF2610T (Base avec liaison RS-232)

•Bande de fréquence :	IF-BF1610T	146 - 174 MHz
	IF-BF2610T	440 - 470 MHz
•Nombre de canaux :	250	
•Espacement entre canaux :	12,5 kHz	
•Puissance :	Haute	25 W
	Basse	10 W
•Température d'utilisation :	-30°C à +55°C	
•Dimensions :	120 (H) x 190 (L) x 200 (P) mm	
•Poids :	5,6 Kg	

RÉCEPTEUR PTI

IF-RX PTI

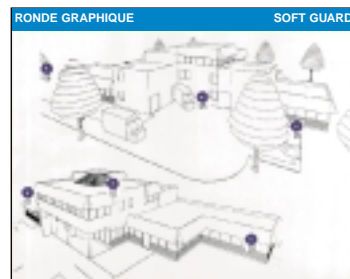
•Bande de fréquence :	IF-RX PTI V	146 - 174 MHz
	IF-RX PTI U	440 - 470 MHz
•Consommation :	100 mA	
•Tension d'alimentation :	12 V DC	
•Contacts de sortie sur relais :	(1 travail, 1 repos) par information	
•Nombre d'alarmes :	2	
•Température d'utilisation :	-30°C à +55°C	
•Dimensions :	196 (H) x 110 (L) x 10 (P) mm	
•Poids :	420 g	



LOGICIEL DE GESTION DE RONDE, D'ALARMES ET DE PROTECTION DU PERSONNEL SOFTGUARD

Logiciel permettant une gestion informatique des rondes.

- Gestion de rondes libres, simples et aléatoires.
- Gestion de rondes multiples simultanées.
- Module graphique pour visualiser la progression de l'intervenant.
- Synthèse vocale à partir du texte évitant l'enregistrement des messages.
- Envoi des rapports de ronde par fax ou internet.
- Module d'entrées/sorties interne et externe sur bus.
- Totalement ouvert pour interconnexions vers GTB.
- Sécurité positive.



Configuration minimum du PC : Système d'exploitation: Win95/Win98/ NT4, CPU pentium 300MHz, 128 Mo de RAM, DD 2 GHz, lecteur CD-ROM, carte son Sound Blaster, 2 ports séries, 1 port parallèle, carte vidéo supportant au moins le 1024 x 768, écran 17" (recommandé). Pour les configurations de plus de 3 rondes simultanées : nous consulter.

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

ICOM FRANCE

Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejonc des Moulinais
BP 5804 - 31505 TOULOUSE CEDEX
Tél : 05 61 36 03 03 - Fax : 05 61 36 03 00
WEB ICOM : <http://www.icom-france.com>
E-mail : icom@icom-france.com



CACHET REVENDEUR

Document non contractuel

ICOM
FRANCE

PROTECTION DU TRAVAILLEUR ISOLÉ



CONTRÔLE DE RONDE

Équipement obligatoire pour le personnel travaillant seul sur site

Article L 237.10 du Code du travail
"Lorsque l'opération est exécutée de nuit ou dans un lieu isolé ou à un moment où l'activité de l'entreprise utilisatrice est interrompue, le chef de l'entreprise extérieure concerné doit prendre les mesures nécessaires pour qu'aucun salarié ne travaille isolément en un point où il ne pourrait être secouru rapidement en cas d'accident."

PROTECTION DU TRAVAILLEUR ISOLÉ

CONTRÔLE DE RONDE

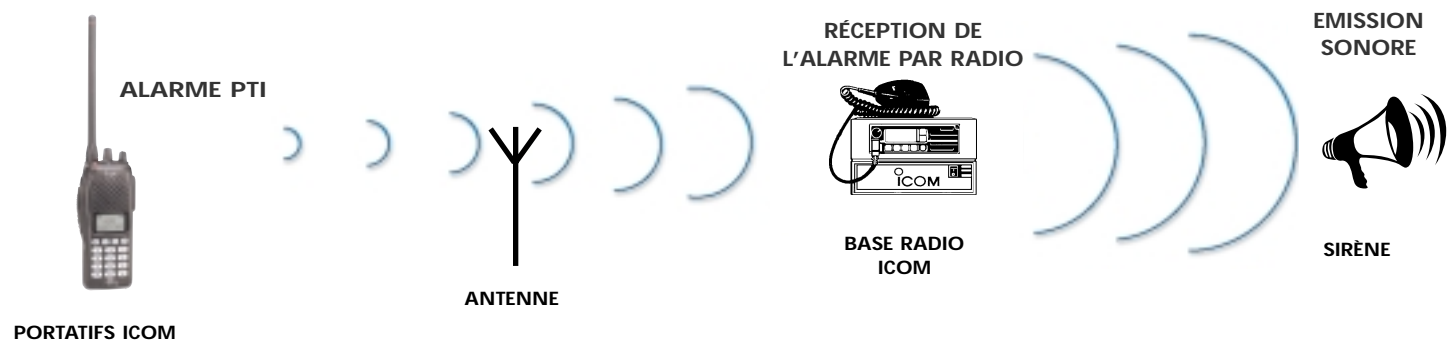
Afin d'assurer la sécurité des travailleurs isolés dans les milieux à risques, les informations recueillies sur leur environnement doivent être communiquées rapidement à distance vers le PC de surveillance. La transmission instantanée de ces données est une chance supplémentaire offerte au travailleur accidenté ou en situation difficile. L'utilisation de la radio est alors la meilleure solution.

ICOM, spécialiste réputé en matière de radiocommunications, a développé une gamme complète d'appareils destinés aux métiers de la sécurité : protection du travailleur isolé, liaison radio permanente, gestion de rondes informatique avec lecteur de badges, sécurité positive, report d'alarmes, transfert d'appels (téléphone ou interphone), gestion de télécommande, etc.

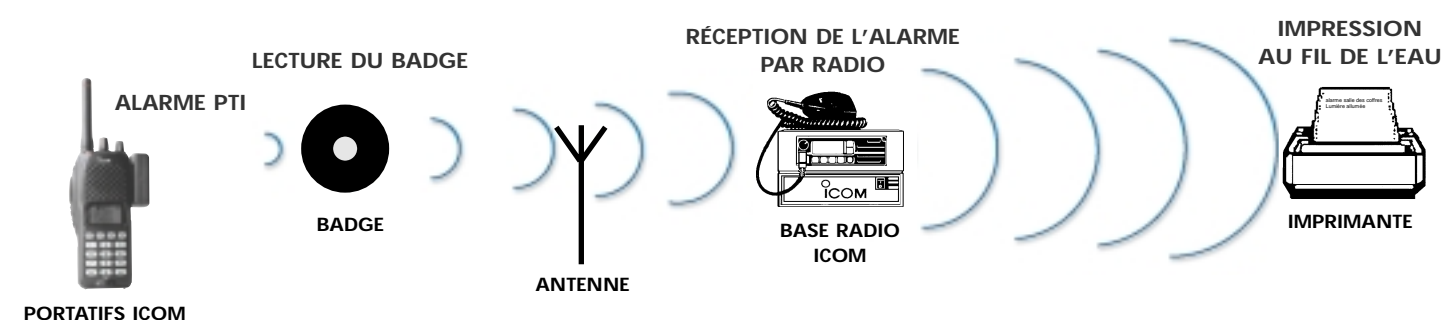
Ces différents systèmes sont articulés autour d'une base centrale de réception et d'un réseau de portatifs dont la fonction est de transmettre une alarme qui peut être manuelle ou automatique. Ces appareils portatifs, légers et de faible encombrement, sont particulièrement performants et leurs microprocesseurs gèrent toutes les options envisageables (temporisation, appels sélectifs, bips, etc.). L'ensemble de ces équipements est configurable à partir d'un PC sans intervention sur les appareils.

ICOM, fort de son expérience, a conçu des équipements spécifiques adaptés à chaque besoin :

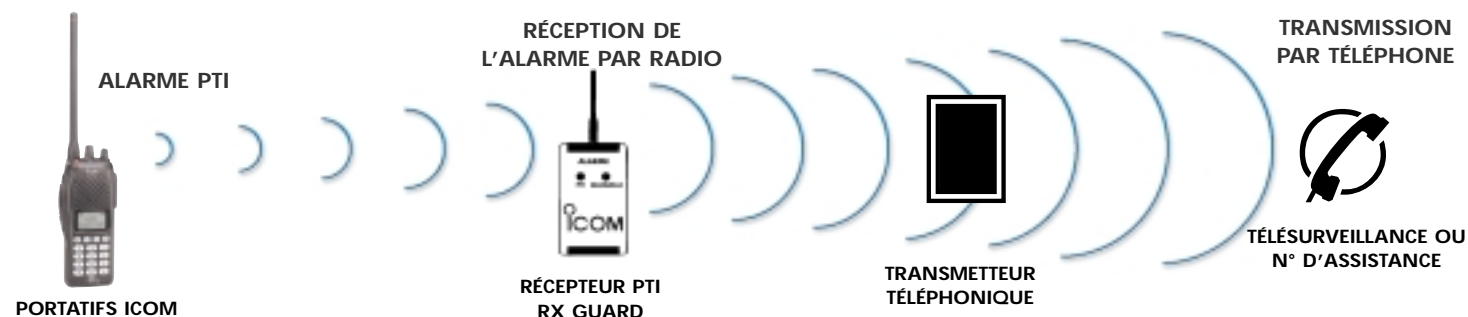
GESTION DE L'ALARME PAR LE PC SECURITÉ



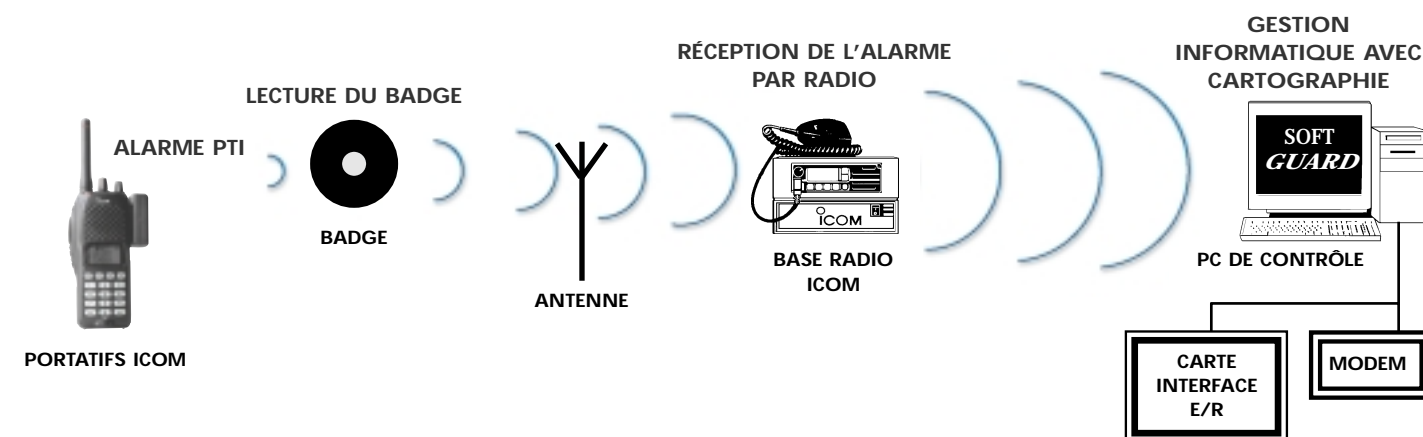
SYSTÈME RONDIER AVEC SORTIE IMPRIMANTE



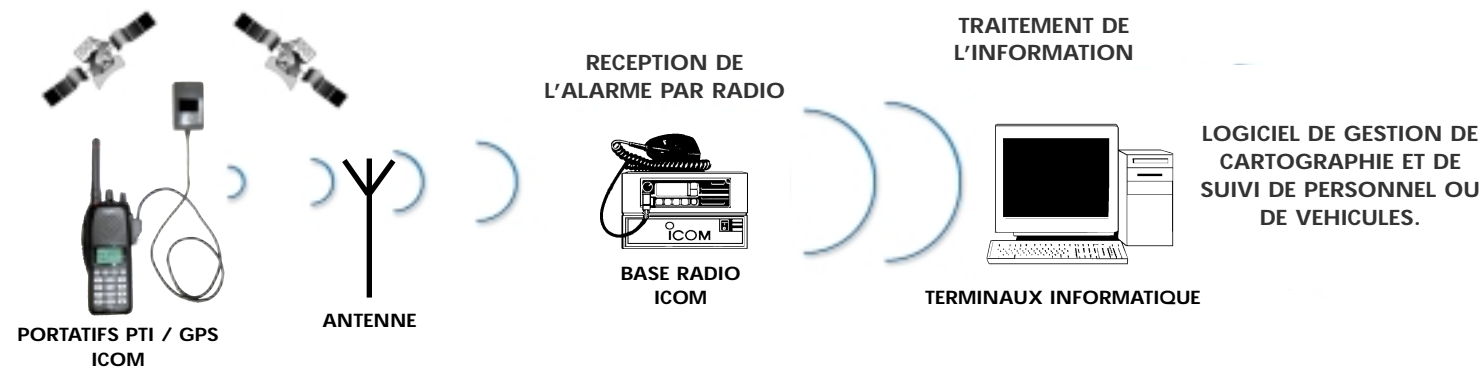
GESTION AUTOMATIQUE DE L'ALARME PAR TÉLÉPHONE



SYSTÈME DE RONDE, D'ALARME ET PROTECTION DE PERSONNEL



LOCALISATION DE PERSONNEL (EN EXTÉRIEUR)



FONCTIONS DE L'ALARME AUTOMATIQUE PTI :

- ✓ Choix des fonctions PTI perte de verticalité et / ou d'immobilité.
- ✓ Temporisation de détection de la perte de verticalité.
- ✓ Préalarme sonore, cycle d'alarme avec envoi des sélectifs (3 trains).
- ✓ Période d'émission micro ouvert pouvant être précédée par un bip d'invitation à parler, suivie d'une période de réception avec haut-parleur ouvert ou fermé.
- ✓ Balise sonore programmable terminant le cycle d'alarme.

FONCTIONS DE L'ALARME MANUELLE :

Semblable en tous points à l'alarme automatique pour les appels sélectifs, les durées et les options, elle est initiée par la pression prolongée d'une touche réservée à cet effet.

SYSTÈME ÉVOLUTIF :

Grâce à son service Recherche et Développement ICOM France peut adapter ces systèmes à vos besoins.