

SOFTGUARD est un logiciel modulaire offrant :

- Toutes les fonctions nécessaires à la gestion d'un réseau radio dédié à la sécurité du personnel (modules de base).
- Une réponse adaptée à vos besoins spécifiques grâce aux divers modules optionnels.

Modules de base :

- ✓ **SG-GUARD :** Gère la configuration de chaque ronde et leur exécution en temps réel (guide, sécurise et contrôle le personnel rondier).
- ✓ **SG-RADIO :** Gère la flotte des mobiles ou des portatifs.
- ✓ **SG-EVENT :** Gère et archive tous les événements perçus par le système en cours d'utilisation.
- ✓ **SG-ALARM :** Gère les alertes ou alarmes internes propres à Softguard ou les alarmes externes recueillies à partir de modules extérieurs.
- ✓ **SG-POINT :** Gère les points de ronde, les balises de localisation et les badges.

Modules optionnels :

- ✓ **SG-VISUAL :** Permet la visualisation des rondes, des balises de localisation, des état des actionneurs et capteurs sur un ensemble de plans personnalisés et hiérarchisés.
- ✓ **SG-VOICE :** Donne la parole au système au niveau du PC et de la radio avec un système inédit de synthèse vocale à partir du texte. Carte son recommandée : 100% compatible Soundblaster
- ✓ **SG-IN / OUT :** Gère plusieurs réseaux de cartes entrées-sorties. Permet de déclencher des alarmes sur changement d'état des entrées et d'activer des sorties sur déclenchement ou acquittement d'alarmes. (Pour actions à distance voir SG-REMOTE).
- ✓ **SG-REMOTE :** Permet à l'utilisateur du portatif de télécommander à distance les cartes sorties (ex : ouverture de portes, etc...) et de recevoir directement sur le portatif les informations des cartes entrées (ex : température chaudière, etc...) (Ce module doit impérativement être utilisé avec SG-IN / OUT).
- ✓ **SG-SERIAL EVENT :** Traite les alarmes et alertes en provenance de liaisons séries (sorties imprimantes) de systèmes externes type GTC/GTB (traitement d'événements au format série).
- ✓ **SG-DB :** Stocke les événements dans une base de données professionnelle et permet la génération de rapports à partir de requêtes personnalisées. Fonctionne en poste local ou à travers un réseau.
- ✓ **SG-RECORD :** Enregistre et stocke les communications vocales pour une meilleure traçabilité des échanges radio. Idéal pour effectuer des vérifications à postériori.
- ✓ **SG-SCHEDULER :** Permet d'automatiser des fonctions courantes (démarrage de ronde, envoi de consignes, ouverture d'accès ...) en leur affectant une date ponctuelle, quotidienne, hebdomadaire, mensuelle.
- ✓ **SG-MAIL :** Permet d'envoyer des rapports par fax/mail.
- ✓ **SG-PHONE :** Permet d'envoyer des messages, alarmes à un poste téléphonique ou à un GSM



Evenements au fil de l'eau

Alarmes



Fenêtre portatifs

point badge

— Matériel nécessaire —

PRINTGUARD

- 1 base radio de la série IF-BF1610IR
- Des portatifs de la série IF-F31GTPTIRO (fonction RONDIER)
- Ou des portatifs de la série IF-F31GTPTILOC (fonction LOCALISATION)
- 1 imprimante série (modèle présenté kyoline ref IMPRIM. KIO)
- Des étiquettes électroniques (fonction RONDIER)
- Ou des bornes de localisation (fonction LOCALISATION)

SOFTGUARD

- 1 base radio de la série IF-BF1610TN822 avec IF-OPC600, 1 microphone de table SM-25, 1 IF-PC600
- Des portatifs de la série IF-F31GTPTIRO (fonction RONDIER)
- Ou des portatifs de la série IF-F31GTPTILOC (fonction LOCALISATION)
- Ou IF-F31GTPTIROC (fonction RONDIER et LOCALISATION)
- Des étiquettes électroniques (fonction RONDIER)
- Ou des bornes de localisation (fonction LOCALISATION)
- 1 PC dédié avec configuration minimum : Pentium III (256 Mo RAM, 500 Mo de place sur disque dur), 1 carte vidéo résolution mini de 1024x768, 1 port RS232 pour la base 1 second écran est préconisé pour une utilisation plus confortable de SG-VISUAL (cela implique deux sorties vidéo), Carte son 100% compatible Soundblaster, port USB, 1 modem. Système d'exploitation windows XP



Gamme ICOMGUARD



PRINTGUARD

Systèmes de gestion de ronde et de localisation pour les établissements pénitentiaires

SOFTGUARD



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



Document non contractuel Edition 04/2005 V02 - 01/04

Icom France S.a



Pour le contrôle et la sécurité du personnel de surveillance ICOM a développé la gamme ICOMGUARD avec **PRINTGUARD** et **SOFTGUARD** qui sont des systèmes de radiocommunication destinés à être utilisés avec des applications Rondier ou Localisation. Ils sont particulièrement adaptés aux établissements pénitentiaires. Ces systèmes de gestion sont articulés autour d'un réseau de portatifs radio et d'une base centrale. Les portatifs transmettent les communications en phonie, la position du portatif et une alarme qui peut être déclenchée manuellement ou de façon automatique.

Les alarmes, associées aux fonctionnalités présentes dans **PRINTGUARD** ou **SOFTGUARD**, permettent de couvrir tous les besoins propres aux métiers de la sécurité et de la surveillance :

- Protection du Travailleur Isolé (PTI) avec cycle d'alarme et balise sonore
- Liaison radio permanente
- Localisation dans les bâtiments par balises actives (localisation précise de la position de l'agent et des alarmes déclenchées)
- Sécurité positive
- Gestion de rondes
- Report d'alarmes
- Transfert d'appel
- Gestion de télécommandes
- Transmission en phonie sur la voie radio d'alarmes, d'alertes et de consignes associées
- Transmission d'informations issues de GTC ou d'autres systèmes
- Télécommandes (ouverture de porte, extinction de lumière, ...).
- Nombreuses options disponibles : alarme par arrachage du poste, fonction neutralisation et déblocage à distance des appareils perdus, dispositif discret confirmant la prise en compte de l'alarme par l'agent, fonction «écoute ambiance», etc...

La position du portatif peut être acquise de deux façons différentes suivant les besoins :

Fonction rondier

Le trajet est balisé par une série d'étiquettes électroniques (points). Durant sa ronde, le gardien présente le portatif devant chaque point afin de transmettre par radio les informations à la base.

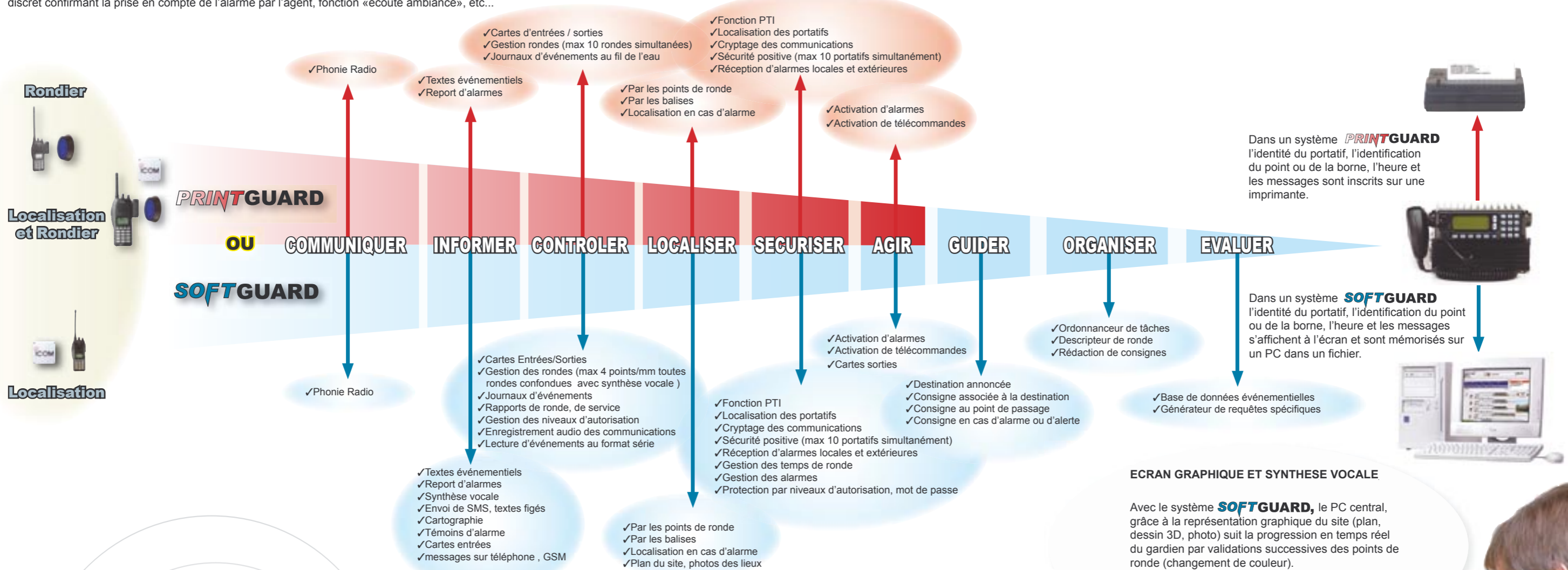
Fonction localisation (I-LOC)

Les bornes sont placées à des endroits stratégiques à l'intérieur des bâtiments. Lorsque l'utilisateur passe à proximité d'une borne, son portatif reçoit automatiquement l'identité de celle-ci et la transmet par radio à la base.

En plus des fonctions rondier ou localisation, le portatif conserve toutes ses capacités d'émetteur-récepteur radio en phonie.

Fonction rondier et localisation (I-ROC) Les fonctions rondier et localisation peuvent être utilisées distinctement ou ensemble (avec les portatifs IF-F31PTIROC)

Ces trois systèmes fonctionnent aussi bien avec **PRINTGUARD** (applications simples) ou **SOFTGUARD** (utilisations évoluées).



Quelques domaines d'activité :

- Industrie
- Millieu carcéral
- Banque
- Grande distribution
- etc...

Ils ont déjà fait confiance à ICOMGUARD :

Marine Nationale, Ministère de l'intérieur, Banque de France, Securitas, Brink's, Alcatel, Club Med, Pierre & Vacances, Texas Instrument, Bull, AXA, Musée Grévin, Marie Surgelés, GIE de Saint Ouen l'Aumone, SNCF, La Dépêche du Midi, ministère de la justice, etc...

