LOGICIEL DE RONDE ET DE LOCALISATION

Caméléon Guard

Logiciel de gestion de ronde et de localisation pour la sécurité du personnel



Illimité

Communications radio pour une seule redevance annuelle

Fiable

Réseau radio indépendant des opérateurs nationaux (GSM, réseau RTC)

Sécurité

positive

Interrogation cyclique et silencieuse de chaque portatif

FONCTIONS

- / Localisation du personnel avec suivi permanent
- / Suivi de rondes en temps réel
- / Gestion des alarmes
- / Supervision des communications radio

Communication, supervision, gestion en temps réel.

Caméléon Guard simplifie et accroît considérablement les possibilités d'utilisation de la radio comme moyen de communication.

// **Fiabilité du système radio professionnel**	Réseaux radio avec ressources indépendantes des dispositifs traditionnels dépendants d'opérateurs nationaux (GSM, réseau RTC).
// **Suivi du personnel en temps réel**	Système de balises actives ou de badges électroniques.
// **Budget d'exploitation maîtrisé**	Acquittement seulement d'une redevance annuelle permettant des communications radio illimitées.
// **Matériel robuste**	Terminaux professionnels compacts et évolués, conçus pour une utilisation intensive (normes IP et MIL-STD).
// **Utilisation polyvalente**	De par sa structure modulaire, le logiciel peut être adapté et personnalisé à la demande en fonction de besoins spécifiques.

Dakkom SAS

16 rue Jean-Jacques Rousseau, 92130 Issy-les-Moulineaux, France

T. +33 1 47 86 95 33

E. info@dakkom.com

dakkom.com

© Dakkom 2026 · Tous droits réservés · Document non contractuel · 26.11.03

Appeler et communiquer

01

Appels

Gestion de l'intégralité des réceptions d'appels et des actions associées.

02

Messages

Messages prédéfinis ou libres, affichés sur l'écran du portatif ou diffusés par synthèse vocale.

03

Consignes

En mode rondier, chaque balise peut se voir associer une consigne particulière.

Supervision et protection

Surveillance des rondes

Trajet	Un temps prédéfini est alloué au trajet séparant 2 points de ronde.
Retard	Le système informe le rondier et le PC sécurité en offrant différentes actions (crédit de temps, alerte, alarme, etc.).
Consignes	Exemples : « vérifier le niveau de la cuve », « contrôler la température », « couper le moteur auxiliaire ».

Enregistrement des alarmes

Terminaux	Alarmes volontaires (manuelles) ou automatiques déclenchées à partir des terminaux des utilisateurs.
Autres systèmes	Alarmes en provenance d'autres systèmes (détecteurs de fumée, détecteurs de présence, etc.).

Détection des situations anormales

Sécurité positive	Interrogation cyclique automatique et silencieuse de chaque portatif par la base. Alarme en cas de non-réponse.
PTI	Perte de verticalité ou absence de mouvement de tout terminal PTI du réseau.
Dépassement de temps	Lors de l'utilisation de la fonction rondier.

Information de l'opérateur

Alarme sonore	Continue.
Journal	Heure, origine et nom de l'alarme pour chaque événement.
Repérage visuel	Clignotement rouge sur la carte à l'endroit concerné (dernière balise de localisation transmise).

Contrôle du système

Liaisons	Vérifications régulières et silencieuses avec les terminaux, bases et relais en service.
Batterie terminaux	Niveau envoyé à chaque transmission et affiché dans le logiciel.
Batterie balises	Niveau transmis par les portatifs lors du passage à proximité d'une balise.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

- Portatifs PTI LOC IF-F4400DPS (sans clavier) ou IF-F4400DPT (avec clavier)
- Base radio IF-BF5062 reliée à un PC
- Relais radio IC-F5100 ou IF-FR5100D 220 V
- Balises de localisation IF-ELTXLOC / IR
- Boîtiers et répéteurs API
- Chargeurs et câbles

Un projet de radiocommunications ?

Nos équipes vous accompagnent du choix à la mise en service.

T. +33 1 47 86 95 33

E. info@dakkom.com

dakkom.com →

Dakkom SAS

16 rue Jean-Jacques Rousseau, 92130 Issy-les-Moulineaux, France

© Dakkom 2026 · Tous droits réservés · Document non contractuel · 26.11.03