



## AMÉRI-GARDE

Avec Améri-Garde, il est devenu facile de gérer les sites distants. Ce nouveau produit utilise les technologies cellulaires pour assurer une surveillance et un contrôle des sites temporaires ou permanents ainsi que toutes unités mobiles.

L'avantage d'Améri-Garde est de vous permettre de surveiller plusieurs unités avec une seule ligne cellulaire et ainsi, éviter les frais coûteux de redevance mensuelle par unité à une centrale.

Doté d'un modem cellulaire, Améri-Garde reste en contact avec vous dès qu'il est situé à la portée du réseau cellulaire. Il communique avec vous par internet ou par messages texte sur votre cellulaire. Vous avez l'opportunité de déterminer à qui (une ou plusieurs personnes) les messages ou les alarmes seront envoyés.

**Améri-Garde peut être programmé pour diverses applications, en voici quelques exemples :**

- Système de surveillance 2.4GHz pour chantier de construction (roulotte de chantier, bâtiment à plusieurs étages, excavatrice, rétrocaveuse, bélier mécanique, ou tout autre équipement)
- Contrôle de machine (arrêter ou démarrer à distance des pompes, ouvrir ou fermer des valves à distance, surveillance de niveau ou autre)
- Arrêt de sécurité 2.4GHz (permet à une tierce personne d'arrêter à distance l'équipement advenant un danger)
- Contrôle des portes ou barrières à distance (ouvrir, fermer, verrouiller, déverrouiller)



DES SOLUTIONS  
**CLÉ EN MAIN**  
À LA MESURE  
DE VOS EXIGENCES

## OPTIONS:

- Améri-Garde offre plusieurs autres options permettant d'étendre sa fonctionnalité.
- Un émetteur/récepteur 900MHz peut-être ajouté si une communication sur plusieurs kilomètres est nécessaire.
- Tube d'arrêt sans fil 2.4GHz servant à transmettre un signal d'arrêt à l'équipement auquel il est associé lorsque le bouton du tube est activé.
- Un ordinateur fonctionnant avec le système d'exploitation Linux peut être ajouté pour des applications nécessitant plus de puissance de calcul et/ou des communications réseau (Ethernet, WIFI, CANBus, ...).
- De plus, il est possible d'ajouter la fonction Récepteur GPS permettant de localiser l'équipement dans lequel Améri-Garde est placé.

## COMPOSANTES DU SYSTÈME:

### AMÉRI-GARDE (module principal)

Il comprend un modem cellulaire, un émetteur/récepteur 2.4GHz (permet de surveiller et contrôler des endroits situés à courte distance sans avoir à passer des fils), 4 entrées numériques (5-24V), deux sorties relais (5A), deux entrées analogiques (0-12V) (possibilité d'augmenter le nombre d'entrées et de sorties) ainsi qu'une alimentation à découpage (8-32Vdc).

### CIRCUIT SATELLITE (module secondaire)

Il reçoit les commandes du module principal et transmet l'état de ses entrées. Il comprend 4 entrées numériques (5-24V), deux sorties relais (5A) (possibilité d'augmenter le nombre d'entrées et de sorties) ainsi qu'une alimentation à découpage (8-32Vdc).

Fabriqué par:



168, rue Guillemette  
Québec (Québec) G1B 3M1  
Tél : 418-564-6514  
Télec: 418-660-5144  
[www.amerifor.com](http://www.amerifor.com)

Distribué par: