

## LA PUISSANCE DE L'APPLICATION G-REMOTE



### G-REMOTE

Surveillez et activez vos appareils à l'aide de votre smartphone. Ceci est possible avec l'application G-REMOTE.

- Activer les sorties de l'appareil avec l'application
- Personnaliser chaque bouton avec une image
- Personnaliser chaque bouton avec une couleur
- G-REMOTE est livré avec une fonctionnalité de synthèse vocale intégrée
- Surveillance de l'appareil via des notifications push avec la possibilité de bloquer les notifications pour chaque téléphone
- L'application G-REMOTE affiche des messages importants tels que les crédits, la force du signal, etc.
- Les E / S visibles peuvent être configurés pour chaque profil d'accès.
- Chaque G-REMOTE peut avoir accès à plusieurs appareils.

### G-WEB PLUS

G-WEB PLUS est une offre unique de Centurion Systems qui vous permet de configurer et de surveiller vos appareils G-ULTRA via le site Web de Centurion Systems. Cela signifie que vous n'avez pas besoin de perdre de temps précieux ni de l'essence pour aller sur le site - toute l'administration du G-ULTRA peut se faire sans quitter le confort de votre maison ou votre bureau

#### Personnalisez votre G-ULTRA:

Que vous vouliez que votre notification d'entrée SMS indique « Portail Activé, vous pouvez personnaliser les messages d'alerte facilement à l'aide de l'interface G-WEB PLUS. D'un simple clic de souris, vous pouvez configurer les sorties pour répondre à un appel manqué, un SMS, ou régler le pavé tactile de votre téléphone (DTMF) pour être impulsion ou verrouillé (constant), et vous pouvez même définir combien de fois un nombre spécifique est autorisé à activer une sortie.

#### Sécurité primordiale

En plus d'être un rêve pour un administrateur, le G-WEB PLUS est idéal pour le contrôle et la surveillance d'un site. Le journal de transactions détaillées vous indique précisément quand vos appareils G-ULTRA ont été activés, et par qui.

#### Mise à jour - sans fil du logiciel

Grâce à la fonction de chargeur de démarrage sans fil du G-ULTRA, vous pouvez mettre à jour le logiciel de l'appareil à partir de n'importe quel PC ou ordinateur portable ayant accès à Internet, ce qui vous donne plus le temps pour vous concentrer sur les choses importantes de la vie!

- Garder la trace des numéros d'accès et leurs paramètres ainsi que les noms et numéros de l'appareil
- Télécharger et exporter les numéros d'accès facilement à l'aide d'Excel
- Surveiller à distance le temps de communication, la tension et la puissance du signal de tous vos appareils
- Effectuer les transferts entre comptes facilement

#### Exemples d'utilisation

Le G-ULTRA offre quatre canaux qui peuvent être configurés individuellement dans n'importe quelle combinaison d'entrées et de sorties, en plus de deux relais supplémentaires qui peuvent être utilisés pour gérer les appareils électriques.

#### Dispositifs qui peuvent être contrôlés via les

### DONNÉES TECHNIQUES

|  |  |
|--|--|
| Plage de tension d'alimentation                          | 11-24VDC   |
| Consommation de courant maximum                          | 300 mA à 12VCC   |
| Courant nominal entrée/sortie                            | 50 mA (collecteur ouvert)  |
| Valeur nominale courant du contact de relais (résistive) | 1A, 30V CA/CC  |
| Plage de tension de détection d'entrée                   | 0-24VDC (état d'entrée faible 0-1.6V, état d'entrée élevé 5V-24V)  |
| Carte SIM  | Format micro, carte SIM Vodacom® activée fournie. REMARQUE : La carte SIM fournie doit être utilisée uniquement avec cet appareil G-ULTRA. La carte SIM sera désactivée et mise sur liste noire si insérée dans un autre appareil GSM.   |
| Nombre de canaux d'entrées/sorties configurables         | 4  |
| Nombre de relais   | 2  |
| Capacité mémoire   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1500 Numéros d'accès</li> <li>• 5000 enregistrements journal d'événements</li> <li>• 20 profils d'accès</li> <li>• 1 Message SMS d'accueil personnalisé pour les nouveaux numéros d'accès</li> <li>• 20 SMS d'activation de sortie personnalisée; messages (de l'utilisateur au dispositif)</li> <li>• 30 SMS/E-mails de notification d'entrée personnalisée (du dispositif à l'utilisateur)</li> <li>• 100 Fenêtres de périodes de restriction des visiteurs (les fenêtres sont les périodes entre deux dates)</li> <li>• 30 fenêtres temporelles génériques (les fenêtres sont récurrentes hebdomadairement)</li> <li>• 10 Horaires d'activation des sorties les horaires sont récurrents hebdomadairement)</li> <li>• 3 périodes de l'heure d'été;</li> <li>• 4 cartographies d'entrées et de sorties</li> </ul> |

#### entrées

- Alarme maison : activée
- Clôture électrique : alarme déclenchée
- Chauffe-eau : On/Off
- Alimentation secteur : On/Off
- Réfrigérateur à bord de votre bateau : On/Off
- État de la pompe de forage : On/Off
- Réservoir d'eau : Plein/Vide
- État de la porte d'entrée : Ouverte/Piéton
- Surveillance du véhicule : Contact ou alarme activée ou éteinte, ou votre réservoir à essence est plein ou vide



**G-ULTRA**

## LA SOLUTION GSM ULTIME

Surveillance et contrôle par téléphone mobile pour une multitude d'applications



## G-ULTRA

Il représente une évolution dans la technologie GSM conçu pour vous offrir la solution ultime pour le contrôle d'accès et de surveillance par téléphone mobile et vous permet de vous affranchir des notions archaïques de ce que le GSM peut accomplir.

Ultime. Incomparable. Ultra.

### Personnalisable pour:

- Une maison d'hôte. - avec programmation flexible, limitation de temps et activations automatiques
- Dans les villas, appartements etc. - 1500 utilisateurs en mémoire
- Moteurs du portail existants - ouvrez, fermez et surveillez intelligemment l'état du votre portail, tout cela via votre téléphone portable!
- Automatisation de l'accès - contrôle d'une multitude de dispositifs de contrôle d'accès, y compris les moteurs du portail, les barrières pour véhicules et les ouvre-portes de garage
- Applications de sécurité diverses - être averti par SMS, appel manqué ou par e-mail lorsqu'une alarme est activée, la clôture électrique et déclenchée ou l'alimentation secteur est en panne.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

### Sécurité

La protection par mot de passe signifie que personne d'autre ne peut contrôler votre G-ULTRA. Les mots de passe peuvent être modifiés aussi souvent que nécessaire afin que votre sécurité ne soit jamais compromise, et seule les numéros qui ont été saisis dans le G-ULTRA pourront le faire fonctionner. Activez et désactivez sans effort vos appareils G-ULTRA, ou suspendre les numéros d'accès, pour une sécurité maximale, soit par SMS ou à l'aide de l'interface Web de CENTURION, le G-WEB PLUS.

### Rencontre entre la sécurité et la commodité

Pour encore plus de sécurité, utilisez les modes d'accès intégrés Weekly (hebdomadaire) ou Visitor (visiteur) pour contrôler l'accès!

### Contrôle d'accès chronométré

(Hebdomadaire et Visiteur) Fixer les dates et les heures d'arrivée et de départ; les invités ne pourront activer les sorties du dispositif que dans ces limites, vous offrant ainsi une sécurité maximale et un maximum de confort. En tant que fonction spéciale à valeur ajoutée développée notamment pour les propriétaires d'une maison d'hôte, les messages d'arrivée et de départ personnalisés avec des messages d'accueil, des instructions d'accès, etc., peuvent être envoyés automatiquement aux clients et aux visiteurs.

Alternativement, vous pouvez définir les périodes récurrentes hebdomadaires (par exemple, de 8 h à 17 h, du lundi au vendredi) pendant lesquelles les utilisateurs auront accès au système.

En dehors de ces plages de temps configurées, l'accès sera refusé.

Ajoutez la possibilité de cartographier les entrées aux sorties, de personnaliser les messages de notification d'entrées et de sorties et d'utiliser le G-ULTRA dans des applications avancées, telles que la surveillance de la température des réfrigérateurs/congélateurs industriels, et vous avez là une solution de surveillance et de contrôle GSM puissante et pratique. Vous pouvez configurer jusqu'à 20 messages texte différents et jusqu'à cinq sorties programmées.

Les fenêtres de délais de prescription peuvent être configurées pour bloquer les notifications, les activations ou les numéros d'accès spécifiques

### Surveillance et alertes

Le G-ULTRA veille sur votre propriété quand vous êtes absent. Il peut être configuré pour surveiller jusqu'à quatre dispositifs électriques tels que l'alarme de votre domicile ou même votre réservoir d'eau. Il pourrait vous renvoyer un SMS, un appel manqué ou même un e-mail, qui vous informe si votre alarme est activée ou désactivée ou si votre réservoir est plein ou vide. Lorsqu'elles sont configurées en tant qu'entrées, les quatre canaux de l'appareil programmables individuellement peuvent être configurés pour réagir aux montées ou aux descentes de l'impulsion, ou les deux, ce qui le rend parfait pour surveiller les niveaux variables tels que ceux du secteur. Une seule entrée peut être utilisée, par exemple, pour envoyer une notification aux utilisateurs lorsque l'alimentation secteur est en panne, et la même entrée peut être utilisée pour avertir les utilisateurs une fois qu'elle est rétablie, libérant ainsi les autres entrées pour les tâches de surveillance des autres dispositifs

### Surveillance intelligente de l'état du portail

Avec le G-ULTRA, votre tranquillité d'esprit ne dépend pas de votre proximité. Grâce à une intégration harmonieuse avec les moteurs du portail CENTURION, votre G-ULTRA vous alertera si votre portail est laissée ouverte, ou se trouve dans tout autre état spécifié par vous, grâce à une surveillance intelligente de la sortie de l'état du moteur du portail. Les paramètres de filtrage réglables signifient que c'est vous qui définissez en quelles circonstances vous serez averti d'un état particulier du portail, par exemple, si le portail reste ouverte pendant plus de 20 secondes

### Accès facile aux diagnostics

Cet appareil intelligent fournit une rétroaction intelligente via une interface utilisateur graphique qui affiche l'état, les informations du système et les messages de diagnostic pour une expérience ULTRA complète.

### Contrôle d'accès fiable pour les grands événements

Avec la fonction Any Number Mode du G-ULTRA, vous pouvez temporairement autoriser l'accès à toute personne en possession du numéro du mobile du module. C'est une solution très pratique quand vous organisez une fête, une réception d'entreprise ou autres soirées, car vous n'aurez pas besoin d'ajouter ni de supprimer manuellement des centaines d'utilisateurs - le G-ULTRA sera la sentinelle! Après l'événement, désactivez simplement le mode Any Number.

### Mémoire

Le G-ULTRA peut mémoriser et communiquer avec 1500 utilisateurs différents, ce qui le rend parfait pour les applications résidentielles, commerciales ou même industrielles. Ajoutant à l'incroyable polyvalence de ce produit comme solution de surveillance et de contrôle d'accès pour pratiquement toutes les applications, nous avons augmenté la mémoire embarquée pour les profils d'accès, les journaux d'événements et une foule d'autres fonctionnalités personnalisables.

### Profils des numéros d'accès

Les profils de configuration du numéro d'accès éliminent les tracas liés à la configuration des entrées et des sorties et des autorisations chaque fois qu'un nouveau numéro est ajouté.

### Nous avons déjà fait le travail le plus dur pour vous!

Tous les appareils G-ULTRA sont livrés avec une carte SIM Vodacom activée (l'Afrique du Sud seulement).

### Contrôle

Avez vous oublié d'activer l'alarme avant de quitter la maison? Contrôlez votre maison - à partir de votre téléphone. Envoyez tout simplement un appel manqué (gratuit) ou envoyez un SMS au G-ULTRA depuis votre téléphone portable, soit depuis le G-WEB PLUS. Ou mieux encore, appuyez simplement sur l'un des chiffres du clavier de votre téléphone pour activer la sortie à distance.

Vous pouvez activer et désactiver une liste apparemment illimitée d'appareils électriques et de dispositifs simplement à l'aide de votre téléphone et, avec la fonction Sticky Latch, les sorties verrouillées se « souviennent » de leur état si l'alimentation est interrompue, pour s'assurer qu'une alimentation capricieuse ne vous laisse pas impuissant.

Le G-ULTRA dispose de quatre canaux configurables individuellement comme entrées pour la surveillance, ou comme sorties pour le contrôle - et nous avons même ajouté deux relais supplémentaires pour vous donner encore plus de contrôle.

### Administration à distance avec le G-WEB PLUS

La seule chose plus facile que l'utilisation du G-ULTRA est de l'administrer. Notre site Web intuitif G-WEB PLUS vous permet de configurer, surveiller et recevoir des rapports en ligne. Le G-WEB PLUS fournit une interface attrayante, conviviale et facile à naviguer, qui vous permet de modifier plusieurs paramètres en effectuant une seule synchronisation au lieu de plusieurs commandes SMS. Le portail en ligne vous aide à garder une trace des paramètres, de numéros d'accès et des journaux de transactions, et agrandit encore plus l'univers Ultra avec des tas de fonctionnalités fantastiques développées pour rendre votre G-ULTRA vraiment dynamique.

### Surveillance de la tension de la batterie et mode économiseur de la batterie

Évitez d'être laissé en plan grâce à la fonction fiable de surveillance de la batterie du G-ULTRA. Votre module surveillera sa source d'alimentation tout comme un bon père qui surveille les faits et gestes du nouveau petit ami de sa fille et il vous enverra une notification par SMS si la tension est trop basse, et s'arrêtera pour économiser la batterie et éviter de l'endommager.

### Matériel intelligent

L'antenne GSM interne garantit une puissance du signal réseau plus robuste et plus fiable sans la frustration de devoir trouver l'emplacement optimal pour monter l'appareil. S'il est nécessaire d'installer le G-ULTRA dans un boîtier métallique, fixez simplement une antenne externe au connecteur intégré.