

SORHEA lance le G-FENCE 2400 **La nouvelle génération de système de détection de chocs sur clôture**

- SORHEA est le leader européen de la détection d'intrusion périmétrique -

SORHEA, la référence en matière de détection d'intrusions périmétriques pour les sites sensibles, propose une nouvelle solution de câble de détection de chocs : le **G-FENCE 2400**. Il peut être installé sur tous les types de clôture et est capable de transmettre les alarmes grâce à **3 sorties intégrées nativement** : **des sorties tout ou rien, une sortie sur réseau IP via protocole MODBUS et/ou API, ainsi qu'une sortie réseau MAXIBUS**. Simple à installer, le G-FENCE 2400 est composé de câbles électriques standards sur lesquels des accéléromètres sont pré-moulés et d'une unité de gestion. Le système peut être géré directement par le **serveur web intégré** dans l'unité de gestion : aucun outil supplémentaire ou logiciel n'est nécessaire. Reconnu pour sa **qualité de détection**, le câble à détection de chocs SORHEA est particulièrement facile à mettre en service et à maintenir. En effet, en cas de coupure du câble, un simple raccordement des fils électriques permet de rétablir la partie sectionnée.



Un multimode de transmission des alarmes et une gestion tout à distance

Plus besoin de choisir son mode de transmission d'alarmes : tout est intégré dans le G-FENCE 2400, conçu pour être polyvalent et pour s'adapter aux évolutions d'installation. Outre ses **12 sorties TOR** (dont 1 autoprotection, 1 défaut technique et 1 intrusion par zone), le système comprend **1 sortie Modbus TCP pour une intégrabilité directe aux VMS via API** et **1 sortie sur le réseau dédié aux solutions de SORHEA**. Il est donc possible de mettre plusieurs UG sur un même réseau, mais également des MAXIRIS, PIRAMID et MI8, puis de connecter le tout à un **MAXIBUS Universel**. Ces modes de transmission sont de plus disponibles simultanément.

L'utilisateur ou l'intégrateur peut ainsi :

- Adapter sa solution à tous les types d'architecture de site.
- Optimiser la mise en service grâce au paramétrage à distance (via l'UG ou le MAXIBUS).
- Réduire le temps et les coûts de maintenance grâce à l'accès à distance à un historique horodaté, grâce à la visualisation en temps réel des intrusions et à l'état général du système (accessible via l'UG ou le MAXIBUS).
- Bénéficier d'une solution pensée pour l'évolutivité en mettant à jour son système sans avoir à remplacer le moindre élément.



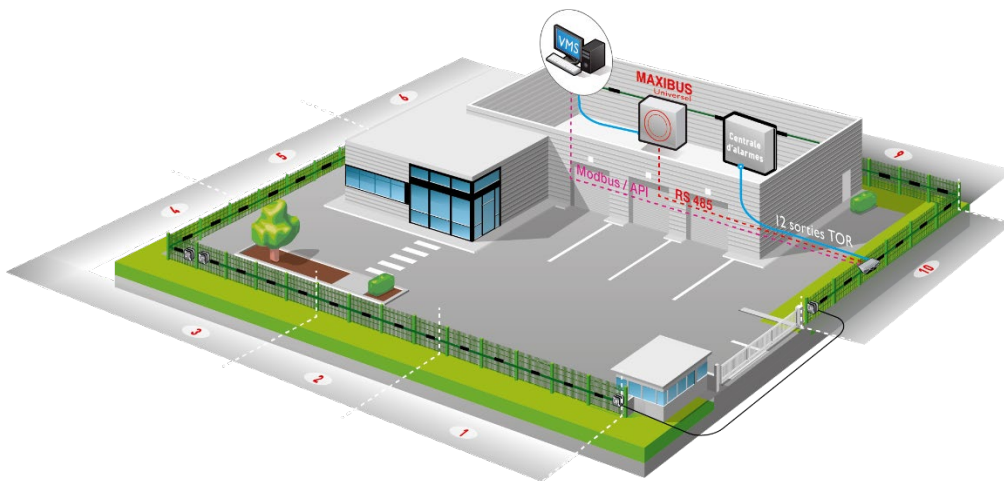
Une solution tout intégrée pour s'installer et se gérer très facilement

La solution G-FENCE 2400 est composée de câbles de détection de 100 m, composés de fils électriques standards avec capteurs pré-moulés, le tout raccordé à une unité de gestion. Ce système permet une installation facile du **G-FENCE 2400**, et ce, **sur tous types de clôtures**, en extérieur comme en intérieur. Il peut également être installé sur les bardages pour détecter les tentatives de découpe, d'arrachement ou de perforation. En cas de coupure, il suffit d'un raccord à l'endroit endommagé et le système est réparé ! Des LED intégrées aux capteurs facilitent le paramétrage de la sensibilité et la localisation des défauts (maintenance).
Aucun logiciel à installer, **une interface web permet d'interagir totalement avec le système. Il peut ainsi être mis à jour à distance et évoluer selon les besoins sans aucune intervention sur le matériel.**

Une efficacité de haut niveau

Une unité de gestion assure **jusqu'à 600 m de détection avec 12 contacts d'alarmes**. Elle pilote jusqu'à 240 capteurs répartis sur 6 câbles de 100 m. La **fonction zoning** permet de configurer **10 zones de détection** et la localisation de l'intrusion et/ou de la coupure se font au capteur près. Très peu sensible aux conditions météorologiques (fortes pluies, désert, vent...), le G-FENCE 2400 résiste également aux environnements électromagnétiques. En proposant 3 modes de transmission des alarmes nativement intégrés dans l'UG, le G-FENCE 2400 prend une longueur d'avance sur les autres systèmes du marché.
Enfin, le produit est prévu pour être **rétro compatible avec les solutions G-FENCE 600/600Z** : pas de nouvelle installation à prévoir, il suffit de changer la carte électronique de l'unité de gestion et le système de détection a évolué !

Exemple d'installation



Suivre SORHEA :
www.sorhea.com/fr





SORHEA, une société du groupe VITAPROTECH

Avec plus de 33 ans d'expérience et quelques 25 000 km de systèmes de détection périmétrique installés, SORHEA s'est imposé comme le spécialiste des systèmes de détection d'intrusion périmétrique et est un acteur incontournable du marché international de la sécurité. Les produits conçus, fabriqués et commercialisés par les équipes de SORHEA et de ses filiales (99 collaborateurs), en France comme à l'international (USA, Canada, Belgique et Allemagne) couvrent toutes les technologies de solutions de sécurité périmétrique : barrières infrarouges, câbles à détection de chocs, détecteurs double technologie, analyse vidéo, électrification de clôtures, câbles enterrés.

SORHEA fait partie du groupe VITAPROTECH, leader français et constructeur européen incontournable sur le marché de la sécurité dont la mission est d'assurer la sécurisation des accès aux sites professionnels.

Regroupant 10 sociétés et 380 collaborateurs dans le monde, le groupe VITAPROTECH est spécialisé dans l'intrusion, le contrôle d'accès et la vidéo intelligente. Le groupe propose également des solutions supervision et d'analyse vidéo. VITAPROTECH intervient sur 12 secteurs d'activités, répartis en quatre divisions : Humain (éducation, santé), Régalien (administrations publiques, judiciaires, militaires), Économie (production d'énergie, finance, transport) et Technologie (communication électronique, audiovisuelle, Industrie, Aéronautique et recherche).

■ Contact Presse Agence
■ Laure Tortet - Alure Communication
l.tortet@alurecom.fr - 06 82 66 06 04

■ Contact SORHEA
■ Aurélie Brun - Responsable Communication
a.brun@sorhea.fr - 04 87 24 20 18