



Graphene-BSM

LTD • BUSINESS SYSTEMS MANAGEMENT

BROCHURE PRODUIT
ÉDITION FRANCE / UE — 2026

UN PRODUIT GRAPHENE-BSM • INFRASTRUCTURE RÉSIDENIELLE PRIVÉE

Sentinelle

Une infrastructure résidentielle privée pour la sécurité, la vidéosurveillance intelligente et l'automatisation — conçue autour de votre logement, contrôlée localement lorsque c'est possible, et pensée pour rester la vôtre.

CE QUI NOUS DIFFÉRENCIE

Pas un écosystème fermé de plus

La plupart des solutions de sécurité et de domotique vous enferment dans un abonnement, dépendent entièrement du cloud d'un tiers, et limitent ce que vous pourrez ajouter plus tard. Chaque installation Sentinelle est conçue spécifiquement pour votre propriété — jamais adaptée d'un forfait générique.

Privée par conception

Les fonctions essentielles peuvent fonctionner localement, afin que les données sensibles puissent rester dans votre propriété lorsque l'architecture choisie le permet.

Contrôlée localement

Les fonctions locales essentielles sont conçues pour continuer de fonctionner en cas de coupure internet, pour les équipements et services qui ne dépendent pas du cloud.

Indépendante de tout fabricant

Construite sur une architecture ouverte et interopérable plutôt qu'enfermée dans l'écosystème d'un seul fabricant.

Conçue pour évoluer

Ajoutez des capacités au fil du temps, sans jamais tout recommencer.

Accessible en toute sécurité

Accédez à votre système à distance via une connexion sécurisée, sans exposer directement les services internes de votre réseau domestique à Internet.

Adaptée à votre logement

Jamais calquée sur un modèle générique.

Votre matériel, ou le nôtre

Sentinelle n'est pas liée à un boîtier propriétaire. La plateforme peut être installée sur un matériel compatible que vous possédez déjà, ou fournie sous forme d'appliance Sentinelle préconfigurée, prête à devenir l'infrastructure locale de votre logement.

Votre matériel

Vous avez déjà un serveur ou un mini PC adapté ? Nous pouvons y déployer Sentinelle après une courte vérification de compatibilité.

Appliance Sentinelle

Vous préférez une solution prête à l'emploi ? Nous fournissons un mini-serveur préconfiguré, avec la plateforme installée et préparée pour votre logement.

Déploiement automatisé

Pour le matériel pris en charge, le déploiement démarre au moment où la machine cible est démarrée sur l'installateur Sentinelle — l'installation de base se déroule ensuite automatiquement.

Simple à démarrer. Pour le matériel pris en charge, le déploiement commence en branchant l'installateur et en démarrant la machine — la plateforme de base s'installe ensuite d'elle-même. La configuration, l'intégration et la mise en service sont réalisées dans le cadre de votre projet Sentinelle. Détails complets en ligne [\[3\]](#).

CHOISISSEZ VOTRE NIVEAU DE VIGILANCE

Sentinelle, le sommet de trois niveaux

Chaque logement n'a pas les mêmes besoins. Certains veulent simplement surveiller un endroit précis. D'autres veulent un véritable système de sécurité qui ne manque rien et qui ne rend de comptes qu'à eux. Sentinelle est notre infrastructure complète — le sommet d'une gamme, pas la seule option.

ENTRÉE

Veille

Simplement garder un œil

400–650 €

INTERMÉDIAIRE

Vigie

Une surveillance dédiée, toujours en alerte

1 000–2 100 €

SOMMET

Sentinelle

L'infrastructure complète

2 200–7 000 €+

Veille



400–650 €

Vigie



1 000–2 100 €

Sentinelle



2 200–7 000 €+

Chaque niveau conserve tout ce qu'offre le précédent et s'appuie dessus — rien n'est remplacé quand vous montez en gamme, et la plupart des installations Vigie peuvent évoluer vers Sentinelle plus tard, sur le même équipement déjà présent chez vous. La tarification détaillée de Vigie selon la taille de votre propriété, ainsi que les niveaux d'accompagnement de Sentinelle, sont disponibles sur demande.

Pas sûr du niveau qui vous convient ? Essayez notre simulateur en ligne de deux minutes [\[1\]](#) — ou contactez-nous directement [\[2\]](#).

À quoi cela ressemble chez vous

Deux exemples rapides et illustratifs — pas des installations réelles — pour rendre concrète la différence entre les niveaux.

VIGIE • EXEMPLE ILLUSTRATIF

Un point d'entrée, correctement surveillé

Un appartement avec un seul point d'entrée vulnérable est équipé d'une caméra dédiée avec une véritable détection — pas seulement « mouvement détecté », mais un système qui distingue une livraison d'une personne qui s'attarde. Une notification push avec un court extrait est envoyée lorsque quelque chose de réel se produit. Pas de sirène, pas d'automatisation — juste une surveillance plus discrète et plus intelligente qu'une application de caméra générique.

Détection et alertes dédiées

Notification push avec extrait

Sans automatisation, sans bruit

SENTINELLE • EXEMPLE ILLUSTRATIF

Une maison individuelle, entièrement couverte

Une couverture complète du périmètre par caméras avec une détection assistée par IA qui distingue une camionnette de livraison d'une personne testant une poignée de porte. Une intrusion confirmée déclenche immédiatement une sirène et une alarme stroboscopique sur place, tandis que le propriétaire reçoit une notification push avec un court extrait — avant même d'avoir eu le temps de sortir son téléphone. Le système s'arme et se désarme automatiquement selon qui est réellement présent.

Détection IA de personnes/véhicules

Sirène locale + alarme stroboscopique

Notification push avec extrait

Armement/désarmement automatique

Scénarios illustratifs, pas de clients réels — pour montrer à quoi ressemble chaque niveau en pratique.

[Simulateur en ligne \[1\]](#)

Un service d'infrastructure complet

Sentinelle, notre niveau d'infrastructure complet. Nous ne vendons pas de matériel seul. Nous fournissons un service complet d'infrastructure et d'intégration système — conçu, testé et documenté.

Fondation sécurisée

Un serveur privé durci et configuré professionnellement pour votre logement — dimensionné, sécurisé et optimisé pour une performance fiable sur le long terme. Un stockage local dédié et une stratégie de sauvegarde adaptée à ce qui doit réellement être protégé.

Surveillance intelligente

Vos caméras, intégrées et configurées avec soin — avec une détection assistée par IA qui distingue une voiture qui passe de quelqu'un à votre porte. Des notifications réglées selon la façon dont vous voulez être alerté, pas un flux constant de bruit.

Domotique

Une plateforme domotique locale configurée pour votre logement, vos appareils, vos habitudes — communiquant localement, sans dépendre du cloud d'un fabricant qui reste en ligne.

Accès sécurisé et réseau

Un accès distant chiffré à votre propre système, depuis n'importe où — sans ouvrir le moindre port sur votre réseau domestique. Une segmentation réseau professionnelle de bout en bout.

Remise et documentation

Des tests complets du système avant même que vous le voyiez. Une documentation complète de ce qui a été installé et de son fonctionnement. Une session de remise guidée, pas un boîtier laissé sur une étagère.

NOTRE PHILOSOPHIE

Conçue pour durer au-delà de chaque fabricant

Votre logement doit continuer de fonctionner même si :

- votre connexion internet tombe en panne,
- un fabricant cesse de prendre en charge un produit,
- un service cloud change ses tarifs du jour au lendemain,
- ou que vous voulez simplement ajouter quelque chose de nouveau l'année prochaine.

Vos données peuvent rester les vôtres.

Vos caméras peuvent enregistrer localement.

Vos automatisations peuvent fonctionner localement.

Votre infrastructure vous appartient.

La même rigueur, à chaque projet

Chaque projet, quelle que soit sa taille, suit le même processus défini — une méthodologie reproductible, pas du travail technique improvisé.

01	02	03	04
Audit	Conception	Préparation	Déploiement
05	06	07	
Mise en service	Documentation	Accompagnement	

INVESTISSEMENT

Un tarif basé sur l'ingénierie, pas sur le nombre d'appareils

Cette section concerne spécifiquement Sentinelle. La valeur réside dans l'ingénierie, l'intégration, la posture de sécurité, la documentation, et le fait que le système reste pertinent dans cinq ans — pas dans le nombre de boîtiers fixés au mur.

PROFIL DU LOGEMENT	PROJET TYPE
Petit appartement / studio	2 200–2 600 €
Maison individuelle standard	3 000–4 000 €
Propriété haut de gamme / grande superficie	4 500–7 000 €
Domaine complexe / plusieurs bâtiments	Sur devis

Chaque projet commence par une phase d'**Audit & Conception** (350–600 €, déduits du prix final du projet si vous donnez suite) afin que le devis reflète votre propriété réelle, pas une estimation approximative. Le matériel, les caméras et la main-d'œuvre d'installation sur site sont devisés séparément selon vos besoins spécifiques en équipement.

Facultatif, jamais obligatoire

Un système Sentinelle est conçu pour veiller sur lui-même, sans aucun abonnement. Les mises à jour suivent une stratégie de correctifs contrôlée, appliquée à un moment calme pour ne jamais vous gêner. Pour les clients qui souhaitent une relation continue — quelqu'un qui surveille de façon proactive, disponible en cas de besoin — trois niveaux d'accompagnement.

INCLUS	ESSENTIEL	CONFORT	PREMIUM
Stratégie de correctifs de sécurité et auto-maintenance sécurisée	✓	✓	✓
Surveillance proactive et alertes anticipées	—	✓	✓
Sauvegarde de la configuration et des automatisations	—	✓	✓
Délai de réponse	Jour ouvré suivant	Le jour même	Ligne prioritaire
Accès distant à votre système, où que vous soyez	—	✓	✓
Modifications de configuration et nouveaux appareils	—	✓	✓
Mises à jour applicatives, testées avant de vous parvenir	—	—	✓
Maintenance préventive	—	—	✓

Vous préférez ne pas vous abonner, mais souhaitez tout de même un accès distant permanent ? Disponible en installation ponctuelle — demandez-nous les détails [\[2\]](#).

COMPARAISON

Pourquoi Sentinelle

INSTALLATEUR TRADITIONNEL	SENTINELLE
Écosystème fermé	Architecture ouverte
Dépendant d'un abonnement	Fonctionnement local par défaut
Intégrations limitées	Conçu pour l'interopérabilité
Dépendance à un fabricant	Indépendance matérielle
Détection de mouvement basique	Détection assistée par IA
Difficile à faire évoluer	Conçu pour évoluer
Souvent dépendant du cloud	Confidentialité par conception

Commencez par un Audit

- 1 Planifiez votre session d'Audit & Conception
- 2 Nous évaluons votre propriété et vos besoins réels
- 3 Vous recevez une proposition à prix fixe et un plan de mise en œuvre
- 4 Nous construisons, testons et documentons votre système
- 5 Remise guidée — votre système, expliqué, à votre rythme

[Simulateur en ligne \[1\]](#)

[Nous contacter \[2\]](#)

Liens & contact

Cette brochure existe aussi en version interactive en ligne, disponible en français, anglais et vietnamien. Les liens référencés ci-dessus ^[1] ^[2] ^[3] sont listés intégralement ci-dessous.

[1] Simulateur en ligne (2 minutes)

<https://graphene-bsm.com/sentinelle-calculator.html?lang=fr>

[2] Nous contacter

Email : contact@graphene-bsm.com

Formulaire : <https://graphene-bsm.com/contact.html>

[3] Options de déploiement (votre matériel ou le nôtre)

<https://graphene-bsm.com/sentinelle-hardware.html?lang=fr>

[4] Consulter cette brochure en ligne (version interactive)

<https://graphene-bsm.com/sentinelle.html?lang=fr>

[5] Politique de confidentialité

<https://graphene-bsm.com/privacy.html>

[6] Conditions générales

<https://graphene-bsm.com/terms.html>

Graphene-BSM Ltd

Manchester, Royaume-Uni · Équipe basée à Ho Chi Minh-Ville, Vietnam

contact@graphene-bsm.com

© 2026 Graphene-BSM Ltd. Tous droits réservés.