



HL2
Technology
inside



Systeme de détection autonome de coups de feu

reference design hl2



Écouter



Analyser



Alerter

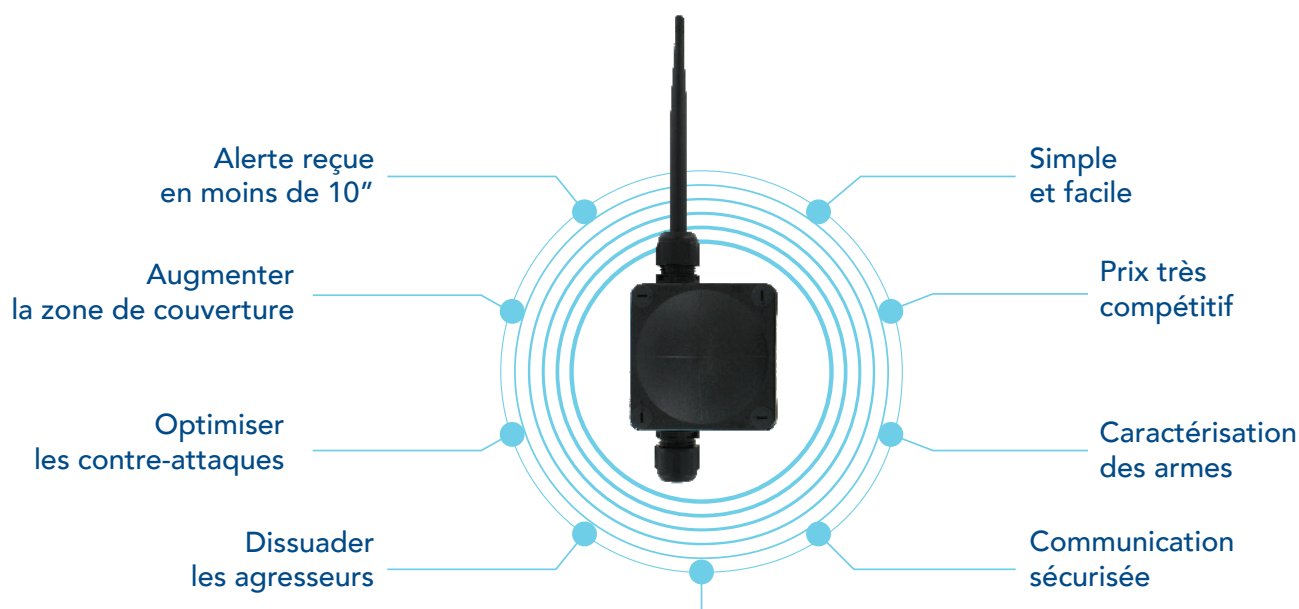
hl2, votre fournisseur de technologies IoT



Le système original développé par hl2 agit tout comme une **sentinelle** qui est à l'écoute de la zone qu'elle surveille. En moins de **10 secondes**, il détecte les tirs d'armes à feu et alerte précisément et de manière sécurisée le personnel d'intervention via les nouveaux réseaux pour objets connectés **LPWAN**.

Avantages technologiques

- Simple à mettre en place, autonome en énergie et ne nécessite aucun câble
- Liaison radio améliorée et sécurisée (chiffrement AES-256 GCM, authentification 96-bit et anti-rejeu), réseaux IoT LPWAN (Sigfox et LoRaWAN), mise à disposition des données dans votre application (breveté)
- Sensibilité auto-adaptative, discrimination des sons et identification innovante des coups de feu par filtrage progressif (Edge Computing, brevet en instance)



Épargne des vies



Révolutionnez vos objets sans réinventer la roue !
Déployez plus rapidement, plus efficacement, plus sûrement



✉ sales@hl2.com
🌐 hl2.com
🐦 @hl2_fr

hl2
Futuropolis 5, Teleport 4
Avenue Thomas Edison
86960 Futuroscope Chasseneuil
France

