



Détectez chaque **risque.**
Protégez chaque personne.

Nous croyons que la technologie la plus avancée doit se faire discrète face au **discernement** humain.

SFI ne prend pas le contrôle.

Notre solution redonne aux **hommes** de terrain la ressource la plus précieuse en gestion de crise : le temps et la clarté pour **décider**.

Détectez chaque **risque**. Protégez chaque personne.

Exposition aux **risques** : anticiper pour **protéger**. Notre solution associe capteurs individuels et IA temps réel pour offrir une visibilité totale de la situation, transformant la détection brute en décision immédiate pour la sécurité de vos équipes.

24/7/365

Surveillance continue
sans interruption ni défaillance

<2s

Temps de réaction
de la détection à la décision

0

Infrastructure externe
réseau privé fermé, air-gap

0

Temps de déploiement
opérationnel immédiatement

SECTEURS D'APPLICATION



Sites Nucléaires



Secteur Aéronautique



Défense & Militaire



Infrastructures Portuaires



Grands Chantiers



Sites Miniers



Sécurité Privée



Pompiers



Forces de l'Ordre

NOS OFFRES



Kinetic

Solution complète de protection du personnel

- Géolocalisation temps réel en extérieur
- Détection Man-Down et alerte SOS
- Déploiement sans infrastructure fixe

INTÉGRATEUR



OEM

Solution marque blanche pour intégrateurs

- SDK & API REST complète documentée
- Marque blanche et personnalisation produit
- Support intégrateur dédié (N2)

NOTRE TECHNOLOGIE

Trois composants uniques. Un système complet de protection.

★ ATOUT CONCURRENTIEL



BALISE

Capteurs Individuels

Balise autonome attribuée à chaque porteur. Détecte instantanément l'exposition aux risques sans action requise.

- ✓ Positionnement temps réel in-situ
- ✓ Protection active DATI avancée
- ✓ Compact, léger — autonomie 48h



RÉSEAU

Réseau Privé Chiffré

Exclusivité mondiale. Absorbe les données de centaines d'agents sur des dizaines de kilomètres, sans infrastructure fixe.

- ✓ Aucune infrastructure fixe requise
- ✓ Chiffrement bout en bout
- ✓ Portée à vue de plusieurs kilomètres



INTELLIGENCE

IA de Détection des Risques

Analyse en continu les données capteurs pour qualifier et hiérarchiser les risques par porteur, en temps réel.

- ✓ Qualification automatique du risque
- ✓ Alertes contextualisées par porteur
- ✓ Analyse comportementale continue

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Du terrain à la décision en temps réel

01

Capteur personnel

Lien physique avec vos équipes. Détecte instantanément l'exposition aux risques sans action du porteur.

★

02

Réseau Privé

Exclusivité mondiale. Traite les données de centaines d'agents sur des dizaines de kilomètres.

03

Détection des risques

Notre IA délivre une alerte qualifiée en moins de 2 secondes pour prendre la bonne décision.

04

Décision opérationnelle

Alerte émise avec localisation précise pour permettre une prise de décision éclairée.

VALEURS

Objectiver l'exposition aux risques — Protéger en temps réel



Sécurité Civile

Maintien et suivi hors véhicule. Alerte Man-Down ou SOS géolocalisée pour guider immédiatement les secours.



Forces de l'Ordre

"Fil d'Ariane" numérique dès que l'agent quitte l'habitacle. Renforts sur position exacte sans radio.



Maintenance Aéronautique

Sécurisation des techniciens isolés travaillant de nuit face aux risques physiques et engins mobiles.



Industrie Lourde & Chimie

Suivi en zones toxiques ou espaces confinés. En cas d'évacuation, le système sait qui reste bloqué.



Chantiers & Mines

Prévention des risques de collision entre piétons et engins colossaux par visibilité dégradée.



Logistique Portuaire

Suivi des agents au milieu des flux de chariots cavaliers et conteneurs sur les immenses quais.

CARACTÉRISTIQUES

Un capteur conçu pour le terrain

Capteur physique

DIMENSIONS 86 x 56 x 15 mm

POIDS 60 g

PROTECTION IP67

AUTONOMIE 48 h continu

Réseau privé

ARCHITECTURE Air-gap

CHIFFREMENT Bout en bout

RADIO LoRa propriétaire

LATENCE < 10 ms

Intégration

API REST (OpenAPI 3.0)

PROTOCOLE ONVIF S & G

ALERTES MQTT, SNMP

SDK Sur demande



PROTÉGEONS CE QUI COMPTE

Contactez-nous

sfps@ts-innov.fr