

13

D F U  
O S I  
O N .

# Le sommet de l'analyse vidéo

DFUSION /3 ouvre la porte à un nouvel univers, qui propulse notre technologie d'analyse vidéo bien au-delà de la sécurité périmétrique.

Nos modèles avancés d'Intelligence Artificielle sont capables de distinguer les personnes, les animaux, les véhicules et les comportements.

Nous évoluons vers une plateforme polyvalente et transversale, prête à répondre aux défis de multiples secteurs et applications.

/3

# Détections DFUSION /3

---

## Personnes et leur comportement

Intrus ou individus se comportant de manière suspecte.

---



## Différents types de véhicules

Détection de voitures, motos, fourgonnettes, camions, vélos, etc.

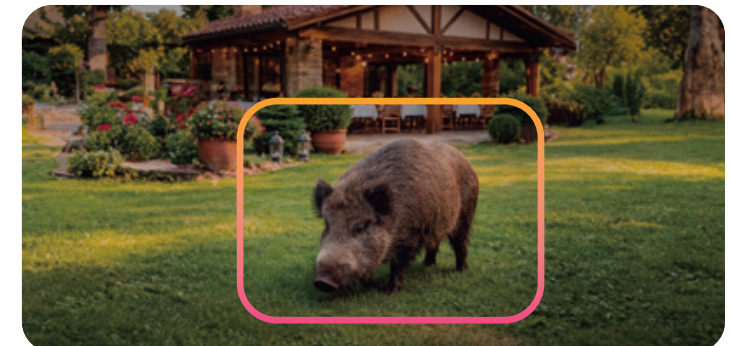
---



## Détection d'animaux

Présence d'animaux dans des zones où ils peuvent représenter un danger.

---



“

Nouvelles détections,  
une infinité  
de possibilités

# Analyse comportementale



## 01. Présence prolongée suspecte de personnes

Interprète les schémas de maraudage pour transformer la surveillance en prévention active.



## 02. Personne ou véhicule à l'arrêt

Détecte lorsqu'une personne ou un véhicule reste immobile de façon inhabituelle et signale un risque.



## 03. Absence d'une personne ou véhicule

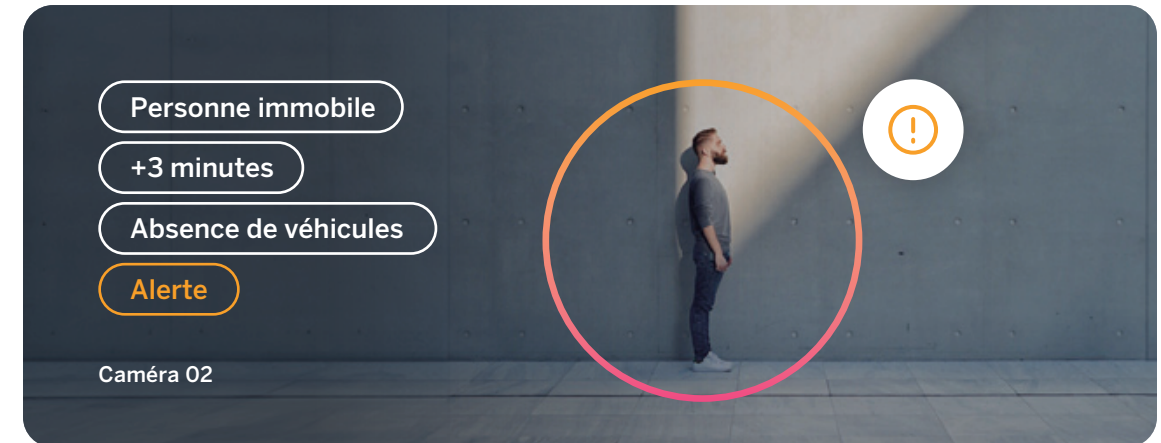
Le système détecte l'absence d'une personne ou d'un véhicule dans les zones surveillées.



Analyse du comportement et détection des intentions de l'intrus avant toute infraction

DFUSION /3 interprète les schémas comportementaux et agit avant que le risque ne se matérialise, en évitant intrusions, dommages matériels et menaces pour les personnes.

Il ne se limite pas à enregistrer ce qui se passe : il comprend ce qui va se produire et permet d'intervenir au moment clé, lorsque la prévention est encore possible.



## Super rules, combinaison infinie de détections

Personnalisez chaque caméra, définissez des comportements complexes et combinez toutes les situations nécessaires pour différencier les alertes réelles des autres

### Caméra 01

**Exemple** / Dans cette zone, nous aurons une alerte avec la combinaison suivante : véhicule à l'arrêt + 1 heure + absence de personne.

### Caméra 02

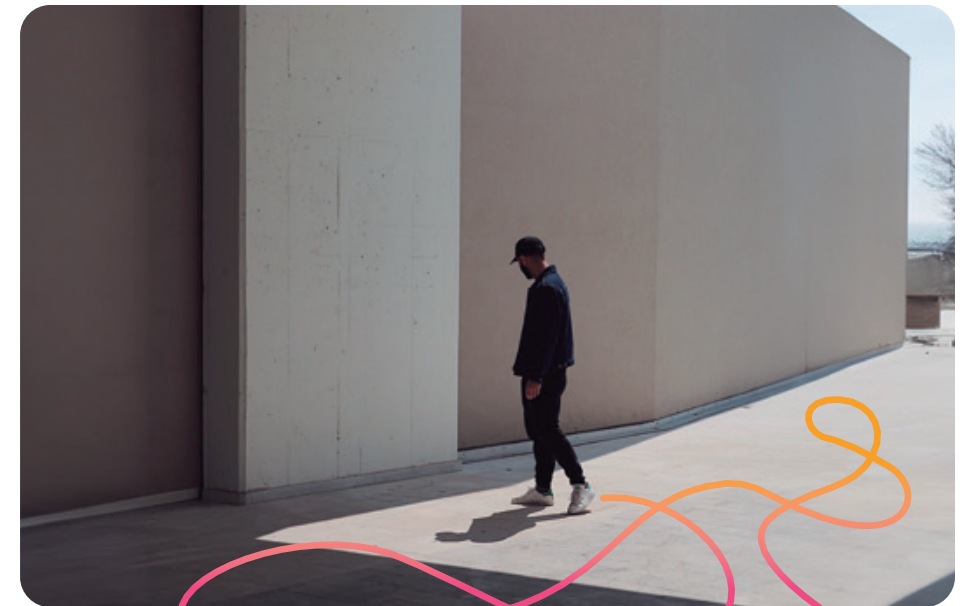
**Exemple** / Dans cette zone, en revanche, nous aurons une alerte avec la combinaison suivante : personne immobile + 3 minutes + absence de véhicules.

### Caméra 03

**Exemple** / Ici, les besoins sont différents. Nous aurons une alerte avec la combinaison suivante : agent absent à son poste + groupe de plus de 3 personnes en attente.

# Modèles de détection DFUSION /3

---



## Comportement suspect/traque

Interprète les schémas de mouvement et de comportement pour détecter les intentions avant qu'elles ne deviennent des intrusions.

“

Un nouvel univers, nouveaux modèles de détection

Nouvelles détections

+

Analyse du comportement

+

Super rules



Modèles de détection



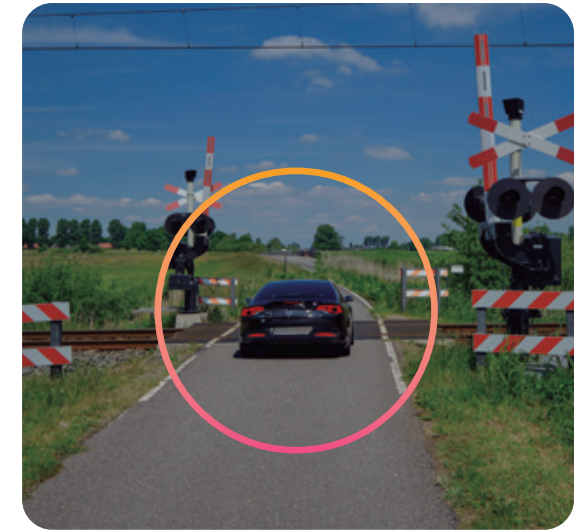
### Présence suspecte

Personne ou véhicule restant dans une zone spécifique plus longtemps que d'habitude.



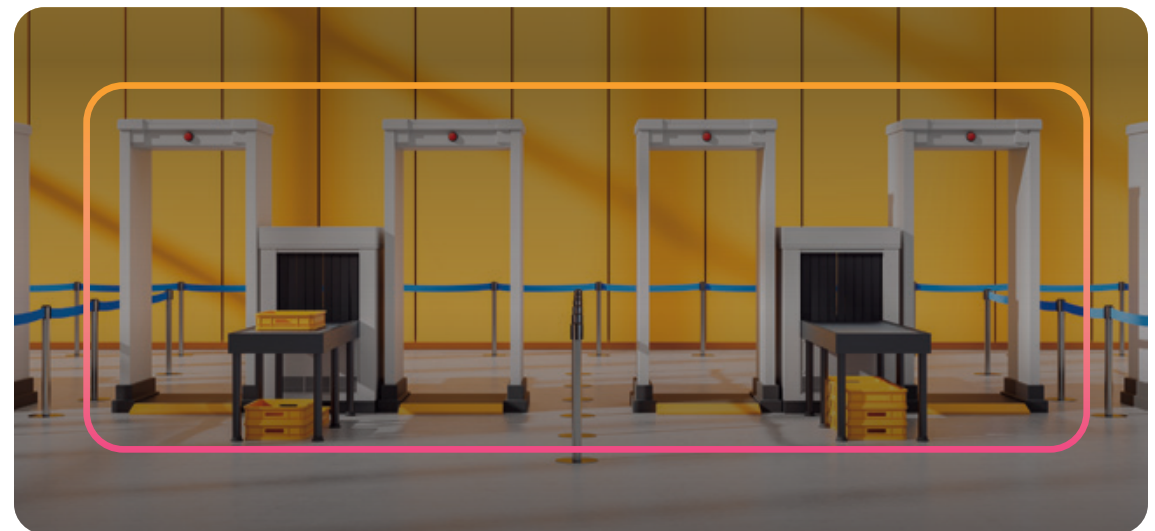
### Alerte de surcapacité

Détecte un nombre de personnes supérieur à celui autorisé dans une zone.



### Passages ferroviaires

Détecte la présence d'animaux, de personnes ou de véhicules arrêtés à un passage à niveau.



### Détection d'absence

Détecte automatiquement l'absence de personnes dans les zones où, pour la sécurité, une présence humaine est requise.



### Détection de chutes

Détecte lorsqu'une personne tombe et pourrait être blessée, générant une alerte immédiate.



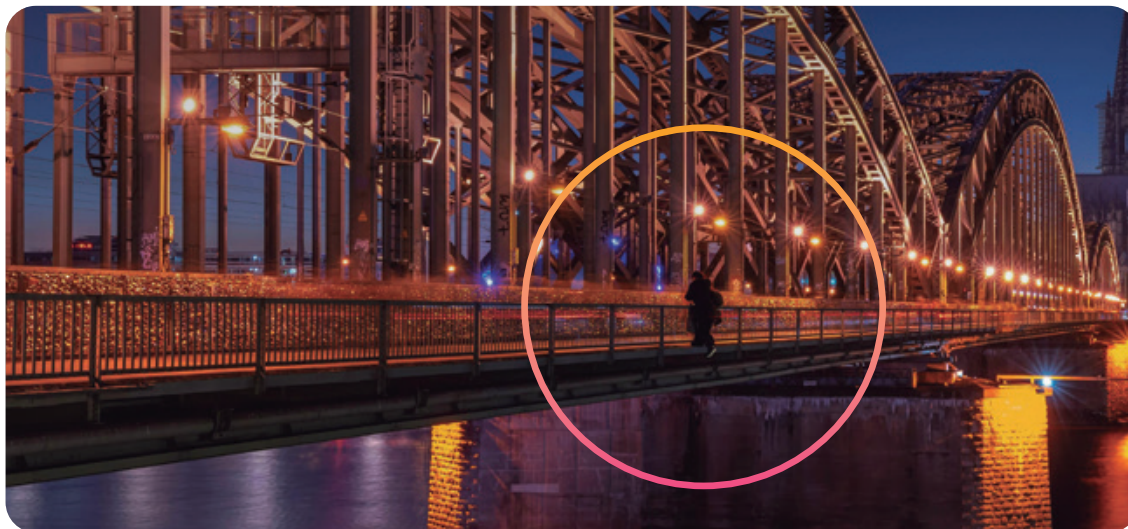
### Longues files d'attente

Détection de files exceptionnellement longues pour améliorer l'efficacité du service et éviter les foules.



### Dépassement du temps de chargement

Détection d'un véhicule dans une zone de chargement/déchargement qui reste plus longtemps que permis.



### Sécurité à l'extérieur des ponts

Alerte pour les personnes qui déambulent ou restent sur la partie extérieure d'un pont.



### Temps prolongé aux distributeurs

Personnes qui restent plus longtemps que d'habitude à un distributeur automatique.



### Tailgating

Détecte les accès non autorisés lorsqu'une personne ou un véhicule non autorisé suit un autorisé.

# Gamme DFUSION /3

Nous proposons des solutions réelles dans le monde entier pour tous types de secteurs et d'installations

Nos solutions s'adaptent aux besoins et exigences de nos clients



DFUSION /3 MINI

DFUSION /3

DFUSION /3 PRO

**Systeme fiable et économique pour petites installations et résidentielles**

**Systeme efficace et évolutif pour le secteur industriel**

**La vidéo-analyse la plus puissante pour infrastructures critiques**

Connecté aux Centres de télésurveillance  
70 m caméra jour/nuit

Intégré aux Centres de télésurveillance, VMS et PSIM  
70 m caméra jour/nuit  
320 m caméra thermique

Intégré aux Centres de télésurveillance, VMS et PSIM  
128 m caméra jour/nuit  
555 m caméra thermique

- Éducation
- Concessionnaires
- Établissements
- Loisirs
- Logistique
- Résidentiel
- Aéroports
- Centrales solaires
- Centrales électriques
- Transports publics
- Prisons
- Industrie

# Fonctionnalités avancées



## Threat Levels

**Active différents profils de détection prédéfinis selon le type de risque et de menace**

Les infrastructures critiques peuvent utiliser différents protocoles de sécurité selon leurs caractéristiques.

Nos solutions fonctionnent avec des niveaux de sensibilité prédéfinis en fonction du niveau actuel de menace.

Les différents niveaux peuvent être activés depuis un dispositif externe.



## ATKPRO

**Suit automatiquement l'intrus lorsqu'il sort du champ de vision de la caméra fixe**

Module optionnel qui suit automatiquement l'intrus lorsqu'il sort du champ de vision de la caméra fixe.

Le Smart PTZ positionne la caméra sur le point de détection et en prend le contrôle en suivant l'intrus lors de ses déplacements.

Une vidéo avec l'alarme est envoyée aux centres de contrôle pour une meilleure vérification.



## Maps in Action

**Permet aux opérateurs de visualiser l'activité d'une installation sur une carte en temps réel**

Module optionnel permettant aux opérateurs de visualiser l'activité d'une installation sur une carte en temps réel.

Les caméras en alarme changent d'état pour avertir les opérateurs.

En mode Hotspot, l'image en direct de la caméra s'ouvre automatiquement en cas d'alarme.

“

Les fonctionnalités de toujours, comme jamais auparavant

# Flexibilité et compatibilité dans votre installation

Liberté totale pour concevoir la meilleure installation de vidéosurveillance.

La gamme DFUSION /3 permet de faire évoluer les systèmes de vidéo-analyse, d'envoyer des alertes d'incidents techniques aux Centres de télésurveillance et, grâce à son système de polling, de signaler toute perte de connexion.

Améliore l'efficacité du personnel de sécurité.

Installation simple et rapide, logiciel très intuitif et support technique à distance. Nous vous facilitons la tâche.

**Compatible avec toute marque de matériel et intégrable aux Centres de télésurveillance, VMS et PSIM**



## AMS Server

### Logiciel Centres de télésurveillance\*

<b>Daview</b>	Immix	Securithor
<b>AMS</b>	Merlin	Sentinel
Avante	Manitou	Sims
Azursoft	Mastermind	Softguard
Bold Gemini	Mks	Etc...
Evalink	Moniplus	
Ibs/Sbn	Patriot	

Advancis  
Agora  
Avigilon  
Bosch  
Cnl  
Cortech  
Desico  
Exacq

Genetec  
Geutebrueck  
Hanwha  
Hikvision  
Idis  
IndigoVision  
Indra  
Milestone

Nx  
Octopus  
Qognify  
Teleste  
Ultraview  
Etc...

\*Consultez la liste complète des intégrations sur [www.davantis.com/fr/partners](http://www.davantis.com/fr/partners)

# Vérifiez facilement, agissez rapidement

“

Centres de  
télé-surveillance,  
plus rien ne sera  
comme avant

Détection



Alarme



Vérification visuelle

### Clic 1

Instantané avec encadré autour de la cause de l'alarme.

### Clic 2

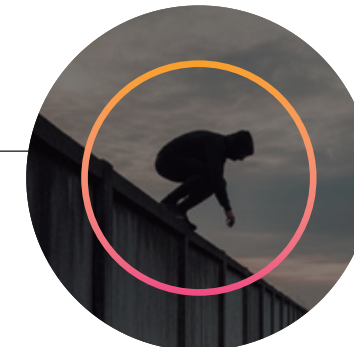
Clip vidéo de l'alarme au point de déclenchement.

### Clic 3

Accès à la caméra pour une vérification immédiate.

Dissuasion à distance

Lumières / Haut-parleurs /  
Sirènes / Police /  
Propriétaire / Sécurité

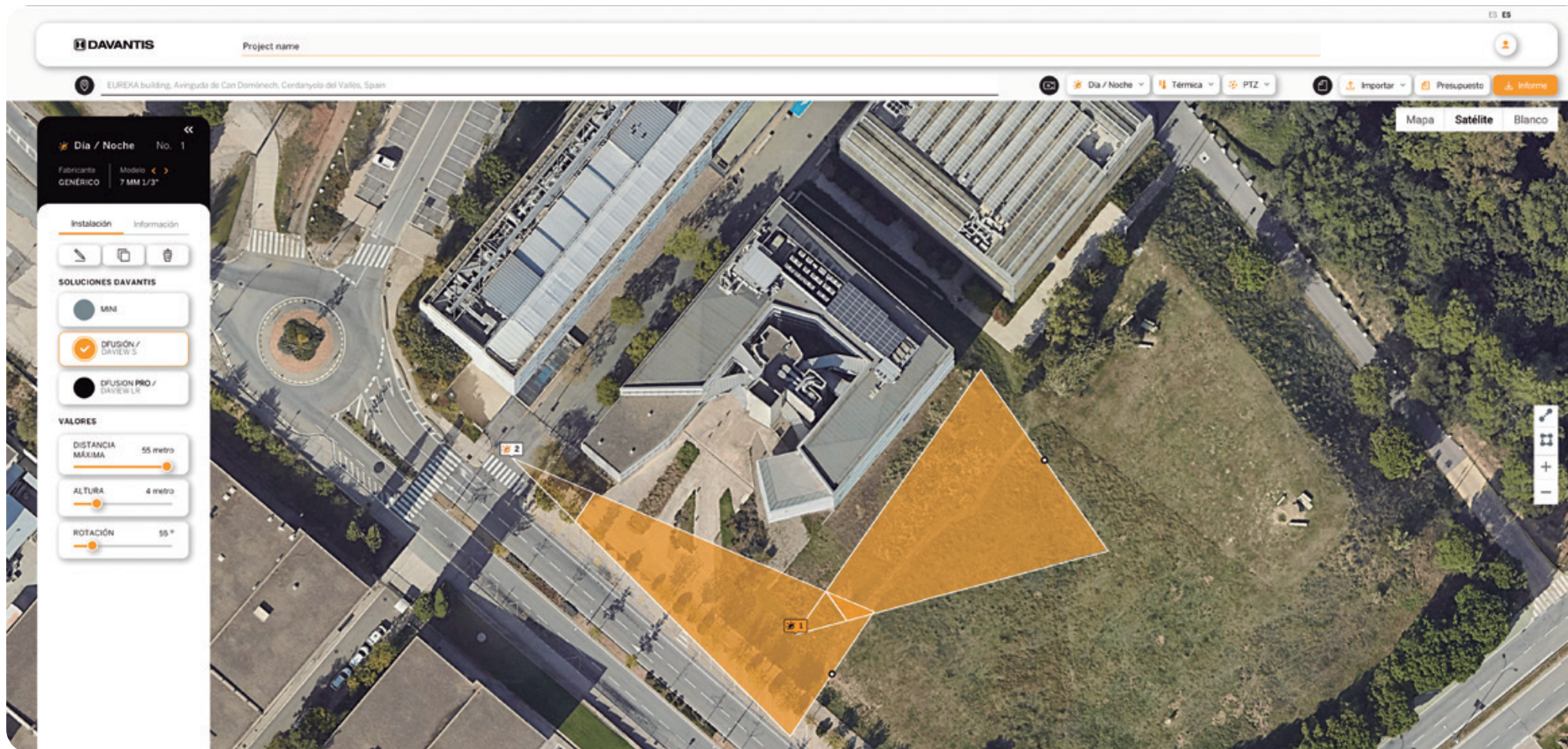


## ClickThru™

Système exclusif de vérification en 3 clics, en temps réel.

Intégré dans tous les logiciels de gestion d'alarmes, Centres de télé-surveillance, VMS et PSIM.

Réduit drastiquement les détections indésirables. Moins de coûts. Moins de fatigue. Meilleure réponse aux menaces réelles, même dans des scénarios complexes.



# Site Planning Tool, concevez facilement et gratuitement

**Concevez vos projets de sécurité périmétrique en réduisant les coûts et le temps d'installation. Nous vous accompagnons à chaque étape du projet**

Créez des projets avec tout type de caméra et de tout fabricant.

Évitez les angles morts, les problèmes d'éclairage ou les distances de détection incorrectes.

Inscrivez-vous  
gratuitement sur  
[davantis.com](https://davantis.com)  
et commencez  
à concevoir vos  
projets

Connaissez la distance de détection exacte de chaque caméra avec l'objectif correspondant.

Importez et exportez des projets et partagez-les avec nos experts pour bénéficier de leurs conseils.

Envoyez à vos clients le projet en PDF, personnalisé avec le logo de votre entreprise.

Déterminez l'angle de couverture afin de ne perdre aucune détection sur le plan horizontal.

# Plus de 20 ans à anticiper l'avenir

---

**+40 pays**  
représentés

**+20 000 km**  
de périmètre surveillé

**+20 ans**  
consacrés à la R&D

---

## DAVANTIS Technologies SL

Barcelona · Espagne  
Madrid · Espagne  
Nice · France  
Londres · Royaume-Uni  
Bogotá · Colombie  
Singapour

## DAVANTIS Technologies INC

Washington DC · USA

