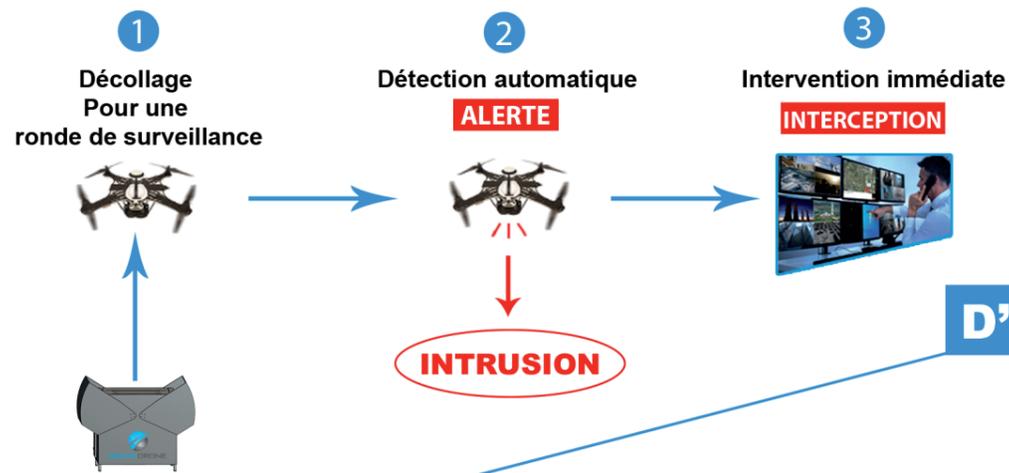
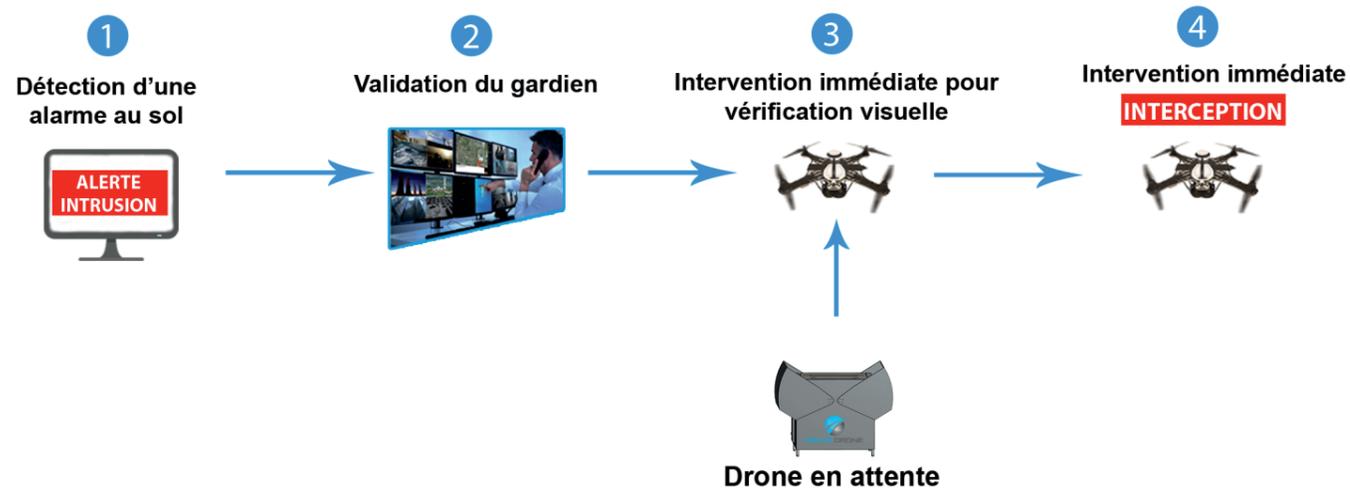


## RONDE AUTOMATIQUE DE SURVEILLANCE



## 2 TYPES D'UTILISATION

### INTERVENTION SUR ALARME



« **DONNER DE LA HAUTEUR  
À VOTRE SÉCURITÉ** »



Fiabilité  
Autonomie  
Rapidité

Retrouvez nous



NEW-R-DRONE - ZA SUD - 3 Allée Thomas Edison - 67600 Sélestat, FRANCE

09 53 09 44 44 - [www.new-r-drone.com](http://www.new-r-drone.com) - [contact@new-r-drone.com](mailto:contact@new-r-drone.com)



Fiabilité  
Autonomie  
Rapidité

# DRONE AUTONOME DE SÉCURITÉ



armée sociétés de gardiennage sites sensibles ports de commerce mines et carrières



breveté par New-R-Drone

## DRONE AUTONOME

Votre agent de sécurité 4.0

## STATION DE CHARGE

Une solution innovante de **remplacement automatique de la batterie**

### PERFORMANT

Ce drone est conçu et fabriqué en France par NEW-R-DRONE pour apporter une solution rapide et efficace à vos missions de sécurité sur des sites de grande taille et dans des conditions climatiques difficiles. Son algorithme propriétaire de détection lui permet de localiser et de suivre automatiquement un intrus.

### INNOVANTE

Notre station d'accueil permet la protection du drone contre le vandalisme et les intempéries. Elle intègre une solution innovante de remplacement automatique de la batterie et un système de guidage permettant au drone d'atterrir avec beaucoup de précision.

### FIABLE

La redondance de ces équipements, moteurs, parachute, contrôleur de vol, GPS, batteries, lui permet de voler en toute sécurité et avec beaucoup de précision grâce à ses capteurs Lidar et à ultrason.

### EFFICACE

Notre solution Web de supervision, permet la visualisation des paramètres de la station ainsi que la maintenance à distance. Un automate permet de gérer l'ensemble des paramètres du drone et de la station.

### IMAGE HAUTE QUALITE

L'intégration d'une caméra à double objectif couleur 6Mpix et thermique 50mk de marque allemande lui permet de détecter un intrus de jour comme de nuit, même avec du brouillard, jusqu'à 400m de distance.

### PERFORMANTE

Grâce à l'intégration d'un Plugin drone dans un logiciel de supervision de sécurité, l'opérateur pourra démarrer lui-même une intervention à la suite d'un déclenchement d'alarme ou lancer une des missions de ronde pré-enregistrées, directement depuis son poste de contrôle.

### Caractéristiques

- Format du châssis en X à 8 moteurs
- Poids : 12 kg
- Redondance des équipements
- Détection d'obstacle avec contournement
- Autonomie : 25 minutes
- Tourelle gyrostabilisé 2 axes
- Caméra Mobotix S16 objectif thermique et optique
- Transmission wifi avec secours GSM

### Caractéristiques

- Remplacement et charge automatique des batteries
- Logiciel de supervision des paramètres à distance
- Logiciel Genetec avec Plugin drone pour la gestion des missions
- Station météo
- Automate Siemens
- Résistance : IP54, -20°C/+50°C
- Accès GSM crypté à 1024 bits
- Dimensions (L x l x h) : 180 x 120 x 180 cm