



### Descriptif général technique

Une combinaison de solutions pour assurer la sécurité des événements **en partenariat avec ATALIAN**

Cette solution repose sur la mise en œuvre d'unités de protection vidéo par des équipements mobiles.

La flotte est composée d'un centre de supervision et de satellites qui peuvent être positionnés en fonction de l'environnement à sécuriser.

La communication entre les différentes unités est établie par transmission radio à la norme Wimesh LUCEOR, utilisée depuis 2009 par le ministère de l'intérieur français pour sécuriser les événements publics.

### General technical description



A combination of solutions to ensure the safety of the events **in partnership with ATALIAN**

The device is based on the implementation of video protection units by mobile equipments.

The fleet is compound of a supervision centers and satellites that can be positioned according to the environment to be secured.

Communication between the different units is established by radio transmission to the Wimesh LUCEOR standard, used since 2009 by the French Ministry of the Interior to secure public events.

## COMPOSITION DE LA SOLUTION VFAST

### 4 Unités de Surveillance 4 Outer space

- les équipements sont situés en haut du mat télescopique
- the equipments are situated at the top of the telescopic mast



### 1 Espace technique 1 Technical space

- équipements techniques (énergie, batteries, serveur)
- technical equipment (energy, batteries, recording server, others)



### 1 Espace Contrôle 1 Operation space

- supervision et équipements de vie
- supervision and integrated current life equipments



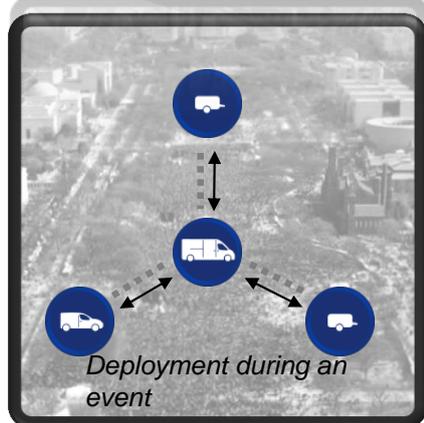
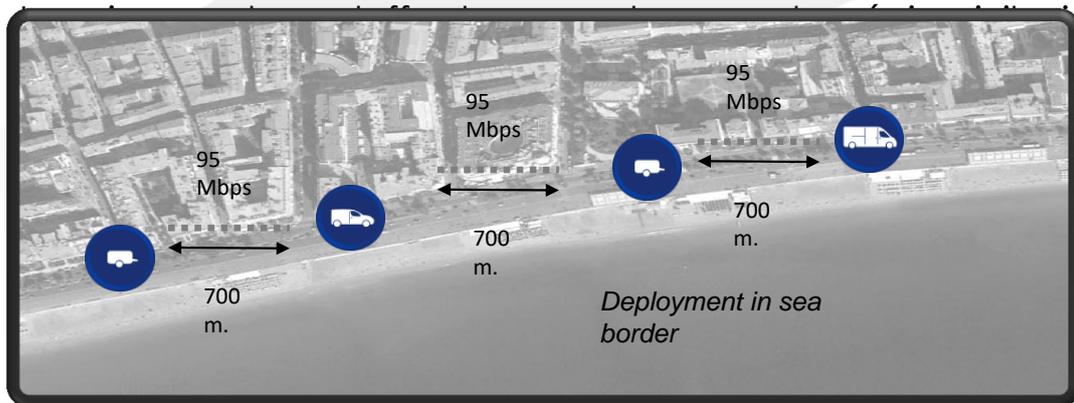
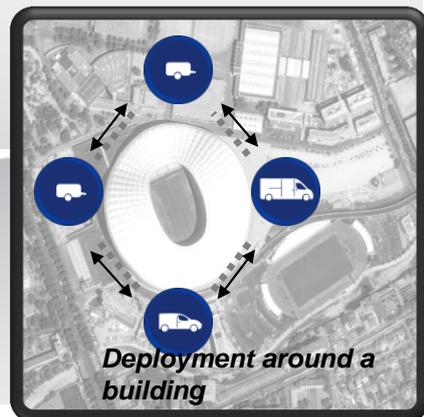


## Le déploiement d'une flotte: modulaire et évolutif

The deployment of a fleet : modular and evolutionary

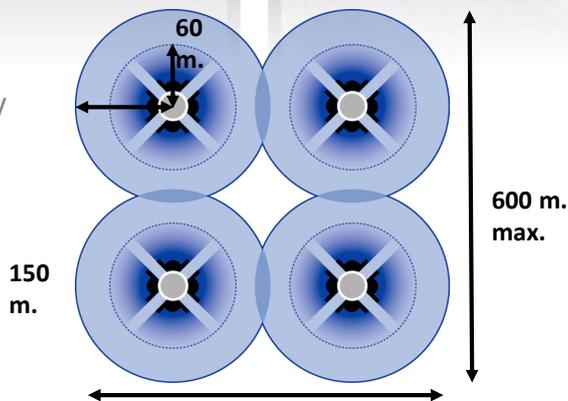
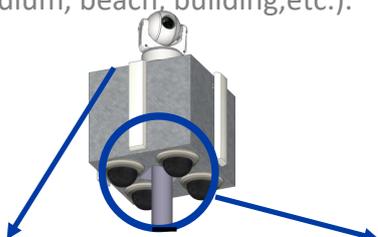
Le dispositif entièrement autonome peut être déplacé aisément en fonction des besoins et de la topologie des zones à surveiller. The entirely autonomous device can be moved very easily according to needs and topology of zones to be watched.

L'architecture basée sur la transmission radio permet de déployer rapidement les unités mobiles. The architecture based on the radio transmission makes possible the quick deployment of the mobile units.



Chaque mât possède 4 caméras permettant une surveillance à 360 degrés. Ils doivent être positionnés suivant la configuration des zones à surveiller (stade, plage, immeuble, etc.).

Each mast has 4 cameras allowing a 360 degrees surveillance. They must be positioned according to the configuration of the zones to be watched (stadium, beach, building, etc.).



600 m. max.  
Surface équivalente à 60 terrains de foot  
Cover equivalent to 60 soccer fields

