

L'INSPECTION TECHNIQUE AU SERVICE DES **TÉLÉCOMS**

DES DONNÉES PRÉCISES. DES **DÉCISIONS ÉCLAIRÉES.**

F2Drone accompagne les opérateurs et gestionnaires d'infrastructures télécoms dans l'inspection par drone pour une maintenance préventive, prédictive et curative de leurs installations, en toute sécurité et sans interruption de service.



SÉCURITÉ

Interventions sans exposition en hauteur ni interruption réseau.



RAPIDITÉ

Collecte de données rapide et précise même en zones difficiles d'accès.



ÉCONOMIE

Réduction des coûts d'inspection et optimisation de la maintenance.

NOS SOLUTIONS D'INSPECTION PAR DRONE



INSPECTION DÉTAILLÉE



- Antennes 2G/3G/4G/5G
- Faisceaux hertziens
- Câblages et connectiques
- Structures et fixations
- Parafoudres et mises à la terre



JUMEAU NUMÉRIQUE & MODÉLISATION 3D



- Modélisation 3D photoréaliste
- Nuages de points haute densité
- Mesures précises
- Suivi dans le temps



PLANS & SCHÉMAS AUTOCAD



- Plans d'implantation
- Vues élévations et coupes
- Relevés techniques DWG
- Documentation conforme



VISÉE FH & POSITIONNEMENT



- Visée FH précise
- Contrôle de l'orientation
- Repositionnement antennes
- Optimisation couverture



RAPPORTS DÉTAILLÉS & ANALYSES



- Rapports personnalisés
- Analyses d'état
- Recommandations
- Suivi et historique



CONFORMITÉ & SÉCURITÉ



- Respect des normes en vigueur
- Données sécurisées
- Assurance professionnelle
- Télépilotes certifiés

TOUS TYPES D'INFRASTRUCTURES



Mâts & Pylônes



Monotubes & Antennes



Châteaux d'eau



Shelters & Armoires techniques



Toitures & Terrains techniques



**SPÉCIALISTE
TÉLÉCOMS**

Interventions partout
en France

3 TYPES DE MAINTENANCE



PRÉVENTIVE

Anticiper les défaillances et prolonger la durée de vie des installations.



PRÉDICTIVE

Surveillance de l'état des infrastructures pour intervenir au bon moment.



CURATIVE

Diagnostic rapide et précis pour une remise en service optimale.

VOIR. MESURER. ANALYSER. DÉCIDER.

L'INTELLIGENCE AÉRIENNE AU SERVICE DE VOS INFRASTRUCTURES TÉLÉCOMS.



06 22 28 44 33



contact@f2-drone.fr



www.f2-drone.fr

