

Inspection par drone | Étude par drone

Chez Applus+, nous proposons une gamme complète de services d'inspection et d'étude par drone, notamment des inspections d'infrastructures essentielles, de lignes électriques et d'espaces confinés, ainsi que des services de surveillance de l'environnement et d'étude topographique.

Conçue pour la sécurité, l'efficacité et la polyvalence, notre technologie d'inspection par drone fournit des données précises et exploitables dans un large éventail d'applications.



LA SOLUTION Applus+

Nos services d'inspection et d'étude par drone offrent une solution unique pour divers besoins, de l'inspection d'infrastructures essentielles aux études topographiques et de surveillance de l'environnement

Nous utilisons une variété de capteurs et de caméras avancés, y compris des caméras haute résolution, des capteurs d'imagerie thermique, des caméras multispectrales et des LiDAR, adaptés à des applications spécifiques. Grâce à des capteurs avancés et à des caméras haute résolution, nos drones capturent des données détaillées à la fois précises et exploitables.

Cette technologie renforce la sécurité en réduisant le besoin d'inspections manuelles dans les zones dangereuses ou difficiles d'accès. Elle améliore également l'efficacité opérationnelle en couvrant rapidement de vastes zones. Les données collectées peuvent s'intégrer en toute transparence dans les systèmes de gestion des actifs existants ou utilisées pour l'analyse géospatiale, la maintenance prédictive et les contrôles de conformité.



Clients cibles

Nos services complets d'inspection par drone sont conçus pour un large éventail d'organisations, notamment les entreprises d'utilités, les agences gouvernementales, les scientifiques de l'environnement et les gestionnaires d'actifs.

Si vous recherchez une solution polyvalente, sûre et efficace pour vos besoins en matière d'inspection, d'étude ou de surveillance, notre technologie de drone est faite pour vous.

Avantages clés pour le client

Choisir nos services complets de drones offre de multiples avantages.

- La sécurité est considérablement renforcée par la réduction des inspections manuelles et de l'accès à des zones dangereuses ou difficiles d'accès.
- L'efficacité opérationnelle est améliorée grâce à la couverture rapide de vastes zones et à la capture de données de haute qualité, ce qui réduit les temps d'arrêt.
- Les données de haute qualité collectées sont à la fois précises et exploitables pour une meilleure prise de décision et une optimisation des programmes de maintenance.
- Les données collectées par nos drones peuvent s'intégrer en toute transparence dans les systèmes existants de gestion et de surveillance des actifs pour une analyse et un reporting en temps réel.
- La polyvalence de nos services vous permet de répondre à un large éventail de besoins à l'aide d'une solution unique et intégrée, ce qui se traduit par un gain de temps et de ressources.