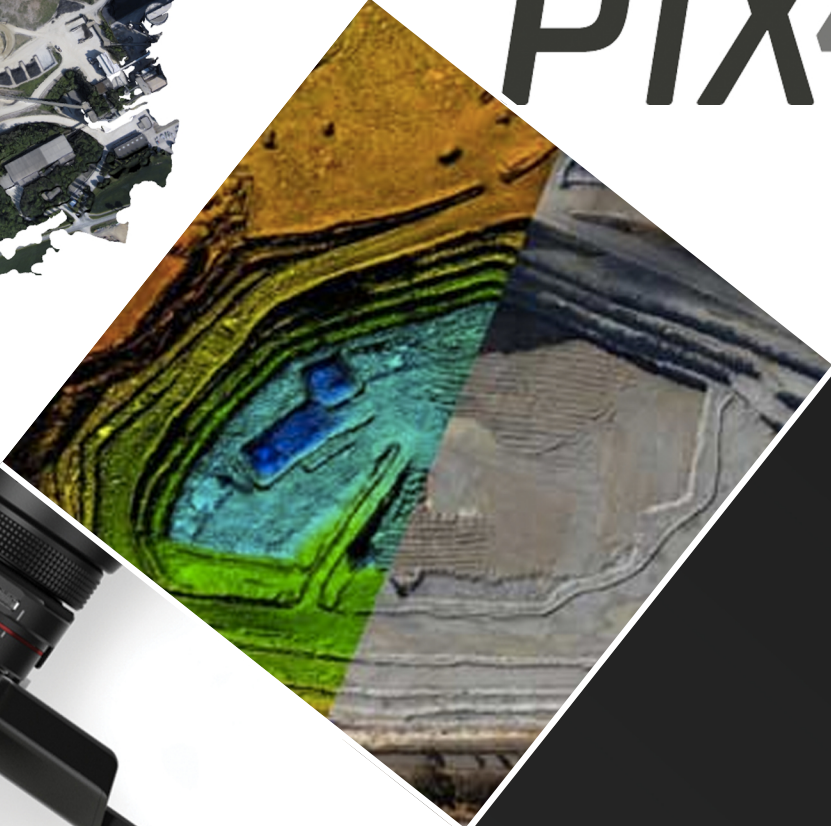


PHOTOGRAMMETRIE

Les caractéristiques de vol de nos drones produisent des images de haute qualité en raison de la grande stabilité de vol

Découvrez la photogrammétrie et l'orthomosaique par Prodrone et Pix4Dmapper. La photogrammétrie est une technique de représentation d'objets en 3D qui repose sur de nombreux clichés rassemblés



PIX4D

PIX4DMAPPER

Pix4Dmapper est un logiciel intégrant un outil d'édition qui fournit des possibilités de CAO et SIG étendues. L'objectif de Pix4D est de fournir aux clients une technologie de pointe et des outils révolutionnaires combinant les dernières innovations de Vision par ordinateur et de photogrammétrie.

UNE PRÉCISION AU CM

Pix4D est notre solution pour convertir des milliers d'images aériennes prises par nos drones en orthomosaiques 2D géoréférencées, modèles de surface 3D et nuages de points. Grâce à son aérotriangulation automatique avancée basée sur le contenu de l'image et des techniques d'optimisation uniques, nos drones deviennent la nouvelle génération d'outils de cartographie et d'arpentage de précision.

QUE DES AVANTAGES

De nouveaux algorithmes permettent d'obtenir des résultats encore plus précis pour tirer le meilleur parti de vos images aériennes. Le rayCloud, dernière innovation de Pix4D, combine le nuage de points 3D avec les images originales pour une visualisation facile et une annotation sémantique de votre projet.

FAÎTES APPEL À NOS PILOTES CERTIFIÉS

Nos pilotes sont tous diplômés et habilités à piloter des drones sur zone sensible. Les images récupérées sont retraitées par nos services pour répondre à vos besoins.

Contactez-nous afin d'échanger sur votre projet !

Vous désirez plus d'information et mieux connaître notre société ?
Contactez-nous ou consultez notre site www.prodrone.fr



DSAC