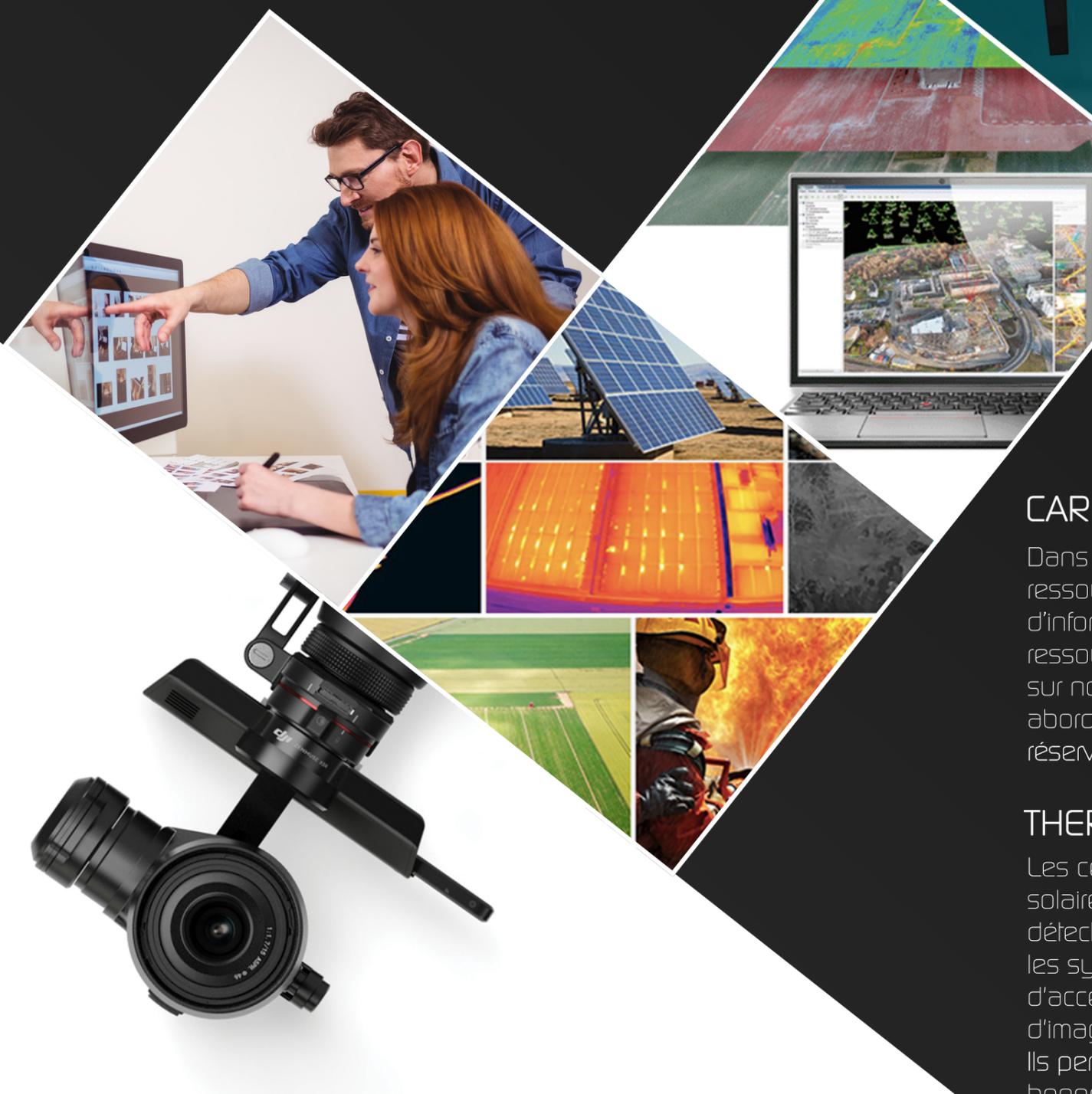


PRISE DE MESURE

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

Nos drones permettent de réaliser un levé topographique d'un terrain de plusieurs ha pour en créer le modèle 3D que nous livrons sous 48 heures



CARRIÈRES ET MINES

Dans le cadre de l'extraction et de la gestion des ressources naturelles, il y a une forte demande d'informations précises sur le volume des ressources exploitables. Avec les capteurs fixés sur nos drones, des solutions efficaces et abordables existent pour cartographier les réserves, les matières extraites et les stocks.

THERMOGRAPHIE

Les cellules défectueuses sur les panneaux solaires, appelés points chauds, ne peuvent être détectées qu'à l'aide d'une caméra thermique. Or les systèmes montés sur les toits sont difficiles d'accès. Nos drones équipés d'une caméra d'imagerie thermique offrent une solution efficace. Ils permettent de positionner la caméra à la bonne distance et selon l'angle souhaité.

PHOTOGRAMMÉTRIE

Nos drones prennent des images « plates » mais avec la photogrammétrie, vous pouvez leur donner du relief ! Cette technique repose sur de nombreux clichés rassemblés. Nos logiciels prennent en charge l'étude des photos pour y détecter les points communs et réaliser un modèle en 3D.

FAÏTES 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.prodrones.fr



DSAC