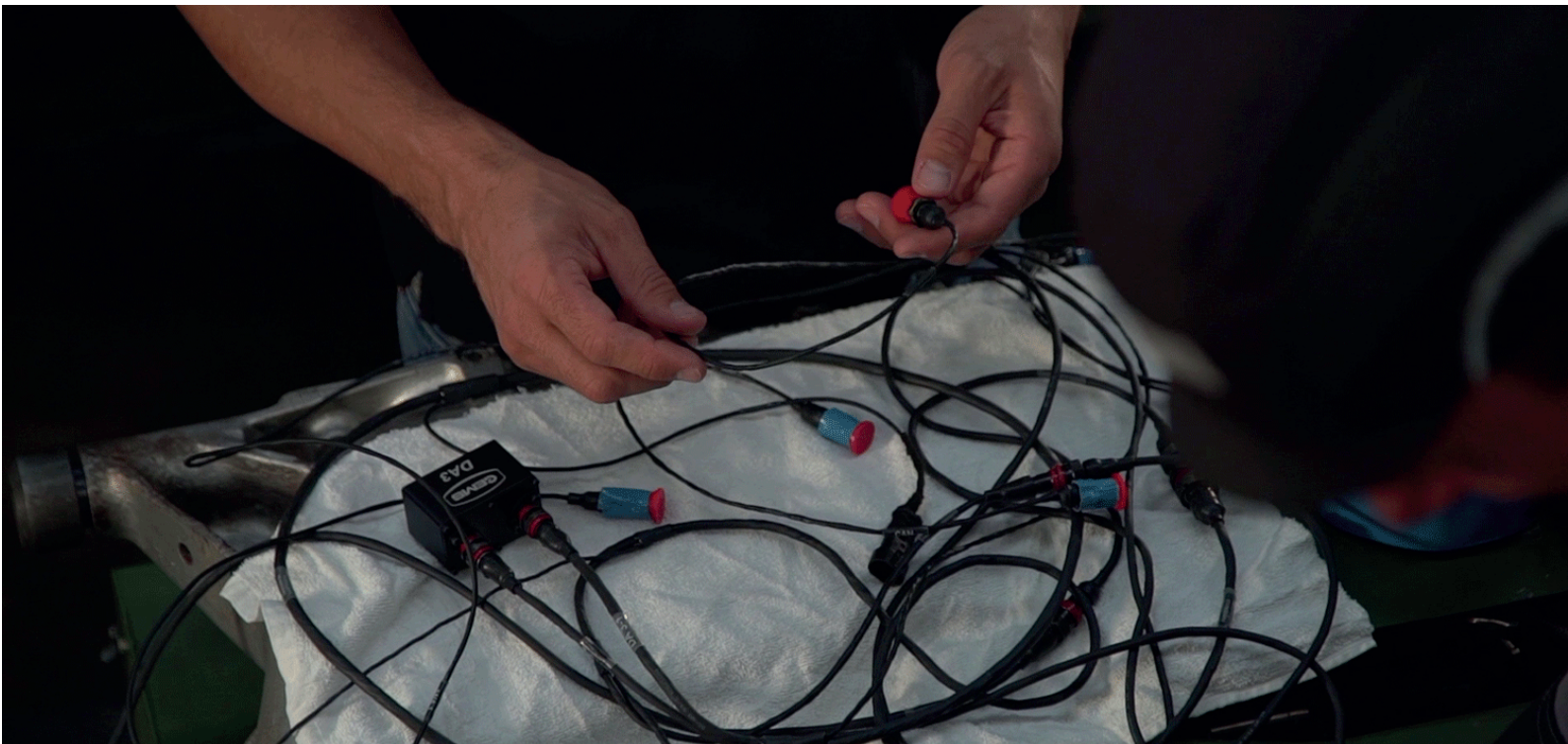


SYSTÈME DE CAPTEURS SPÉCIFIQUES POUR LA MAINTENANCE PRÉDICTIVE ET L'AMÉLIORATION DE PERFORMANCES



UNE SOLUTION 100% ADAPTÉE À VOTRE PRODUIT !



ÉQUIPE D'EXPERTS

qui paramètre, positionne et fait fonctionner dans n'importe quel type d'environnement



CAPTEURS NON INTRUSIFS

développés sur-mesure en interne et adapté aux normes de votre secteur



DATALOGGER & GPS

du prototype à l'industrialisation



OUTILS NUMÉRIQUES

logiciels, algorithmes, jumeau numérique



POST TRAITEMENT

une corrélation très fine du cahier des charges



SYNTHÈSE

compte rendu pour définition nouveau cahier des charges ou décision finale choix algorithme

L'ACQUISITION DE DONNÉES : POURQUOI FAIRE ?

UNE SOLUTION CLÉ EN MAIN, QUI COMBINE MATÉRIEL DE HAUTE TECHNOLOGIE
ET SAVOIR-FAIRE INTELLECTUEL PROPRE À CKP ENGINEERING

VOUS DISEPOSEZ, ENTRE AUTRE, DE L'ENSEMBLE DE LA CAO ?

Et souhaitez arbitrer sur des parties à fiabiliser ou non : instrumenter votre produit vous donnera des cas d'usage précis pour optimiser via la simulation numérique

VOUS DISEPOSEZ UNIQUEMENT DU PRODUIT PHYSIQUE ?

L'instrumentation permettra un rétro-engineering pour la création d'un jumeau numérique sur lequel vous appuyer pour faire des simulations numériques

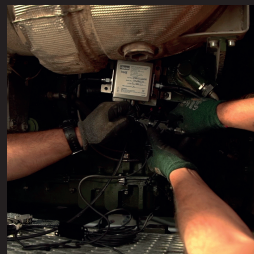
VOUS ÊTES ENCORE EN PHASE DE CONCEPTION ?

L'acquisition de datas appliquée au prototype permettra de valider les calculs

CAS CLIENTS



MOTORSPORT



DÉFENSE



VÉLO ENFANT



SKI NAUTIQUE



« Grâce au kit d'acquisition, nous allons pouvoir développer du matériel beaucoup plus compétitif mais aussi la technique des skieurs, toujours pour la recherche de performance »
Jean-Baptiste Faisy, recordman de France et vice-champion d'Europe de ski nautique