

## INDICATEUR DE PERFORMANCE

### FICHE TECHNIQUE



- WATERPROOF
- MESURE LES TRÈS FORTES ACCÉLÉRATIONS ET LA HAUTE VITESSE
- COMBINE GPS, CAPTEUR, DATA LOGGER
- 5H D'AUTONOMIE
- +15H DE DATA STOCKER
- MINIATURISÉ ET PÈSE 350GR

### OBJECTIF : développer le couple homme / matériel dans la recherche de la performance

Chaque sport ayant ses spécificités, chaque déploiement de capteurs doit toujours avoir une finalité en accord avec le sport. Ainsi, il est important d'échanger avec les athlètes, les entraîneurs et les équipementiers afin de bien définir les contours et objectifs des mesures et les critères à atteindre pour optimiser le matériel / l'athlète.

### TRANSPOSABLE À N'IMPORTE QUEL SPORT !



# L'EXPERTISE CKP ENGINEERING

## PROJET 100% QUALIFIÉ EN INTERNE

CKP Engineering, de par ses compétences de mesures embarquées et sa capacité à développer des jumeaux numériques détaillés, est régulièrement consultée pour partager son expertise dans ce domaine en plein développement.



### 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

« Rien n'est impossible, nous n'avons pas de limite »

## APPROUVÉ PAR LES PLUS GRANDS



NEXTER



DECATHLON



MOTORSPORT



SKI NAUTIQUE



*Athlètes #Paris2024 nous sommes prêts à relever le défi avec vous !*

**L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AU SERVICE  
DU SPORT ET DE LA PERFORMANCE !**

*Cliquez et découvrez en vidéo  
le cas d'application ski nautique*

