



FT Mesures
LES SOLUTIONS CAPTEURS



LES SOLUTIONS CAPTEURS POUR TOUS LES ENVIRONNEMENTS INDUSTRIELS



CONTRAINTE



DÉFORMATION



EXTENSOMÉTRIE



INCLINOMÉTRIE



TEMPÉRATURE



DÉPLACEMENT



PRESSION



ACCÉLÉROMÉTRIE



FTMesures
LES SOLUTIONS CAPTEURS

VOTRE BESOIN EST UNIQUE... NOS SOLUTIONS DE MESURES LE SONT AUSSI !

Vous recherchez une solution de mesure répondant exactement à vos exigences ? FTMesures s'appuie sur la maîtrise de nombreuses technologies pour vous proposer une solution optimisée, que votre demande concerne un seul exemplaire ou une production en série.



La mission de FTMesures est d'apporter la meilleure solution de mesure à la situation rencontrée par ses clients en s'appuyant sur son expertise technique, la qualité de ses fournisseurs et ses valeurs.

Dans ce cadre, **5 piliers** constituent les **valeurs fondamentales de FTMesures**. Ces valeurs et l'ensemble des aspects qu'elles recouvrent ont fait l'objet d'une large réflexion de son fondateur et seront entretenues et cultivées par FTMesures :

- Etre **créatif** et **innovant**
- Rechercher l'**excellence** dans les produits
- **Pérenniser les performances** par la qualité de la relation client
- Avoir l'**esprit d'entreprise**
- Etre animé par la volonté d'**être les meilleurs**

FTMESURES PROPOSE SES SERVICES POUR

“ Que ce soit une application en laboratoire ou en production industrielle, nous vous accompagnerons dans votre choix. ”



TOUTES
GRANDEURS
PHYSIQUES



TOUS LES
ENVIRONNEMENTS



TOUS LES
ESSAIS

FABRICATION SPÉCIALE

Si notre gamme standard ne permet pas de répondre à vos besoins, FTMesures avec ses partenaires prendront en charge la définition, le développement et la réalisation de votre solution spécifique.

FTMesures propose des installations et des réalisations intégrées de surveillance et le contrôle de structures complexes, par le biais de la fibre optique ou de capteur(s) traditionnel(s) dans les domaines thermiques et mécaniques.

NOS APPLICATIONS



CONTRAINTE

En technologie résistive ou optique, FTMesures vous guide dans le choix, le positionnement et l'implantation des capteurs de contrainte adaptés à l'environnement et la matière.



EXTENSOMÉTRIE

L'extensométrie à fibre optique est conçue pour assurer une fidélité, une reproductibilité, une résolution et une fiabilité exceptionnelles en environnements difficiles.



TEMPÉRATURE

Format miniature à très faible temps de réponse, ou multipoints de mesure en ligne, les capteurs de température à fibre optique répondent à toutes les exigences en milieux difficiles.



PRESSION

Les capteurs de pression miniatures en fibre optique sont au sommet d'une pyramide de solution permettant des mesures de pression absolue, relative, différentielle, pour gaz et fluides.



DÉFORMATION

Les jauges de déformation à fibre optique sont les plus précises de l'industrie, insensibles à la dérive thermique et aux efforts transverses.



INCLINOMÉTRIE

L'inclinomètre à fibre optique ou traditionnelle est conçue pour assurer une fidélité, une reproductibilité, une résolution et une fiabilité exceptionnelles en environnements difficiles.



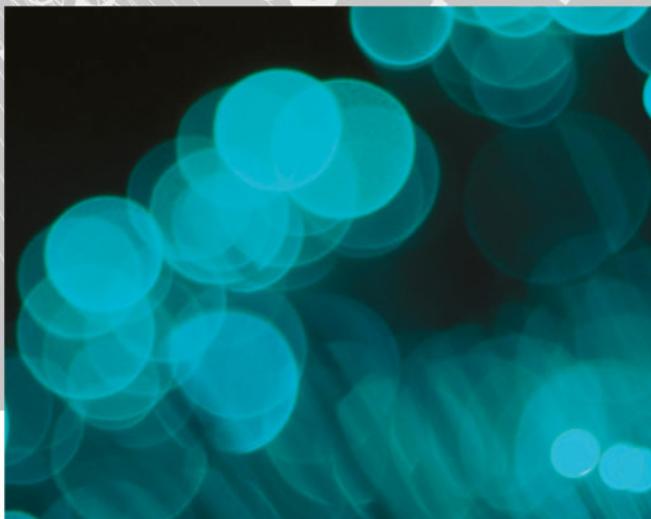
DÉPLACEMENT

Sans contact ou avec contact, FTMesures et ses partenaires balaient toutes les technologies pour mesurer un déplacement ou définir une position relative. Codeurs - linéaire, rotatif, à cable, palpeur, télémètre, nous définirons ensemble le plus adapté à votre besoin.



ACCÉLÉROMÉTRIE

Avec 20 ans d'expérience riche, dans la fabrication et la conception de l'instrumentation de vibration FTMesures sert continuellement ses clients avec le meilleur de ses produits.



DES SOLUTIONS DE MESURE ET D'ESSAI PARFAITEMENT INTÉGRÉES

PROFITEZ DES NOMBREUSES ANNÉES D'EXPÉRIENCE DE SON ÉQUIPE ET DE SES PARTENAIRES DANS LA FABRICATION ET LA COMMERCIALISATION DE SOLUTIONS DE MESURE ET D'APPAREILS DE MESURE.

NOTRE CONTRIBUTION À VOTRE PROJET

Conseils techniques et ingénierie durant les phases préliminaires du projet

- Conception et choix des composants
- Préparation des exigences et spécifications fonctionnelles
- Coordination et traitement des différentes solutions

Formations spécifiquement adaptées à vos projets

Soutien pour l'intégration des équipements et solutions de FTMesures

- Soutien à la création de projets de mesure
- Conseils techniques pour l'intégration mécanique des capteurs
- Soutien orienté vers l'intégration d'instruments dans vos systèmes de contrôle



L'EXPERTISE FTMESURES

NOUS PROPOSONS NOTRE EXPERTISE DANS PLUSIEURS DOMAINES :

- Expertise en instrumentation dans les domaines mécanique, thermique, conception de capteur et de solution...
- Expertise dans le domaine de l'extensométrie et analyse de contraintes (par le biais de jauges de déformation ou de jauges optiques).
- Expertise dans le design et architecture des systèmes
- Expertise dans l'analyse des problèmes, des données, de l'installation et de la mise en route
- Expertise sur site



“ Fort de 25 ans d'expérience en instrumentation et doté du sens de l'organisation ainsi que de très grandes compétences techniques et commerciales, j'ai souhaité mettre au service de mes clients mon savoir-faire, mon dynamisme, mon goût du travail en équipe et du challenge en créant FTMesures. Cela fait déjà 10 ans merci à vous tous pour votre confiance. ”

Frédéric Bouyon
Fondateur de FTMesures

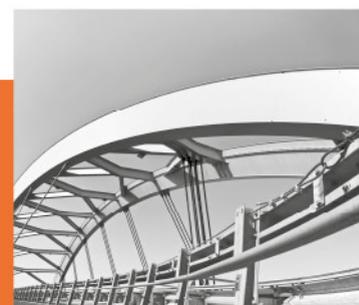


LA SOLUTION ADAPTÉE À VOTRE SECTEUR D'ACTIVITÉ

NOS SOLUTIONS DE CAPTEURS S'ADAPTENT À TOUS LES ENVIRONNEMENTS INDUSTRIELS (INDUSTRIE, AÉRONAUTIQUE, GÉNIE CIVIL, TRANSPORT, DÉFENSE, SPACIAL...) DES MOINS CONTRAIGNANTS AUX PLUS EXIGEANTS.



UN RÉSEAU EUROPÉEN

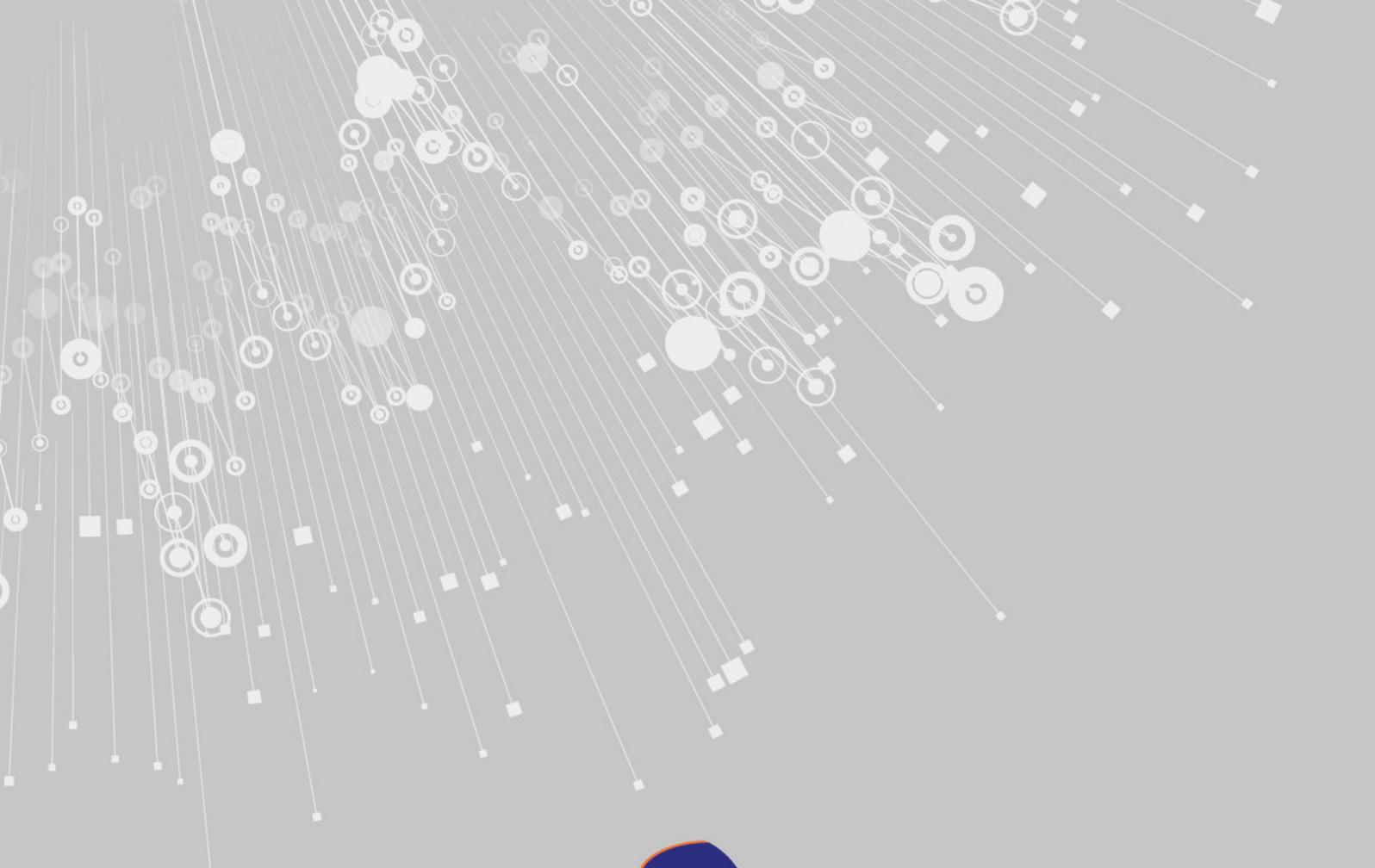


LE RÉSEAU FRANCE :

- Nord Champagne-Ardennes
- Centre
- Normandie
- Ile de France
- Rhône-Alpes – Auvergne
- Ouest
- Est
- PACA LR
- Aquitaine
- Midi-Pyrénées

LE RÉSEAU EUROPE :

- Suisse
- Belgique
- Italie
- Espagne
- France



FT Mesures
LES SOLUTIONS CAPTEURS

CONTACTEZ-NOUS

+33 (0)4 50 24 61 49
info@ftmesures.com



179, route de Saint-Paul
74330 Épagny
www.ftmesures.com

