

**FLUKE®**

# **VOYEZ. ENREGISTREZ. PARTAGEZ.**

**Ne manquez plus rien, où que vous soyez.**



**Découvrez le système d'outils  
de diagnostic connectés le plus  
important au monde.**

## Découvrez le système d'outils de diagnostic connectés le plus important au monde.

L'application Fluke Connect™ et les outils connectables représentent la meilleure manière de rester en contact avec votre équipe sans quitter le terrain. Avec plus de 20 outils à connecter, effectuer des diagnostics en toute confiance et résoudre des problèmes n'a jamais été aussi simple.

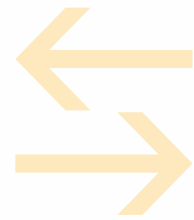


N'attendez plus pour gagner du temps et booster votre productivité.

Découvrez plus de détails sur [flukeconnect.com](http://flukeconnect.com)



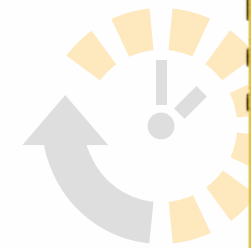
Compatible avec iPhone 4S et modèles plus récents sous iOS 7 ou version supérieure, iPad (dans un cadre iPhone sur iPad) et Galaxy S4, Nexus 5, HTC One sous Android™ 4.4.x ou version supérieure.



## PARTAGEZ OÙ QUE VOUS SOYEZ.

Restez toujours en contact, même lorsque vous êtes loin de votre équipe, uniquement avec les appels vidéo ShareLive™. Connectez-vous et collaborez avec les autres en toute sécurité, de sorte qu'ils puissent voir ce que vous voyez.

Obtenez des approbations sans quitter le terrain.

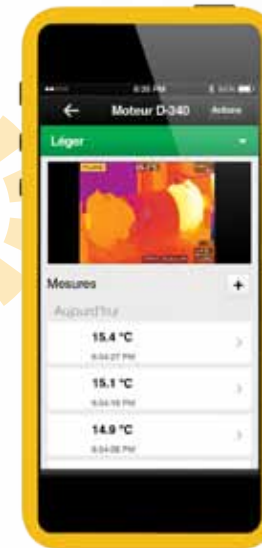


## GAGNEZ DU TEMPS SUR LA CREATION DE RAPPORTS.

Prenez les meilleures décisions en un temps record. Organisez vos mesures grâce à l'accès en un seul emplacement avec l'historique EquipmentLog™. Procédez à une seule mesure et réduisez la paperasserie avec les mesures AutoRecord™.

Lorsque vos mesures sont associées à l'équipement, il n'est plus nécessaire de procéder à des enregistrements sur le terrain puis de les transcrire sur un ordinateur au bureau.

Grâce à l'affichage des mesures de température, de vibrations, mécaniques et électriques sur un seul outil, vos prises de décision sont plus rapides que jamais.



## EFFECTUEZ VOS DEPANNAGES PLUS RAPIDEMENT.

Evaluez et surveillez instantanément les problèmes intermittents avec les graphiques TrendIt™ pour identifier facilement les tendances et empêcher la survenue de ces problèmes. Voir, c'est croire : analysez vos données et prouvez que vous avez fait le bon choix.



## VERROUILLEZ VOS DONNEES.

L'infrastructure de stockage Fluke Cloud™ a été conçue pour offrir l'un des environnements de cloud computing les plus flexibles et les plus sûrs actuellement disponibles sur le marché.

Notre fournisseur de services de Cloud utilise un système de surveillance électronique de pointe, des contrôles d'accès multifacteur et un centre de données géré 24h sur 24 et 7 jours sur 7 pour faire de Fluke Cloud l'un des environnements de cloud computing les plus flexibles et les plus sûrs.



## Quels professionnels utilisent Fluke Connect™ ?

Les spécialistes de la maintenance industrielle et de la maintenance d'installations, les équipes d'installations commerciales et les entrepreneurs sont les professionnels les plus susceptibles d'utiliser les outils Fluke avec l'application Fluke Connect™.

### TITRE DU CLIENT :

Techniciens de maintenance préventive

### AVANTAGES :

Réduit les coûts de maintenance, augmente la disponibilité avec des enregistrements d'équipement précis, élimine la perte de temps due aux trajets entre le terrain et le bureau et à la transcription des données de mesure

### APPLICATIONS :

- Inspections de l'équipement avec les caméras infrarouges Fluke (Ti 1xx, 2xx, 3xx, 4xx) et les multimètres (série 3000 FC)
- Etudes de charge réalisées avec les multimètres Fluke (série 3000 FC)

### TITRE DU CLIENT :

Techniciens de maintenance

### AVANTAGES :

Permet à différents niveaux de compétences de collaborer en toute simplicité et permet de visualiser les mesures à distance dans des armoires sous tension pour une sécurité maximale

### APPLICATIONS :

- Dépannage des problèmes généraux de l'équipement
- Etudes de charge réalisées avec les multimètres Fluke (série 3000 FC)

### TITRE DU CLIENT :

Techniciens non équipés d'outils compatibles Fluke Connect™

### AVANTAGES :

Améliore l'efficacité de la maintenance électrique et mécanique en accédant aux enregistrements de l'équipement, aux manuels et autres matériaux utiles depuis un smartphone sur le terrain

### APPLICATIONS :

- Permet d'accéder aux manuels des produits
- Référence les ressources telles que les notes d'application



## Découvrez comment nos clients utilisent ce nouveau système d'outils de diagnostic.



**Titre : Chef électricien de l'instrumentation**

**Secteur : Fabrication de ciment**

Les outils de diagnostic compatibles Fluke Connect™ me permettent littéralement d'être à deux endroits à la fois.

Je gère l'instrumentation impliquée dans les systèmes de contrôle, de surveillance et de gestion du poids des matériaux, et je supervise les installations électriques, la maintenance et les mises à niveau au sein de l'installation de production. Les outils de diagnostic et les applications compatibles Fluke Connect™ me font gagner du temps et améliorent mes capacités de supervision. La possibilité de voir ce que mes techniciens voient en temps réel sur mon smartphone ou ma tablette me permet littéralement d'être à deux endroits à la fois.



**Titre : Agent d'entretien des signaux**

**Secteur : Transports**

Les outils de diagnostic compatibles Fluke Connect™ facilitent la réalisation de mes tâches en optimisant la collaboration et la sécurité.

Je surveille et entretiens les aiguillages électriques des rails de chemin de fer afin de maintenir le bon fonctionnement de l'équipement, de réduire le temps de maintenance de routine et d'assurer la sécurité du public.

Grâce à Fluke Connect™, deux d'entre nous peuvent effectuer des vérifications trimestrielles sur près de 30 éléments d'équipement en deux semaines seulement. La qualité de la sécurité au travail est multipliée par trois car je ne passe plus qu'un tiers du temps habituel à proximité des hautes tensions. Et une fois le multimètre installé, je laisse les trains circuler librement pendant que je prends des mesures critiques.



**Titre : Technicien chef en mécanique**

**Secteur : Compagnie des eaux**

Les outils de diagnostic compatibles Fluke Connect™ facilitent la réalisation de mes tâches en transmettant des réponses rapidement à mon équipe sans que j'aie besoin de prendre des notes.

Mon équipe consigne nos mesures dans le système CMMS, ce qui nous oblige à noter les mesures sur le terrain, puis à les saisir dans le système. Cette opération prend beaucoup de temps et crée parfois des risques d'erreurs.

Avec le système Fluke Connect™, nous pouvons enregistrer, organiser et charger les mesures sur le terrain sans transporter de bloc-notes ni de carnet. Nous pouvons analyser et enregistrer les mesures sous forme de graphique pour identifier les dysfonctionnements et dresser le bon diagnostic. Je peux voir ce que mes techniciens voient en temps réel sur mon smartphone et leur fournir des indications.

## Optimisez votre expérience Fluke Connect™ avec les kits

Modèle	Description	Comprend :
FLK-3000 FC GM	Kit de maintenance générale sans fil FC	1 multimètre numérique 3000 FC, 1 module de tension AC TRMS sans fil v3000 FC, 1 module de tension DC sans fil v3001 FC et 1 module de courant AC iFlex sans fil a3001 FC
FLK-3000 FC HVAC	Système HVAC sans fil FC	1 multimètre numérique 3000 FC, 1 module pince de tension AC sans fil a3000 FC et 1 module de température type K t3000 FC
FLK-3000 FC IND	Système industriel sans fil FC	1 multimètre numérique 3000 FC, 3 modules de courant AC iFlex a3001 FC, 1 module de tension AC TRMS v3000 FC
KIT FLK-A3000 FC	Kit Essential sans fil FC avec a3000	1 multimètre numérique 3000 FC et 1 module de pince de tension AC sans fil a3000 FC
KIT FLK-A3001 FC	Kit Essential sans fil FC avec a3001	1 multimètre numérique 3000 FC et 1 module de courant AC iFlex sans fil a3001 FC
KIT FLK-T3000 FC	Kit Essential sans fil FC avec t3000	1 multimètre numérique 3000 FC et 1 module de température type K t3000 FC
KIT FLK-V3000 FC	Kit Essential sans fil FC avec v3000	1 multimètre numérique 3000 FC et 1 module de tension AC TRMS sans fil v3000 FC
KIT FLK-V3001 FC	Kit Essential sans fil FC avec v3001	1 multimètre numérique 3000 FC et 1 module de tension DC sans fil v3001
KIT FLK-V3003 FC	Kit Essential sans fil FC avec modules de tension AC/DC	1 multimètre numérique 3000 FC, 1 module de tension AC TRMS sans fil v3000 FC et 1 module de tension DC sans fil v3001 FC
FLK-TI400 60 HZ/FCA	Caméra infrarouge Ti400 avec kit multimètre numérique iFlex a3001 FC	Caméra infrarouge Ti400, multimètre numérique 3000 FC et 1 module de courant AC iFlex a3001 FC
FLK-TI400 60 HZ/FCB	Caméra infrarouge Ti400 avec 3 kits multimètre numérique iFlex a3001 805 FC*	Caméra infrarouge Ti400, 3 modules de courant AC iFlex a3001 FC et contrôleur d'isolement sans fil 805 FC
FLK-TI300 60 HZ/FCA	Caméra infrarouge Ti300 avec kit multimètre numérique iFlex a3001 FC	Caméra infrarouge Ti300, multimètre numérique 3000 FC et 1 module de courant AC iFlex a3001 FC
FLK-TI200 60 HZ/FCA	Caméra infrarouge Ti200 avec kit multimètre numérique a3001 iFlex FC	Caméra infrarouge Ti200, multimètre numérique 3000 FC et 1 module de courant AC iFlex a3001 FC
FLK-TI125 30 HZ/FCB	Caméra infrarouge TI125 avec 3 kits a3001 805 FC*	Caméra infrarouge TI125, 3 modules de courant AC iFlex a3001 FC et 1 contrôleur d'isolement sans fil 805 FC
FLK-TI105 30 HZ/FCA	Caméra infrarouge Ti105 avec kit multimètre numérique iFlex a3001 FC	Caméra infrarouge Ti105, multimètre numérique 3000 FC et 1 module de courant AC iFlex a3001
Fluke-789 FC/T3000	Fluke Connect ProcessMeter™/Kit de mesures de température	1 ProcessMeter™ 789, 1 connecteur ir3000 FC et 1 module de température type K t3000 FC
1550C/KIT NA FC	Kit de contrôleur d'isolement 5 KV	Contrôleur de résistance d'isolement 1550C et connecteur ir3000 FC 1550
1555/KIT NA FC	Kit de contrôleur d'isolement 10 KV	Contrôleur de résistance d'isolement 1555 et connecteur ir3000 FC 1550

## A acheter individuellement

Modèle	Description
FLK-3000 FC	Multimètre numérique sans fil FC
FLK-TI400	Caméra infrarouge FLK-TI400
FLK-TI300	Caméra infrarouge FLK-TI300
FLK-TI200	Caméra infrarouge FLK-TI200
FLK-TI125	Caméra infrarouge industrielle FLK-TI125
FLK-TI110	Caméra infrarouge industrielle FLK-TI110
FLK-TI105	Caméra infrarouge industrielle FLK-TI105
FLK-TI100	Caméra infrarouge pour usage général FLK-TI100
FLK-TIR125	Caméra infrarouge pour le diagnostic immobilier FLK-TIR125
FLK-TIR110	Caméra infrarouge pour le diagnostic immobilier FLK-TIR110
FLK-TIR105	Caméra infrarouge pour le diagnostic immobilier FLK-TIR105
Fluke-805 FC	Testeur de vibrations Fluke Connect*
Fluke 289	Multimètre enregistreur industriel TRMS avec TrendCapture
Fluke 287	Multimètre enregistreur électronique TRMS avec TrendCapture
Fluke 789	ProcessMeter™ avec résistance HART de 250 ohms
Fluke 1550c	Testeur de résistance d'isolement
Fluke 1555	Testeur de résistance d'isolement

## Modules

Modèle	Description
FLK-A3000 FC	Module de pince de courant AC sans fil FC
FLK-A3001 FC	Module de pince de courant AC sans fil iFlex FC
FLK-A3002 FC	Module de courant AC/DC sans fil FC
FLK-T3000 FC	Module de température de type K sans fil FC
FLK-V3000 FC	Module de tension AC TRMS sans fil FC
FLK-V3001 FC	Module de tension DC sans fil FC

## Accessoires

Modèle	Description
FLUKE-IR3000FC	Connecteur, infrarouge, FC pour multimètres 189, 289 et 789
FLUKE-IR3000FC1550	Connecteur, infrarouge 1550, FC pour contrôleurs 1550B, 1550C et 1555
FLK-FC-SD CARD	Carte SD sans fil Fluke Connect pour caméras infrarouges TI 1xx
FLK-PC3000 FC	Adaptateur PC sans fil FC pour les multimètres série 3000 FC

\*Bientôt disponible

**Fluke. Soyez à la pointe du progrès avec Fluke.®**

**Fluke France S.A.S.**  
Parc des Nations - Allée du Ponant Bat T3  
95956 ROISSY CDG CEDEX  
Téléphone: (01) 48 17 37 37  
Télécopie: (01) 48 17 37 30  
E-mail: info@fr.fluke.nl  
Web: www.fluke.fr

©2014 Fluke Corporation. Tous droits réservés.  
Informations modifiables sans préavis.  
4/2014 Pub\_ID: 13152-tre

La modification de ce document est interdite sans l'autorisation écrite de Fluke Corporation.

**Fluke Belgium N.V.**  
Kortrijksesteenweg 1095  
B9051 Gent Belgium  
Tel: +32 2402 2100  
Fax: +32 2402 2101  
E-mail: info@fluke.be  
Web: www.fluke.be

**Fluke (Switzerland) GmbH**  
Industrial Division  
Hardstrasse 20  
CH-8303 Bassersdorf  
Tel: 044 580 75 00  
Fax: 044 580 75 01  
E-mail: info@ch.fluke.nl  
Web: www.fluke.ch

Découvrez plus de détails sur [flukeconnect.com](http://flukeconnect.com)  
Téléchargez l'application sur



Toutes les marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Smartphone, service sans fil et forfait mobile non compris. Compatible Android™ (4.3 et ultérieur) et iOS (4s et ultérieur). Apple et le logo Apple sont des marques d'Apple Inc., enregistrées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc. Google Play est une marque de Google Inc.

# EURO-INDEX

## Service

### Entretien et calibrage d'instruments de mesure

La succursale d'EURO-INDEX aux Pays-Bas dispose d'un laboratoire de service et de calibrage particulièrement moderne. Les instruments de mesure y sont préventivement entretenus, réparés, calibrés et ajustés si nécessaire. Le laboratoire de service et de calibrage d'EURO-INDEX est divisé en différentes disciplines, en fonction du type d'instrument de mesure et des grandeurs mesurées.

- Pression
- Analyse de gaz
- Température (y compris les mesures de température infrarouge et la thermographie)
- Grandeurs électriques
- Détection de gaz
- Vitesse et débit d'air

### Pourquoi un certificat de calibrage ?

Un certificat de calibrage mentionne la déviation d'un instrument de mesure par rapport à nos étalons, traçables aux standards (inter)nationaux. Les résultats de mesure sont consignés sur le certificat avec l'incertitude par rapport aux spécifications indiquées par le fabricant.

En l'absence de certificat de calibrage, vous pouvez supposer que l'instrument soit conforme aux spécifications d'usine, mais vous ne pouvez pas le prouver. Un certificat d'essai du fabricant est trop concis pour démontrer la linéarité et n'est pas nominatif (ce qui, en fait, est une exigence).



### MQS®

MQS® est un système de services exclusif pour l'entretien périodique et le calibrage de vos instruments de mesure. De multiples aspects sont réglés pour vous, afin de vous libérer de tout souci lors de l'utilisation de vos instruments de mesure.

- Le prix est fixé pour la durée de vie de l'instrument (à condition d'effectuer les opérations MQS® périodiquement au laboratoire de calibrage d'EURO-INDEX suivant les avis de recalibrage)
- Aucun frais de main-d'œuvre n'est requis lors d'une opération MQS
- Calibrage avant ajustage (précalibrage) si possible
- Ajustage et (post)calibrage si nécessaire
- Réparation et entretien préventif
- Appel gratuit avec avis de recalibrage
- Contrôle des fonctionnalités de l'instrument
- Cinq ans d'historique pour toutes les données
- 10 % de remise sur les pièces de rechanges
- Enregistrement du numéro de série
- Livraison franco par retour

### Accréditation RvA

Le laboratoire de calibrage d'EURO-INDEX dispose depuis le 21 août 1997 d'une accréditation RvA NEN-EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le 'scope' du numéro d'accréditation K105 sur [www.rva.nl](http://www.rva.nl). Un certificat de calibrage d'instruments de test et de mesure peut être livré pour les grandeurs stipulées dans le 'scope' précité. Les mesures sont effectuées à l'aide d'étalons dont la traçabilité aux standards (inter)nationaux a été démontrée à l'organisme d'accréditation RvA (« Raad voor Accreditatie » - Pays-Bas).

L'Accord Multilatéral entre les États membres de la Communauté européenne régit l'acceptation mutuelle des organismes d'accréditation. Un certificat de calibrage de la RvA est donc internationalement valable. En outre, un certificat de calibrage RvA renseigne l'incertitude sur les résultats de mesures effectuées.

### Location d'instruments de mesure

EURO-INDEX propose un assortiment d'instruments de mesure en location. Nous déterminons quel instrument vous convient dans le cadre de vos activités spécifiques, suivant l'avis professionnel d'un de nos spécialistes produits. Les instruments sont livrés complet avec leurs accessoires, y compris les certificats de calibrage traçables.

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 13001