

# Solutions recommandées pour le secteur de la santé

## Testeurs de terre

### Parfaits pour :

- Assurer la sécurité du personnel et le bon fonctionnement du matériel
- Diagnostiquer les problèmes électriques intermittents liés à une mise à la terre de mauvaise qualité



## Fluke Connect

### Parfait pour :

- Simplifier les programmes de maintenance préventive.
- Intégrer sans problème des données d'instrument dans le logiciel
- Diagnostiquer la santé des équipements sur le terrain
- Partager des données basées sur un cloud



## Testeur d'éclairage fluorescent

### Parfaits pour :

- Effectuer cinq tests sur un éclairage fluorescent : test de la lampe, test de ballast, tension sans contact, test de continuité de broche et test type de ballast



## Qualité de l'air intérieur

### Parfaits pour :

- Diagnostiquer et contrôler la qualité de l'air intérieur
- Optimiser les paramètres de ventilation HVAC



## Oscilloscopes portables

### Parfaits pour :

- Installer et entretenir des équipements industriels électroniques sur le terrain
- Diagnostiquer des machines industrielles, l'automatisation, les contrôles de processus et l'électronique de puissance
- Tester la santé des bus pour les systèmes industriels



## Enregistreurs de qualité d'énergie

### Parfaits pour :

- Capturer et enregistrer plus de 500 paramètres de qualité de puissance
- Résoudre des problèmes et effectuer des analyses avancées sur la qualité de l'énergie
- Réaliser des études énergétiques pour déterminer les sources de gaspillage électrique



## Caméras thermiques

### Parfaites pour :

- Inspecter des systèmes HVAC, compartiments réfrigération/congélation, cryogénérateurs et unités de refroidisseur de MRI
- Détecter les « points chauds » sur les moteurs, pompes, variateurs de fréquence, roulements et compresseurs
- Déterminer les niveaux de réservoir et résoudre les problèmes qui leur sont liés
- Inspecter les boîtes à fusibles, isolateurs, transformateurs et les autres composants du système électrique
- Contrôler l'humidité du toit, l'isolation des bâtiments et l'état des ponts thermiques



## Thermomètres infrarouges

### Parfaits pour :

- Relever rapidement des mesures ponctuelles à distance
- Mesurer avec précision jusqu'à 800 °C



## Testeurs de vibrations

### Parfaites pour :

- Maintenance prédictive et conditionnelle
- Identification de la cause première et diagnostic de la gravité de l'état de la machine
- Priorité à la réparation critique et aux options de remplacement
- Utilisation avec les moteurs, pompes, ventilateurs, compresseurs, entraînements à courroie/chaîne, réducteurs et broches



# Solutions pour le secteur de santé

**Fluke.** Keeping your world up and running.®

#### Fluke Corporation

PO Box 9090, Everett,  
WA 98206 U.S.A.

#### Fluke Europe B.V.

PO Box 1186, 5602 BD  
Eindhoven, The Netherlands

#### For more information call:

In the U.S.A. (800) 443-5853 or Fax (425) 446-5116  
In Europe/M-East/Africa +31 (0)40 267 5100 or Fax +31 (0)40 267 5222  
In Canada (800)-36-FLUKE or Fax (905) 890-6866  
From other countries +1 (425) 446-5500 or Fax +1 (425) 446-5116  
Web: [www.fluke.com](http://www.fluke.com)

©2015, 2017 Fluke Corporation. Specifications subject to change without notice.  
Printed in U.S.A. 9/2017 3039114j-cafr

## Les solutions Fluke peuvent vous aider à surpasser les normes de sécurité avec une efficacité optimale

Les professionnels des établissements de santé travaillent tous les jours avec des équipements critiques pour leur mission et la défaillance n'est pas une option. Maintenir une disponibilité constante est aussi important que de trouver des façons d'économiser sur les coûts d'énergie et de respecter les exigences réglementaires rigoureuses.

Fluke fabrique des outils de qualité, précis et fiables sur lesquels vous pouvez compter pour que vos installations soient en fonctionnement continu. Comptez sur Fluke, la référence de l'industrie par rapport à laquelle tous les autres outils sont mesurés.



## Directeur d'établissement

- Problèmes rencontrés :**
- Contrôler les coûts énergétiques
  - Promouvoir un environnement de soins
  - Maintenir un niveau de préparation aux situations d'urgence
  - Assurer la conformité réglementaire

- Solutions Fluke :**
- Enregistreurs de qualité d'énergie
  - EnergiMètres
  - Caméras thermiques
  - Thermomètres infrarouges

## Ingénieur/Électricien

- Problèmes rencontrés :**
- Satisfaire aux normes de sécurité
  - Dépanner des équipements sensibles
  - Empêcher les interruptions de service imprévues

- Solutions Fluke :**
- Fluke Connect
  - Multimètres numériques
  - EnergiMètres
  - Multimètres d'isolement
  - Oscilloscopes portables
  - Thermomètres infrarouges

## Professionnels de la santé environnementale et de la sécurité

- Problèmes rencontrés :**
- Maintenir une bonne qualité de l'air pour tous les environnements hospitaliers
  - Éduquer et faire appliquer le respect des protocoles de contrôle des infections

- Solutions Fluke :**
- Qualité de l'air intérieur
  - Testeur d'éclairage fluorescent
  - Thermomètres infrarouges

## Technicien de maintenance/HVAC

- Problèmes rencontrés :**
- Contrôler les coûts énergétiques HVAC
  - Assurer que les systèmes de ventilation HVAC sont conformes aux normes ASHRAE 62
  - Maintenir le câblage et l'équipement conforme aux spécifications
  - Traiter les problèmes de confort des occupants

- Solutions Fluke :**
- Fluke Connect
  - ▲ Instruments de mesure de process
  - ▲ Calibrateurs de pression et manomètres
  - Qualité de l'air intérieur
  - Testeur d'éclairage fluorescent
  - Multimètres numériques
  - Testeurs de terre
  - Pincès multimètres
  - Caméras thermiques

# Solutions pour le secteur de santé

Le schéma ne se veut pas une représentation exacte de la réalité. Les composants du schéma ne sont pas à l'échelle et sont présentés uniquement à des fins d'illustration.

| Calibrateurs de process                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                       | Instruments de mesure électriques                                                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                                                                                              | Analyseurs de vibrations et infrarouges                                                                                                                                                      |                                                                                              |                                                                                                         | Qualité de l'air        | Logiciel |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|
| Calibrateurs de pression et manomètres                                                                                                                                                 | Instruments de mesure de process                                                                                                                                                      | EnergiMètres                                                                                                                                                                                    | Oscilloscopes portables                                                                              | Testeurs de terre                                                                                   | Pincès multimètres                                                                                                                                                                              | Multimètres d'isolement                                                                          | Multimètres numériques                                                                                                                                                                        | Testeur d'éclairage fluorescent                                                                | Caméras thermiques Série Professionnelle                                                     | Thermomètres infrarouges                                                                                                                                                                     | Testeurs de vibrations                                                                       | Qualité de l'air intérieur                                                                              | Logiciel de maintenance |          |
| <br>700G <br>729 | <br>789 <br>773 | <br>430 série II <br>1738 | <br>190 série II | <br>Kit 1625-2 | <br>376 FC <br>902 FC | <br>1587 FC | <br>289 <br>1000FLT | <br>Ti400 | <br>568 | <br>810 <br>805 FC | <br>985 | <br>Fluke Connect® |                         |          |