

7 bonnes raisons de connecter vos outils



Comment optimiser vos outils de tests et de mesures avec les produits Fluke Connect



1

Travaillez plus vite

L'application Fluke Connect™ vous aide à effectuer des tâches de maintenance de routine et à résoudre les problèmes encore plus rapidement qu'auparavant. Vous pouvez consigner, contrôler et partager des enregistrements d'équipement sans quitter votre site. Corrigez les problèmes à distance avec des mesures et vidéos en direct. Accédez à toutes vos images et données et stockez-les en toute sécurité. Grâce aux outils compatibles Fluke Connect™, vous pouvez faire tout cela par le biais de votre téléphone, n'importe quand et où que vous soyez.

2

Travaillez en collaboration rapprochée

L'application Fluke Connect™ et les outils compatibles vous permettent de collaborer avec vos collègues où qu'ils se trouvent. Vous pouvez ainsi voir ce que voit votre équipe, et vice versa. Partagez et visionnez des vidéos et des relevés en direct pour résoudre les problèmes, où que vous soyez. Évitez les allers-retours des locaux au bureau à chaque fois qu'un problème se présente.



3

Réduisez la paperasserie

L'application Fluke Connect™ vous permet de saisir des données, de créer des rapports, et de comparer les résultats passés et présents à l'aide de votre téléphone. Créez et partagez des enregistrements d'équipement sur place. Accédez également aisément à toutes vos données de maintenance et mettez-les sous forme de graphique pour identifier les tendances et prendre des décisions rapides. Éliminez la paperasserie avec les outils Fluke Connect™ et bannissez à jamais la saisie manuelle de données.

4

Améliorez la sécurité

L'application Fluke Connect™ et les outils compatibles améliorent la sécurité et simplifient la maintenance électromécanique et le dépannage. Effectuez des relevés en direct des circuits sous tension et de l'équipement mécanique en fonctionnement tout en respectant les distances de sécurité. Mettez en corrélation différentes mesures telles que la température, l'intensité nominale ou l'intensité triphasée, en utilisant plusieurs instruments en même temps (modules de mesure de la température et du courant).



5

Découvrez un peu plus que la connectivité

Doté de nombreuses fonctionnalités puissantes, le système Fluke Connect™ offre bien plus que la connectivité. Utilisez l'appel vidéo ShareLive™ pour collaborer et dépanner, afin que vos collègues puissent voir la même chose que vous. Créez les enregistrements de maintenance, accédez à ceux-ci et gérez-les grâce à l'historique EquipmentLog™. Identifiez rapidement et surveillez l'équipement qui se détériore, ainsi que les besoins en matière de maintenance avec les graphiques TrendIt™. Verrouillez vos données, mais rendez-les accessibles en tout lieu et à tout moment grâce à la fonctionnalité de stockage Fluke Cloud™.

6

Utilisez la plus vaste gamme au monde d'outils de diagnostic connectés

Fluke Connect™ est le système sans fil de diagnostic et de mesure le plus important au monde, et sa popularité ne cesse de croître. Plus de 20 outils Fluke peuvent y être connectés, notamment une gamme de caméras infrarouges, de multimètres numériques et de contrôleurs de résistance d'isolement. Vous pourrez bientôt connecter également des testeurs de vibrations ainsi que d'autres outils. Bien entendu, ils disposent tous du label qualité légendaire et de la robustesse des produits Fluke, et bénéficient du support client. Pour obtenir une liste complète des outils Fluke Connect™, consultez la page suivante.



7

Découvrez pourquoi la réponse a été si positive

Fluke Connect™ est l'un des systèmes de diagnostic et mesure sans fil les plus innovants au monde. Vous n'êtes pas obligé de nous croire, mais voici ce que pensent les utilisateurs de Fluke Connect™ et de ses puissantes fonctionnalités :



Appels vidéo ShareLive™

Je ne peux pas me trouver simultanément en plusieurs endroits dans nos locaux. ShareLive me montre les informations relatives à un problème afin que je puisse aider le technicien en question sans avoir à me déplacer. Cela permet aux équipes de communiquer à distance, sans avoir à se déplacer.

-Responsable de la maintenance

Je passe quatre heures ou plus par semaine au téléphone avec mes techniciens pour les assister dans leurs activités sur le terrain. ShareLive me ferait gagner beaucoup de temps. Ceci me permet de voir ce qu'il se passe sans quitter mon bureau. Grâce à la vidéo, je peux voir les relevés et écouter les commentaires. Je peux ainsi aider à diagnostiquer le problème plus efficacement que par téléphone.

-Responsable de la maintenance des installations et des systèmes de climatisation commerciaux

Avec cet outil, l'équipe peut s'entraider dans la résolution de problèmes. Et je n'ai pas besoin de me déplacer à n'importe quelle heure du jour et de la nuit !

-Electricien en chef pour un important fabricant de produits alimentaires



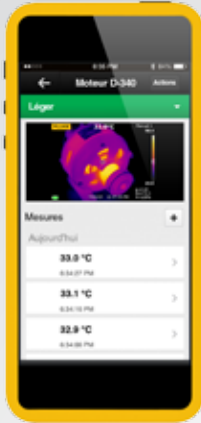
Graphiques TrendIt™

Une image est plus efficace que toutes les explications du monde. Un graphique, ça parle tout de suite à des non techniciens comme mon patron. Cela lui permet de comprendre l'urgence, car je peux lui montrer en direct ce qui se passe lorsque nous allumons le moteur.

-Technicien en chef pour une compagnie des eaux

Je peux aussi activer la fonction de graphique, aller au circuit de commande, mettre les pompes sous tension, puis les éteindre, et regarder ce que me donne le graphique. L'accès à l'information se fait en temps réel et de manière instantanée, ce qui permet d'éviter beaucoup de déplacements.

-Prestataire de services en maintenance vibratoire



Historique EquipmentLog™

Nous avons un système de fichiers papier auquel personne ne peut accéder quand il en a véritablement besoin. EquipmentLog est idéal pour la maintenance préventive. Il élimine tout un tas de paperasse, permet de faire gagner des heures de travail à l'entreprise et simplifie les communications afin que les informations puissent être partagées plus rapidement.

-Responsable maintenance pour un fabricant de pièces automobiles

Cela permet d'éviter des situations où l'on se demande pourquoi on a pris telle ou telle décision il y a deux jours.

-Technicien chef, fabricant de chariots élévateurs



Mesures AutoRecord™

Nous consignons la majorité de ces informations à l'écrit, il serait donc pratique d'avoir une fonction de sauvegarde automatique. Ce serait un atout formidable pour nous ! Avec cet outil, nous n'avons plus besoin de tout consigner par écrit. On envoie les informations à son smartphone via la connexion sans fil, et on peut ensuite immédiatement les transmettre à nos collègues.

-Technicien de maintenance pour une grande compagnie aérienne

Je travaille seul la plupart du temps. Je n'ai que 26 ans, donc je ne suis pas aussi expérimenté que certains collègues. Ce serait super de pouvoir envoyer des informations à mon responsable afin qu'on puisse discuter directement d'un problème.

-Prestataire de services en maintenance vibratoire



Système de stockage Fluke Cloud™

Actuellement, nous utilisons un PC pour afficher les images de thermographie, Excel pour le test d'isolement, et des ordinateurs portables pour les études de charge. [Avec le système de stockage Fluke Cloud], tout ce qui concerne ce moteur est regroupé en un seul endroit. Ne perdez plus de données, même lorsque votre matériel tombe en panne.

-Ingénieur fiabilité pour un grand fabricant de produits alimentaires

C'est comme si j'avais un système de gestion de la maintenance entre les mains.

-Electricien en chef dans un service de maintenance des transports municipaux

C'est un outil qui permet de gagner du temps et d'avoir une meilleure organisation. Il élimine l'aspect redondant de mon travail, il me permet de gagner du temps sur ma journée et il simplifie mes activités. Je ne peux pas me permettre d'embaucher. Mais avec cet outil, je n'ai plus besoin de trouver quatre employés supplémentaires, et ça, ça n'a pas de prix !

-Responsable maintenance préventive dans une usine d'impression de journaux



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 :

- Inspection 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

Catégorie de produit	Outils connectés Fluke	Description	Cible
Caméras infrarouges	Caméra infrarouge Ti400 Caméra infrarouge Ti300 Caméra infrarouge Ti200 Ti125 avec carte SD Wi-Fi FC fournie Ti110 avec carte SD Wi-Fi FC fournie Ti105 avec carte SD Wi-Fi FC fournie Ti100 avec carte SD Wi-Fi FC fournie	Fonctionnalités de communication et de mise au point avancées, robustesse à toute épreuve et fiabilité des relevés.	Responsables de maintenance, électriciens, responsables de locaux et de sites et techniciens essayant de détecter les problèmes potentiels avant qu'ils ne créent des défaillances coûteuses ; qu'ils aient besoin de voir les plus petits détails thermiques et visuels de près ou de loin, ou qu'ils préfèrent le côté nomade du produit. Fonctionnement normal ou panne. Vos résultats comptent.
Multimètres numériques	Multimètre numérique 3000 FC Module de courant AC sans fil a3001 FC iFlex® Module de courant AC/DC sans fil a3002 FC Module de courant AC sans fil a3000 FC Module de tension AC sans fil v3000 FC Module de tension DC sans fil v3001 FC Module de température type K sans fil t3000 FC Multimètre numérique 289 avec connecteur ir3000 Multimètre numérique 287 avec connecteur ir3000	Précision des mesures, cohérence et fiabilité des performances, sécurité.	Techniciens électroniques devant assurer la maintenance, la réparation et l'installation d'équipement complexe.
Équipement et systèmes de test de vibration	Testeur de vibrations 805, bientôt disponible	Multimètre enregistreur hautes performances ; résolvez rapidement les problèmes complexes ; produit fiable et robuste, et la meilleure garantie possible.	Techniciens cherchant à résoudre les problèmes complexes au niveau des appareils électroniques, des automates, des systèmes de distribution d'énergie électrique et des équipements électromécaniques.
Vérificateurs de résistance d'isolement	Vérificateurs de résistance d'isolement 1550B et 1550C FC Contrôleur de résistance d'isolement 1555 FC	Silencieux, fiables, sûrs et faciles d'utilisation	Professionnels de la maintenance travaillant sur des moteurs, des générateurs, des câbles, ou des appareils de commutation pour le dépannage, la mise en service et la maintenance préventive d'applications
Outils de process	ProcessMeter™ 789	Pratique et simple à utiliser grâce à un multimètre numérique et un calibrateur de boucle combinés	Techniciens de process, ingénieurs de process et électriciens industriels



Pour commencer à utiliser le plus grand système sans fil au monde d'outils de diagnostic compatibles, téléchargez l'application gratuite Fluke Connect™ à partir de Google ou iTunes.



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

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

©2014 Fluke Corporation. Tous droits réservés. Informations modifiables sans préavis. 4/2014 Pub ID: 13161-fr