

# 7 I motivi per collegare i vostri strumenti



**Perché oggi gli strumenti di test e di misura sono migliori con Fluke Connect™**



# 1

## Lavorate più velocemente

L'app Fluke Connect™ vi aiuta nello svolgimento delle attività di manutenzione ordinaria e nel risolvere i problemi più rapidamente che mai. Registrate, monitorate e condividete record senza lasciare l'impianto. Risolvete i problemi a distanza con misurazioni e video dal vivo. In più, archiviate in modo sicuro e accedete a tutte le vostre immagini e ai vostri dati. Con gli strumenti compatibili Fluke Connect™ è possibile fare tutto questo, in qualsiasi momento e ovunque, tramite il proprio telefono.

# 2

## Lavorate in modo più collaborativo

Con la app Fluke Connect™ e gli strumenti compatibili potrete collaborare con altri operatori indipendentemente da dove si trovino. Potete vedere quello che la vostra squadra vede e viceversa. Condividete e guardate i video e le misure dal vivo per risolvere i problemi da qualsiasi posizione. Inoltre, risparmiate il tempo e la fatica di andare avanti e indietro dall'impianto o dall'ufficio ogni volta che viene posta una domanda o sollevato un problema.



# 3

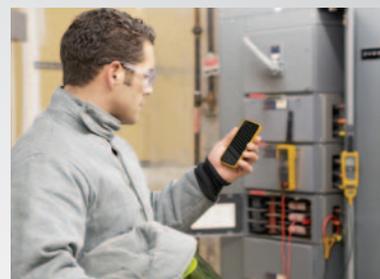
## Riducete il quantitativo dei documenti cartacei.

L'app Fluke Connect™ vi permette di inserire dati, creare rapporti e confrontare i riscontri passati con i risultati attuali tramite l'app installata nel telefono. Create e condividete i record delle apparecchiature sul posto. In più, accedete facilmente e velocemente a tutti i dati di manutenzione per creare dei grafici che identifichino gli andamenti e per prendere rapidamente le vostre decisioni. Grazie agli strumenti Fluke Connect™ potrete dimenticarvi il blocco note e l'inserimento manuale dei dati.

# 4

## Ottimizzate la sicurezza

L'app Fluke Connect™ e gli strumenti compatibili migliorano la sicurezza e la praticità delle operazioni di manutenzione elettromeccanica e di ricerca guasti. Rilevate misure dal vivo su circuiti alimentati e attrezzature meccaniche da una distanza di sicurezza. E mettete in correlazione le diverse misure (ad esempio, temperatura e amperaggio o amperaggio trifase) con l'utilizzo di più strumenti contemporaneamente (ossia, moduli di temperatura e misura di corrente).



# 5

## Provate l'esperienza di una connettività superiore

Grazie alla sua gamma di potenti funzioni, il sistema Fluke Connect™ offre molto più della semplice connettività. Potrete collaborare e ricercare guasti con altri operatori tramite le videochiamate ShareLive™, che permettono di fare vedere ad altri quello che vedete. Potrete facilmente creare, consultare e gestire schede di manutenzione con la cronologia EquipmentLog™. I grafici TrendIt™ permettono di identificare e monitorare le apparecchiature deteriorate e le necessità di manutenzione. Infine, bloccate i vostri dati rendendoli accessibili in qualsiasi momento e ovunque tramite l'archivio Fluke Cloud™.

# 6

## Utilizzate la più grande suite al mondo di strumenti di test connessi tra loro

Fluke Connect™ è già il sistema wireless di test e misura più grande del mondo e sta ancora crescendo. È possibile collegare più di 20 strumenti Fluke, comprese termocamere, multimetri digitali e tester per il test di resistenza d'isolamento. Presto sarà possibile collegare anche gli analizzatori di vibrazioni e altri strumenti. Tutti sono caratterizzati dalla leggendaria qualità, robustezza e assistenza Fluke. Consultare la pagina successiva per un elenco completo degli strumenti Fluke Connect™.



# 7 Guardate perché la risposta è stata così positiva

Fluke Connect™ è uno dei più innovativi sistemi di misura e di test in modalità wireless del pianeta. Ma non prendeteci in parola. Ecco cosa pensano gli altri di Fluke Connect™ e delle sue potenti funzioni:



## Videochiamata ShareLive™

*Non riesco a essere ovunque allo stesso tempo in un impianto. ShareLive è in grado di fornirmi informazioni relative ai problemi in modo da poter aiutare i miei ragazzi senza dovermi recare da loro. Questo sistema consente la comunicazione a distanza tra team, senza dover camminare o guidare.*

-Responsabile della manutenzione

*Trascorro più di quattro ore a settimana al telefono con i miei tecnici per fornire loro istruzioni sul campo. ShareLive mi fa risparmiare molto tempo. Mi permette di vedere cosa succede sedendo comodamente in ufficio. Utilizzando il video, posso vedere le misurazioni e ascoltare l'audio. In questo modo, posso esaminare e quindi individuare il problema meglio di come farei cercando di decifrare ciò che mi viene detto al telefono.*

-Responsabile HVAC commerciale e manutenzione impianti

*Grazie a questo sistema, tutto il team può risolvere i problemi insieme. E non sono costretto a muovermi in macchina a mezzanotte!*

-Elettricista capo, produttore alimentare



## Grafici TrendIt™

*Una figura spiega in modo molto più esauriente! Un grafico è molto più convincente per i non-tecnici come il mio capo. Aiuta a far capire il senso dell'urgenza perché posso mostrare subito esattamente cosa succede quando si accende il motore.*

-Tecnico capo, stazioni di pompaggio acqua

*Posso attivare la visualizzazione grafica, bypassare il circuito di controllo, accendere e spegnere le pompe, tornare indietro e controllare il grafico per vedere ciò che accade. In tempo reale, è possibile avere accesso istantaneo alle informazioni. Mi fa risparmiare molto tempo.*

-Fornitore del servizio di manutenzione vibrazioni



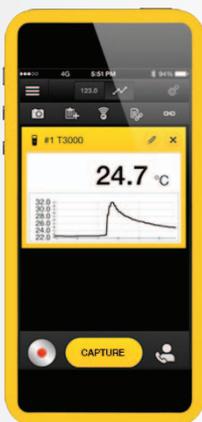
### Cronologia EquipmentLog™

Abbiamo un sistema di documentazione cartacea a cui nessuno ha accesso in caso di necessità. EquipmentLog è perfetto per la manutenzione preventiva. Consente di eliminare un mucchio di scartoffie, permette di risparmiare ore di lavoro e semplifica la comunicazione in modo da far girare le informazioni in modo più rapido.

-Responsabile della manutenzione, produttore di componenti automobilistici

*Due giorni dopo non dovrai chiederti, caspita, a cosa stavo pensando?*

-Tecnico capo, produttore di carrelli elevatori a forche



### Misurazioni AutoRecord™

Per ora annotiamo a penna e matita tantissime informazioni, pertanto il salvataggio automatico di tali informazioni sarebbe fantastico. Sarebbe un vantaggio enorme per noi! Con questo sistema non avremmo bisogno di annotare nulla. Basterebbe collegarsi in modalità wireless allo smartphone e inviare immediatamente le informazioni.

-Tecnico di manutenzione, grande compagnia aerea

*Spesso sono da solo. Ho solo 26 anni quindi non sono molto esperto come i colleghi più anziani. Sarebbe fantastico [poter] inviare qualcosa al mio responsabile in modo da poter discutere il problema direttamente.*

-Fornitore del servizio di manutenzione vibrazioni



### Archivio Fluke Cloud™

Adesso uso un PC per le immagini termografiche, Excel per l'isolamento e i notebook per gli studi sul carico. [Con l'archivio Fluke Cloud] ora possiamo vedere qualsiasi cosa su questo motore. Non rischiare di perdere i dati anche in caso di rottura dell'hardware.

-Ingegnere responsabile dell'affidabilità, grande produttore alimentare

*È come avere un sistema di gestione della manutenzione a portata di mano.*

-Elettricista capo, Dipartimento per la manutenzione dei trasporti municipali

*Si tratta di un dispositivo che consente di risparmiare tempo e di uno strumento organizzativo. Elimina la ridondanza del mio lavoro, mi consente di risparmiare tempo e ottimizza la mia giornata lavorativa. Non devo assumere nuove persone. Con questo, mi servono solo quattro ragazzi. Non ha prezzo!*

-Responsabile manutenzione preventiva, impianto tipografico di quotidiani



## Chi utilizzerà Fluke Connect™?

Squadre di manutenzione industriale, di impianti e installazioni commerciali e terzisti sono particolarmente interessati all'utilizzo degli strumenti Fluke con l'app Fluke Connect™.



### **RUOLO DEI CLIENTI:**

Tecnici di manutenzione preventiva

### **VANTAGGI:**

Riduzione dei costi di manutenzione e aumento dei tempi utili tramite report precisi sulle apparecchiature; meno viaggi tra il luogo di lavoro e l'ufficio e minore necessità di trascrizione dei dati

### **APPLICAZIONI:**

- Ispezione di apparecchiature con le termocamere (Ti9x, Ti1xx, Ti2xx, Ti3xx, Ti4xx) e tester (serie 3000 FC) Fluke
- Studi del carico mediante misuratori Fluke FC (misuratori della serie 3000 FC)



### **RUOLO DEI CLIENTI:**

Tecnici di manutenzione

### **VANTAGGI:**

Diversi livelli di abilità per collaborare in modo più pratico; visualizzazione remota delle misurazioni in armadi alimentati per una maggiore sicurezza

### **APPLICAZIONI:**

- Problemi di ricerca guasti di tipo generico sulle apparecchiature
- Studi del carico mediante misuratori Fluke (3000 serie FC)

### **RUOLO DEI CLIENTI:**

Tecnici senza strumenti compatibili Fluke Connect™

### **VANTAGGI:**

Migliore efficienza della manutenzione elettrica e meccanica accedendo a report sulle apparecchiature, manuali e altri materiali utili dallo smartphone direttamente sul campo

### **APPLICAZIONI:**

- Accesso ai manuali del prodotto
- Risorse di riferimento, ad esempio le note applicative

<b>Categoria di prodotto</b>	<b>Strumenti Fluke connessi</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Ideale per</b>
<b>Termocamere</b>	Termocamera Ti400 Termocamera Ti300 Termocamera Ti200 Ti125 con scheda SD WiFi FC Ti110 con scheda SD WiFi FC Ti105 con scheda SD WiFi FC Ti100 con scheda SD WiFi FC Ti95 con scheda SD WiFi FC Ti90 con scheda SD WiFi FC	Caratteristiche di comunicazione e prestazioni e messa fuoco avanzate, durata di classe mondiale e sicurezza di ottenere misurazioni accurate.	Responsabili di manutenzione, elettricisti, responsabili d'impianto e di strutture e tecnici in cerca di potenziali problemi prima che si trasformino in costose interruzioni, indipendentemente dal fatto che abbiano bisogno di vedere il più piccolo dettaglio visivo e termico da brevi o lunghe distanze, o che preferiscano la semplicità del "pick up and go". Tempi di attività o di fermo. I vostri risultati contano.
<b>Multimetri digitali</b>	Multimetro digitale 3000 FC Modulo corrente wireless AC iFlex® a3001 FC Modulo corrente AC/DC wireless a3002 FC Modulo corrente wireless AC a3000 FC Modulo di tensione CA wireless v3000 Modulo di tensione CC wireless v3001 FC Modulo temperatura di tipo K wireless t3000 FC Multimetro digitale 289 con connettore ir3000 Multimetro digitale 287 con connettore ir3000	Misurazioni accurate; prestazioni uniformi e affidabili; attenzione alla sicurezza.	Tecnici elettronici che necessitano di mantenere, riparare e installare apparecchiature complesse.
<b>Sistemi e apparecchiature per il controllo delle vibrazioni</b>	Misuratore di vibrazioni 805, presto disponibile	Multimetro di registrazione ad alte prestazioni, risolve problemi complessi; preciso, durevole e con la garanzia più efficiente disponibile.	Tecnici che cercano di risolvere problemi complessi relativi a componenti elettronici, sistemi di automazione, distribuzione dell'alimentazione elettrica e dispositivi elettromeccanici.
<b>Tester di resistenza d'isolamento</b>	Tester di resistenza d'isolamento 1550B e 1550C FC Tester della resistenza d'isolamento 1555 FC	Senza rumore, affidabile, sicuro e semplice da usare	Professionisti della manutenzione che lavorano su motori, generatori, cavi o interruttori elettrici per la ricerca guasti, la messa in funzione e applicazioni di manutenzione preventiva
<b>Strumenti di processo</b>	ProcessMeter™ 789	Comodità e semplicità di utilizzo grazie alla combinazione data da multimetro digitale e calibratore di loop	Tecnici di processo, ingegneri di processo ed elettricisti industriali



Per iniziare ad utilizzare il sistema più grande del mondo di strumenti wireless collegabili, scaricare la app gratuita Fluke Connect™ da Google o iTunes.



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

**Fluke Italia S.r.l.**  
Viale Lombardia 218  
20861 Brugherio (MB)  
Tel: (39) 02 3600 2000  
Fax: (39) 02 3600 2001  
E-mail: fluke.it.cs@fluke.com  
Web: www.fluke.it

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

Non sono ammesse modifiche al presente documento senza autorizzazione scritta da parte di Fluke Corporation.

©2014 Fluke Corporation. Tutti i diritti riservati.  
Dati passibili di modifiche senza preavviso.  
8/2014 Pub\_ID: 13161-ita