

FLUKE®

ANSEHEN. SPEICHERN. TEILEN.

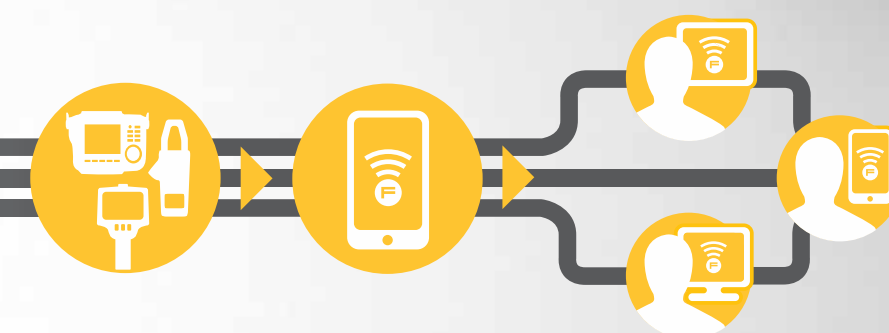
Alle Fakten immer zur Hand.



**Das weltweit umfangreichste
System miteinander verbundener
Messgeräte.**

Das weltweit umfangreichste System miteinander verbundener Messgeräte.

Die Kombination aus Fluke Connect™-App und verbundenen Geräten ist die umfangreichste Lösung, um mit Ihrem gesamten Team in Kontakt zu bleiben, ohne den Einsatzort verlassen zu müssen. Mit über 20 kompatiblen Messgeräten sind zuverlässige Diagnosen und Problemlösungen einfacher als je zuvor.



Sparen Sie jetzt Zeit, und steigern Sie Ihre Produktivität.

Erfahren Sie mehr unter
flukeconnect.com.



Kompatibel mit iPhone 4S und höher mit iOS 7 oder höher und iPad (in einem iPhone-Frame auf dem iPad) sowie Galaxy S4, Nexus 5 und HTC One mit Android™ 4.4.x oder höher.



TEILEN SIE DATEN VON ÜBERALL AUS.

Mit der ShareLive™-Videoanrufsfunktion sind Sie und Ihr Team immer auf dem gleichen Stand, selbst wenn Sie sich an verschiedenen Orten befinden. Die sichere Verbindung ermöglicht eine Zusammenarbeit, bei der andere sehen können, was Sie sehen.

Holen Sie sich Genehmigungen ein, ohne den Einsatzort verlassen zu müssen.



SPAREN SIE ZEIT BEI DER BERICHTERSTELLUNG.

Treffen Sie bessere Entscheidungen schneller als jemals zuvor. Organisieren Sie Ihre Messungen nach Gerät an einem Speicherort mit dem EquipmentLog™-Verlauf. Mit AutoRecord™-Messungen müssen Sie Messungen nur einmal vornehmen und können sich viel Schreibarbeit ersparen.

Wenn Ihre Messungen der Ausrüstung zugewiesen werden, ist es nicht nötig, am Einsatzort Messungen aufzuzeichnen und dann in einen Bürocomputer zu übertragen.

Treffen Sie Entscheidungen schneller als bisher dank der Anzeige der mechanischen, elektrischen sowie Temperatur- und Schwingungsmessungen über nur eine Ansicht.



FINDEN UND BEHEBEN SIE FEHLER SCHNELLER.

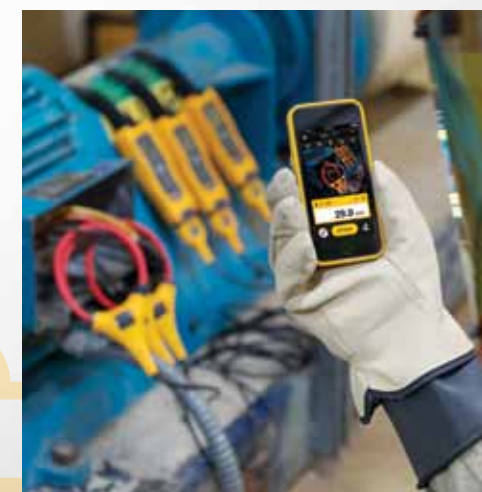
Mit TrendIt™-Diagrammen erkennen Sie aktuelle Entwicklungen und temporäre Störungen sofort und können Probleme beheben, noch bevor sie entstehen. Kaum zu glauben, aber wahr: Verdeutlichen Sie Ihren Standpunkt anhand langfristig erhobener Daten.



SICHERN SIE IHRE DATEN.

Die Fluke Cloud™-Speicherinfrastruktur wurde als eine der flexibelsten und sichersten Cloud-Computing-Umgebungen konzipiert, die heute verfügbar sind.

Unser Cloud-Service-Provider verwendet ein hochmodernes elektronisches Überwachungssystem sowie Multi-Faktor-Zugangsteuerungssysteme und seine Rechenzentren sind rund um die Uhr, sieben Tage die Woche besetzt. Das macht Fluke Cloud zu einer der flexibelsten und sichersten Cloud-Computing-Umgebungen.



Für wen ist Fluke Connect™ bestimmt?

Besonders interessant ist der Einsatz der Fluke Geräte in Verbindung mit der Fluke Connect™-App für die industrielle Instandhaltung, Anlagenwartung, Vor-Ort-Teams gewerblicher Anlagen sowie Subunternehmer.

TÄTIGKEITSBEREICH DES KUNDEN:

Techniker für die vorbeugende Instandhaltung

VORTEILE:

Verringert Instandhaltungskosten und Ausfallzeiten dank präziser Gerätedatensätze und vermeidet unnötige Wege vom Einsatzort zum Büro zur Übertragung der Daten

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Geräteinspektionen mithilfe von Fluke Wärmebildkameras (Ti1xx, 2xx, 3xx, 4xx) und -Messgeräten (Serie 3000 FC)
- Lastgangmessungen mithilfe der Fluke Messgeräte (Serie 3000 FC)

TÄTIGKEITSBEREICH DES KUNDEN:

Instandhaltungstechniker

VORTEILE:

Ermöglicht die einfache Zusammenarbeit über verschiedene Qualifizierungslevel hinweg sowie die Remote-Anzeige von Messdaten aus unter Spannung stehenden Schaltschränken zur Erhöhung der Sicherheit

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Finden und Beheben allgemeiner Geräteprobleme
- Lastgangmessungen mithilfe der Fluke Messgeräte (Serie 3000 FC)

TÄTIGKEITSBEREICH DES KUNDEN:

Techniker ohne Fluke Connect™-fähige Geräte

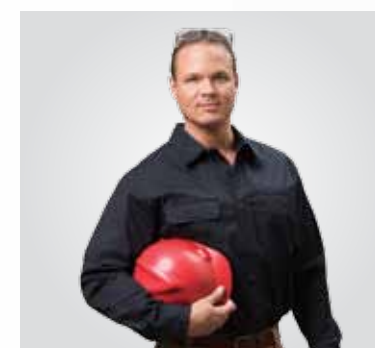
VORTEILE:

Verbessert die Effizienz elektrischer und mechanischer Instandhaltung durch den Zugriff auf Gerätedatensätze, -handbücher und andere hilfreiche Materialien über das Smartphone, ohne den Einsatzort verlassen zu müssen

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Zugriff auf Gerätehandbücher
- Referenzmaterialien, wie z. B. Anwendungshinweise

Erfahren Sie, wie unsere Kunden das neue Messgerätesystem verwenden.

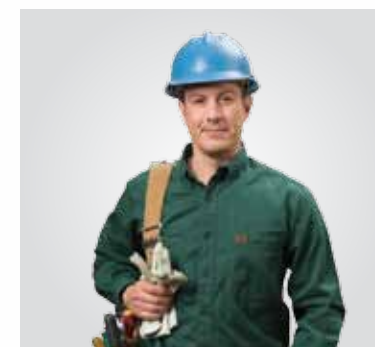


Funktion: Verantwortlicher für elektrische Instrumente

Branche: Zementherstellung

Fluke Connect™-fähige Messgeräte ermöglichen es mir, an zwei Orten gleichzeitig zu sein.

Ich verwalte die Instrumente der Kontroll-, Überwachungs- und Materialgewichts-Managementsysteme und beaufsichtige die elektrischen Installationen, Instandhaltungsarbeiten und Aufrüstungen innerhalb der Produktionsanlage. Die Fluke Connect™-App und die dazugehörigen Geräte sparen mir eine Menge Zeit und erleichtern mir die Beaufsichtigung aller Bereiche. Ich kann über mein Smartphone oder Tablet immer in Echtzeit sehen, was auch meine Techniker gerade sehen. So schaffe ich es, an zwei Orten gleichzeitig zu sein.



Funktion: Signal-Instandhalter

Branche: Transportwesen

Fluke Connect™-fähige Messgeräte erleichtern meine Arbeit dank der verbesserten Zusammenarbeit und gesteigerten Sicherheit.

Ich überwache und warte die elektrischen Weichen und Schalter an den Bahngleisen, um die Anlagen funktionsfähig zu halten, die Dauer der Routineinstandhaltung zu verkürzen, den Betrieb zu vereinfachen und die öffentliche Sicherheit aufrecht zu erhalten.

Mit Fluke Connect™ benötigen zwei von uns für die vierteljährlichen Kontrollen von beinahe 30 Anlagen nur zwei Wochen. Die Sicherheit am Arbeitsplatz wird locker dadurch verdreifacht, dass die Zeit, in der ich mich in der Nähe von Hochspannung aufhalte, um zwei Drittel verringert wird. Und sobald ich das Messgerät installiert habe, muss ich mich nicht mehr in der Nähe fahrender Züge aufhalten, um wichtige Messungen durchzuführen.



Funktion: Leitender Industriemechaniker

Branche: Wasserversorgung

Fluke Connect™-fähige Messgeräte vereinfachen meine Arbeit, da mein Team schneller Antworten erhält, ohne sich Notizen machen zu müssen.

Mein Team muss unsere Messungen im CMMS-System dokumentieren. Dafür ist es derzeit erforderlich, dass wir die Messdaten vor Ort aufschreiben und dann in das System eintippen. Das ist zeitraubend und birgt die Gefahr, dass sich Fehler einschleichen.

Mit dem Fluke Connect™-System können wir Messungen vor Ort aufzeichnen, organisieren und hochladen, ohne ein Klemmbrett oder Notebook mit uns herumzutragen. Wir können die Messdaten analysieren und in einem Diagramm anordnen, um Problem Diagnosen und -bewertungen durchzuführen. Darüber hinaus kann ich die Messdaten meiner Techniker in Echtzeit auf meinem Smartphone anzeigen lassen und entsprechende Anweisungen geben.

Optimieren Sie Ihr Fluke Connect™-Erlebnis mit Fluke Kits

Modell	Beschreibung	Lieferumfang:
FLK-3000 FC GM	FC Wireless Universal-Wartungskit	1x Digitalmultimeter 3000 FC, 1x Echteffektiv-Wechselspannungs-Messmodul v3000 FC Wireless, 1x Gleichspannungs-Messmodul v3001 FC Wireless und 1x flexibles Wechselstromsensors-Modul a3001 FC Wireless iFlex
FLK-3000 FC HVAC	FC Wireless HVAC-System	1x Digitalmultimeter 3000 FC, 1x Wechselstromzangenmodul a3000 FC Wireless und 1x Temperatur-Messmodul t3000 FC Typ K
FLK-3000 FC IND	Wireless-Industriesystem FC	1x Digitalmultimeter 3000 FC, 3x flexible Wechselstromsensors-Module a3001 FC iFlex, 1x Echteffektiv-Wechselspannungs-Messmodul v3000 FC
FLK-A3000 FC KIT	FC Wireless Basiskit mit a3000	1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x Wechselstromzangen-Modul a3000 FC
FLK-A3001 FC KIT	FC Wireless Basiskit mit a3001	1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x flexibles Wechselstrom-Messmodul a3001 FC Wireless iFlex
FLK-T3000 FC KIT	FC Wireless Basiskit mit t3000	1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x Temperatur-Messmodul t3000 FC Typ K
FLK-V3000 FC KIT	FC Wireless Basiskit mit v3000	1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x Echteffektiv-Wechselspannungs-Messmodul v3000 FC Wireless
FLK-V3001 FC KIT	FC Wireless Basiskit mit v3001	1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x Echteffektiv-Gleichspannungs-Messmodul v3001 FC Wireless
FLK-V3003 FC KIT	FC Wireless Basiskit mit Gleichstrom- und Wechselstrom-Spannungs-Messmodulen	1x Digitalmultimeter 3000 FC, 1x Echteffektiv-Wechselspannungs-Messmodul v3000 FC Wireless und 1x Gleichspannungs-Messmodul v3001 FC Wireless
FLK-Ti400 60HZ/FCA	Ti400 IR-Kamerakit mit Digitalmultimeter und a3001 FC iFlex	1x Wärmebildkamera Ti400, 1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x flexibles Wechselstrom-Messmodul a3001 FC iFlex
FLK-Ti400 60HZ/FCB	Ti400 IR-Kamerakit mit 3x a3001 FC iFlex und Messgerät 805 FC*	1x Wärmebildkamera Ti400, 3x Wechselstrom-Messmodul a3001 FC iFlex und Isolationsmessgerät 805 FC Wireless
FLK-Ti300 60HZ/FCA	Ti300 IR-Kamerakit mit Digitalmultimeter und a3001 FC iFlex	1x Wärmebildkamera Ti300, 1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x flexibles Wechselstrom-Messmodul a3001 FC iFlex
FLK-Ti200 60HZ/FCA	Ti200 IR-Kamerakit mit Digitalmultimeter und a3001 FC iFlex	1x Wärmebildkamera Ti200, 1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x flexibles Wechselstrom-Messmodul a3001 FC iFlex
FLK-Ti125 30HZ/FCB	Ti125 IR-Kamerakit mit 3x a3001 FC iFlex und 805 FC Messgerät*	1x Wärmebildkamera Ti125, 3x iFlex Wechselstrom-Messmodul a3001 FC und Isolationsmessgerät 805 FC Wireless
FLK-Ti105 30HZ/FCA	Ti105 IR-Kamerakit mit Digitalmultimeter und a3001 FC iFlex	1x Wärmebildkamera Ti105, 1x Digitalmultimeter 3000 FC und 1x flexibles Wechselstrom-Messmodul a3001 FC iFlex
Fluke-789 FC/T3000	Fluke Connect ProcessMeter/Temperaturmessungs-Kit	1x 789 ProcessMeter, 1x Schnittstelle ir3000 FC und 1x Temperatur-Messmodul t3000 FC Typ K
1550C/KIT NA FC	5-KV-Isolationsmessgeräte-Kit	1x Isolationswiderstandsmessgerät 1550C und 1x Schnittstelle ir3000 FC 1550
1555/KIT NA FC	10-KV-Isolationsmessgeräte-Kit	1x Isolationswiderstandsmessgerät 1555 und 1x Schnittstelle ir3000 FC 1550

Separater Erwerb

Modell	Beschreibung
FLK-3000 FC	Digitalmultimeter FC Wireless
FLK-Ti400	Wärmebildkamera FLK-Ti400
FLK-Ti300	Wärmebildkamera FLK-Ti300
FLK-Ti200	Wärmebildkamera FLK-Ti200
FLK-Ti125	Wärmebildkamera FLK-Ti125 für Industrieinsatz
FLK-Ti110	Wärmebildkamera FLK-Ti110 für Industrieinsatz
FLK-Ti105	Wärmebildkamera FLK-Ti105 für Industrieinsatz
FLK-Ti100	Wärmebildkamera FLK-Ti100 für allgemeinen Einsatz
FLK-TiR125	Wärmebildkamera FLK-Ti125 für Gebäudediagnostik
FLK-TiR110	Wärmebildkamera FLK-Ti110 für Gebäudediagnostik
FLK-TiR105	Wärmebildkamera FLK-Ti105 für Gebäudediagnostik
Fluke-805 FC	Fluke Connect Schwingungsmessgerät*
Fluke 289	Echteffektiv-Logging-Multimeter mit Trenddarstellung (TrendCapture) für den Industrieinsatz
Fluke 287	Echteffektiv-Logging-Multimeter mit Trenddarstellung (TrendCapture) für Elektronikanwendungen
Fluke 789	ProcessMeter™ mit 250-Ohm-HART-Widerstand
Fluke 1550c	Isolationswiderstandsmessgerät
Fluke 1555	Isolationswiderstandsmessgerät

Module

Modell	Beschreibung
FLK-A3000 FC	FC Wireless Wechselstromzangenmodul
FLK-A3001 FC	FC iFlex flexibles Wireless Wechselstrom-Messmodul
FLK-A3002 FC	FC Wireless Wechsel-/Gleichstrom-Messmodul
FLK-T3000 FC	FC Wireless Temperaturmodul Typ K
FLK-V3000 FC	FC Wireless Echteffektiv-Wechselspannungs-Messmodul
FLK-V3001 FC	Wireless Gleichspannungsmodul FC

Zubehör

Modell	Beschreibung
FLUKE-IR3000FC	Schnittstelle, Infrarot, FC für Messgeräte 189, 289 und 789
FLUKE-IR3000FC1550	Schnittstelle, Infrarot 1550, FC für Messgeräte 1550B, 1550C und 1555
FLK-FC-SD CARD	Fluke Connect Wireless SD-Karte für Wärmebildkameras Ti1xx
FLK-PC3000 FC	FC Wireless PC-Adapter für Messgeräte der Serie 3000 FC

*In Kürze erhältlich

Fluke. Damit Ihre Welt intakt bleibt.®

Weitere Informationen finden Sie unter flukeconnect.com. Die App finden Sie hier:



Alle Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Smartphone, Wireless Service und Gebühren sind nicht im Lieferumfang enthalten. Kompatibel mit Android™ (4.3 und höher) und iOS (4s und höher) Apple und das Apple-Logo sind Marken von Apple Inc. und in den USA und weiteren Ländern registriert. App Store ist ein Dienstleistungszeichen von Apple Inc. Google Play ist eine Marke von Google Inc.

©2014 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten. 4/2014 Pub_ID: 13152-ger

Dieses Dokument darf nicht ohne die schriftliche Genehmigung der Fluke Corporation geändert werden.



CalPlus GmbH

Heerstr. 32 • 14052 Berlin

Tel.: 030/ 214 98 2-0 • Fax: 030/ 214 98 2-50

office@calplus.de • www.calplus.de