

# 7 Skäl att ansluta dina verktyg



**Varför test- och mätinstrument fungerar bättre med Fluke Connect™**



# 1

## Jobba snabbare

Appen Fluke Connect™ hjälper till att utföra uppgifter för rutinunderhåll och lösa problem snabbare än någonsin förr. Logga, spåra och dela utrustningsresultat utan att lämna anläggningen. Felsök problem på avstånd med realtidsmätningar och video. Lagra och få tillgång till alla bilder och data på ett säkert sätt. Med Fluke Connect™-kompatibla verktyg kan du göra allt det här med hjälp av telefonen - när som helst, var som helst.

# 2

## Arbeta mer samarbetsinriktat

Med appen Fluke Connect™ och kompatibla verktyg kan du samarbeta med andra oavsett var de befinner sig. Se samma sak som ditt team ser och vice versa. Dela och titta på live-video och mätvärden i syfte att felsöka problem från vilken plats som helst. Spara tid och ansträngningar tack vare att du slipper ta dig till anläggningen eller tillbaka till kontoret varje gång du får en fråga eller ett problem uppstår.



# 3

## Minska pappersarbetet

Med appen Fluke Connect™ kan du ange uppgifter, skapa rapporter och jämföra tidigare resultat med aktuella med hjälp av appen i telefonen. Skapa och dela testresultat på plats. Du kan också enkelt komma åt alla underhållsdata och skapa diagram av dem för att identifiera trender och fatta snabba beslut. Med Fluke Connect™-verktyg kan du slänga skrivplattan och säga adjö till manuell registrering av uppgifter.

# 4

## Förbättra säkerheten

Appen Fluke Connect™ och kompatibla verktyg förbättrar säkerheten och bekvämligheten inom elektromekaniskt underhåll och felsökning. Hämta mätvärden i realtid och på säkert avstånd från strömförande kretsar och mekanisk utrustning i drift. Korrelera olika mätningar (dvs. temperatur och strömstyrka eller trefas strömstyrka) genom att använda flera instrument samtidigt (dvs. temperatur- och strömmättningsmoduler).



# 5

## Upplev mer än anslutningsmöjligheter

Tack vare en rad kraftfulla funktioner ger Fluke Connect™-systemet långt mycket mer än bara anslutningsmöjligheter. Samarbeta och felsök med andra med hjälp av ShareLive™-videosamtal så att alla kan se samma saker som du själv. Skapa, få tillgång till och hantera underhållsregister på ett enkelt sätt med EquipmentLog™-historik. Identifiera och övervaka utrustning som försämras samt underhållsbehov med TrendIt™-diagram. Läs dina data och gör dem tillgängliga när och var som helst med hjälp av Fluke Cloud™-lagring.

# 6

## Dra nytta av världens största utbud av anslutna testinstrument

Fluke Connect™ är redan världens största system för testning och mätning och växer ständigt. Fler än 20 Fluke-verktyg kan anslutas, t.ex. olika värmekameror, digitala multimetrar och isolationsprovare. Vibrationstestare och andra instrument kommer snart också att gå att ansluta. Alla dessa levereras med legendarisk kvalitet, hållbarhet och support från Fluke. En fullständig lista över Fluke Connect™-verktyg finns på nästa sida.



# 7 Upptäck varför responsen har varit så positiv

Fluke Connect™ är ett av världens mest innovativa trådlösa test- och mätsystem. Men lita inte bara på vad vi säger. Här kan du läsa vad andra säger om Fluke Connect™ och de kraftfulla funktionerna:



## ShareLive™-videosamtal

*Jag kan inte vara överallt på fabriksgolvet samtidigt. ShareLive visar mig felinformationen så att jag kan hjälpa mina killar utan att jag behöver vara på plats. Det gör att teamen kan kommunicera över avstånd – utan att förflytta sig.*

-Underhållschef

*Jag använder telefonen fyra timmar eller mer i veckan för att instruera mina tekniker på fältet. ShareLive skulle spara mycket tid för mig. Det ger mig möjlighet att se vad som händer från kontoret. Med hjälp av video kan jag se mätningen och höra ljudet. På det här sättet kan jag se och sedan hjälpa till att diagnostisera problemet på ett mycket bättre sätt än om jag försöker att tolka det som sägs på telefon.*

-Affärschef och chef för anläggningsunderhåll, VVS

*Med den här kan hela teamet felsöka tillsammans. Och jag behöver inte köra iväg mitt i natten!*

-Chefselektriker, större livsmedelsproducent



## TrendIt™-diagram

*Schysst, en bild säger mer än tusen ord! Ett diagram är mycket mer övertygande för dem som inte är tekniska, till exempel min chef. Det gör det lättare för min chef att se hur allvarligt det är, eftersom jag genast kan visa honom exakt vad som händer när vi startar motorn.*

-Chefstekniker, större vattenanläggning

*Jag startar diagramfunktionen, går till styrkretsarna, startar och stoppar en av pumparna, kommer tillbaka och kan se förloppet på diagrammet. Du har omedelbar tillgång till information i realtid. Det skulle spara många steg för mig.*

-Tjänsteleverantör, vibrationsunderhåll



### EquipmentLog™-historik

*Vi har ett system med pappersarkiv som ingen har tillgång till när de behövs. EquipmentLog är perfekt för förebyggande underhåll. Den eliminerar en massa pappersarbete, sparar in arbetstimmar och förenklar kommunikationen så att informationen når mottagarna snabbare.*

-Underhållschef, tillverkare av bildelar

*Du behöver inte fråga dig själv hur du tänkte för två dagar sedan.*

-Chefstekniker, tillverkare av gaffeltruckar



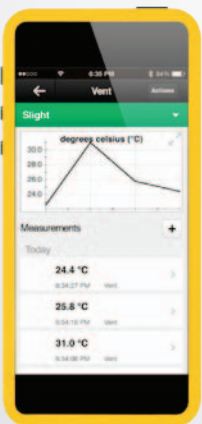
### AutoRecord™-mätningar

*Nu skriver vi ned mycket av den här informationen på papper, så det vore fantastiskt att kunna spara den automatiskt. Det skulle vara av stort värde för oss! Med den här behöver vi inte skriva ned allt. Informationen går trådlöst till smarttelefonen och vi kan skicka den till andra direkt.*

-Underhållstekniker, större flygbolag

*Jag är ofta själv. Jag är bara 26 år och inte alls lika erfaren som äldre kollegor. Det vore toppen att [kunna] skicka något till min chef så att vi skulle kunna diskutera problemet direkt.*

-Tjänsteleverantör, vibrationsunderhåll



### Fluke Cloud™-lagring

*Nu använder vi en stationär dator för värmebilder, Excel för isolering och bärbara datorer för belastningsstudier. [Med Fluke Cloud -lagring] kan vi se allt på den här bildskärmen på ett och samma ställe. Och vi förlorar aldrig data, även om hårdvaran slutar fungera.*

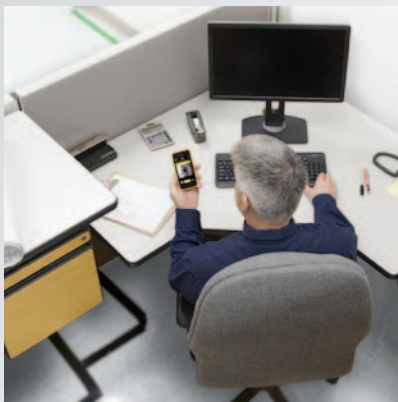
-Tillförlitlighetsingenjör, större livsmedelsproducent

*Det är som att ha ett underhållsstyrningssystem i handen.*

-Chefselektriker, underhållsavdelning för kommunala transporter

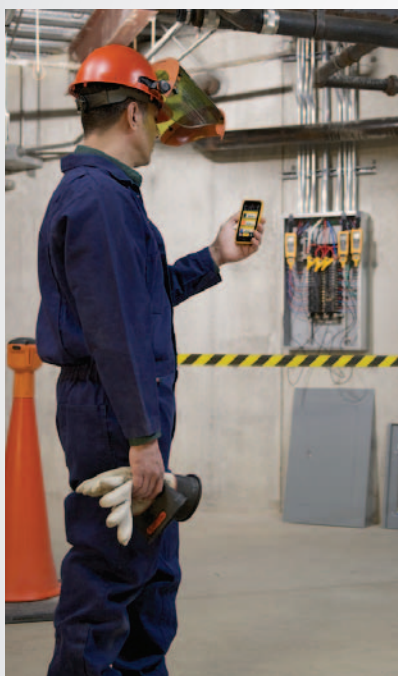
*Det här är ett organisationsverktyg som sparar tid. Det tar bort onödiga timmar från mitt arbete, spar tid och effektiviserar min arbetsdag. Jag kan inte anställa någon. Jag behöver inte ytterligare fyra personer med det här. Det går inte att beskriva hur värdefullt det är!*

-Chef för förebyggande underhåll, tidningstryckeri



## Vem kommer att använda Fluke Connect™?

Industriellt underhåll, anläggningsunderhåll, kommersiella anläggningsteam och underleverantörer är särskilt intresserade av att använda Fluke-verktyg med Fluke Connect™-appen.



### KUNDTITEL:

Tekniker för förebyggande underhåll

### FÖRDELAR:

Minskar underhållskostnaderna och ökar drifttiden med noggranna utrustningsresultat. Tar bort den tid som krävs för att förflytta sig mellan fältet och kontoret och skriva av mätdata

### TILLÄMPNINGAR:

- Utrustningsinspektioner med hjälp av Flukes värmekameror (Ti9x, Ti1xx, Ti2xx, Ti3xx, Ti4xx) och mätare (3000 FC-serien)
- Belastningsstudier med hjälp av Fluke-mätare (mätare i 3000 FC-serien)



### KUNDTITEL:

Underhållstekniker

### FÖRDELAR:

Möjliggör att personal med olika kunskapsnivåer samarbetar på ett mer praktiskt sätt, samt medger fjärrvisning av mätningar i strömförande skåp för förbättrad säkerhet

### TILLÄMPNINGAR:

- Felsöka problem med allmän utrustning
- Belastningsstudier med hjälp av Fluke-mätare (3000 FC-serien)

### KUNDTITEL:

Tekniker utan Fluke Connect™-aktiverade verktyg

### FÖRDELAR:

Förbättrar effektiviteten vid elektriskt och mekaniskt underhåll genom att få tillgång till utrustningsregister, handböcker och annat användbart material från en smarttelefon på fältet

### TILLÄMPNINGAR:

- Tillgång till produkthandböcker
- Referensresurser, t.ex. artiklar

Produktkategori	Flukes anslutna verktyg	Beskrivning	Perfekt för
<b>Värmekameror</b>	Ti400 värmekamera Ti300 värmekamera Ti200 värmekamera Ti125 med SD-kort för FC WiFi Ti110 med SD-kort för FC WiFi Ti105 med SD-kort för FC WiFi Ti100 med SD-kort för FC WiFi Ti95 med SD-kort för FC WiFi Ti90 med SD-kort för FC WiFi	Funktioner för kommunikation och fokusering med avancerade prestanda, hållbarhet i världsklass och den trygghet som blir följden av att få noggranna mätningar.	Underhållschefer, elektriker, anläggningschefer och tekniker som letar efter potentiella problem innan de utvecklas till kostnadskrävande fel; oavsett om de behöver se de allra minsta visuella och termiska detaljerna på kort och långt avstånd eller föredrar enkelheten med att bara plocka och upp och ge sig iväg. Drifttid eller driftstopp. Dina resultat spelar roll.
<b>Digitala multimetrar</b>	3000 FC digital multimeter a3001 FC trådlös iFlex® AC-strömmodul a3002 FC trådlös AC/DC-strömmodul a3000 FC trådlös AC-strömmodul v3000 trådlös AC-spänningsmodul v3001 FC trådlös DC-spänningsmodul t3000 FC trådlös temperaturmodul av K-typ 289 Digital multimeter med ir3000-anlutning 287 Digital multimeter med ir3000-anlutning	Noggranna mätningar, enhetliga och tillförlitliga prestanda, uppmärksamhet på säkerhet.	Elektroniktekniker som behöver serva, reparera och installera komplex utrustning.
<b>Utrustning och system för vibrationstestning</b>	805 Vibrationsmätare, kommer snart	Multimeter för loggning med höga prestanda; lösning av komplexa problem; noggrann, hållbar och med starkast tillgängliga garanti.	Tekniker som vill lösa komplexa problem inom elektronik, automatiserade anläggningar, kraftdistribution och elektromekanisk utrustning.
<b>Provare för isolationsresistans</b>	1550B och 1550C FC provare för isolationsresistans 1555 FC isolationsresistansmätare	Störningsfria, tillförlitliga, säkra och enkla att använda	Underhållsproffs som arbetar med motorer, generatorer, kablar eller omkopplingsenheter inom tillämpningar för felsökning, driftsättning och förebyggande underhåll
<b>Processverktyg</b>	789 ProcessMeter™	Bekvämlighet och enkel användning tack vare en kombinerad DMM och loopkalibrator	Processtekniker, processingenjörer och industrielektriker



Kom igång med användning av världens största system av trådlösa, anslutningsbara testverktyg genom att hämta den kostnadsfria appen Fluke Connect™ på Google eller iTunes.



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

**Fluke Sverige AB**  
Solna Strandväg 78  
171 54 Solna  
Tel: 08-566 37 400  
Fax: 08-566 37 401  
E-mail: info@se.fluke.nl  
Web: www.fluke.se

©2014 Fluke Corporation. Med ensamrätt. Data kan komma att ändras utan föregående meddelande.  
08/2014 Pub\_ID: 13161-swe

Ändringar får inte göras i det här dokumentet utan skriftligt medgivande från Fluke Corporation.