

7 grunner til å koble sammen verktøyene dine



Grunner til at test- og måleverktoyer er bedre sammen med Fluke Connect



1

Jobb raskere

Fluke Connect™-appen hjelper deg med å utføre rutineoppgaver innen vedlikehold og løse problemer raskere enn noen gang før. Logg, spor og del utstyrsregistre uten å forlate anlegget. Feilsøk problemer eksternt med målinger og video i sanntid. Og du kan lagre og få tilgang til bilder og data på en sikker måte. Med Fluke Connect™-aktiverte verktøyer kan du gjøre alt dette med telefonen – når som helst, hvor som helst.

2

Samarbeid mer

Med Fluke Connect™-appen og -aktiverte verktøyer kan du samarbeide med andre, uansett hvor de er. Du kan se hva teamet ditt gjør, og teamet kan se hva du gjør. Del og se videoer og målinger i sanntid for å feilsøke problemer fra hvor som helst. Spar tiden og kreftene det tar å dra til anlegget eller tilbake til kontoret hver gang det dukker opp et spørsmål eller et problem.



3

Reduser papirarbeidet

Fluke Connect™-appen lar deg plote inn data, opprette rapporter og sammenligne tidligere funn med nåværende funn ved å bruke appen på telefonen. Opprett og del utstyrsregistre på stedet. Og få tilgang til og opprett grafer av alle vedlikeholdsdataene på en enkel måte for å identifisere trender og ta raske avgjørelser. Med Fluke Connect™-verktøyer kan du legge bort skriveplaten og si farvel til manuell registrering av data.

4

Øk sikkerheten

Fluke Connect™-appen og -aktiverte verktøyer øker sikkerheten og bekvemmeligheten ved elektromekanisk vedlikehold og feilsøking. Utfør avlesninger i sanntid på strømførende kretser og mekanisk utstyr i drift fra sikker avstand. Og korreler ulike målinger (f.eks. temperatur og strømstyrke eller trefasestrømstyrke) ved bruk av flere instrumenter samtidig (f.eks. temperatur- og strømmålingsmoduler).



5

Opplev mer enn tilkobling

Med en rekke kraftige funksjoner gir Fluke Connect™ langt mer enn bare tilkobling. Samarbeid og feilsøk med andre ved hjelp av ShareLive™-videosamtaler, slik at de kan se det du ser. Opprett, få tilgang til og administrer vedlikeholdsregistre med EquipmentLog™-historikk. Identifiser og overvåk forringende utstyr og vedlikeholdsbehov med TrendIt™-grafer. Og lås ned dataene samtidig som du gjør dem tilgjengelig når som helst og hvor som helst med Fluke Cloud™-lagring.

6

Benytt deg av verdens største sett med kommuniserende verktøyer

Fluke Connect™ er allerede verdens største trådløse test- og målingssystem, og det er i vekst. Flere enn 20 Fluke-verktøyer kan kobles til, inkludert en rekke infrarøde kameraer, digitale multimetre samt isolasjonsmotstandstestere. Vibrasjonstestere og andre verktøyer vil også snart kunne kobles til. Og alle leveres med Flukes legendariske kvalitet, robusthet og støtte. På neste side finner du en fullstendig liste over Fluke Connect™-verktøyer.



7 Se hvorfor responsen har vært så positiv

Fluke Connect™ er en av de mest innovative trådløse testings- og målingssystemene i verden. Men ikke ta oss på ordet. Her er det andre sier om Fluke Connect™ og de kraftige funksjonene:



ShareLive™-videosamtaler

Jeg kan ikke være overalt på anlegget på en gang. ShareLive gir meg informasjon om problemet, slik at jeg kan hjelpe de ansatte uten å måtte gå bort til dem. Den hjelper team med å kommunisere på avstand – uten å gå eller kjøre.
–Vedlikeholdsansvarlig

Jeg bruker fire timer eller mer i uken på å veilede teknikerne over telefon mens de er i felten. ShareLive vil spare mye tid for meg. Den gjør at jeg kan se hva som skjer fra kontoret. Ved å bruke video kan jeg se målingene og høre lyden. På denne måten kan jeg se og dermed bidra til å diagnostisere problemer på en mye bedre måte enn å prøve å tolke det som blir sagt over telefonen.

–VVS-ansvarlig innen anleggsvedlikehold og kommersielt vedlikehold

Med denne kan hele teamet finne problemene sammen. I tillegg slipper jeg å kjøre til jobb midt på natten!

–Sjefselektriker, stor matvareprodusent



TrendIt™-grafer

Et bilde sier mer enn tusen ord! En graf er mye mer overbevisende for ikke-teknikere, slik som sjefen min. Det bidrar til å gi en følelse av at det haster, fordi jeg umiddelbart kan vise ham nøyaktig hva som skjer når vi slår på motoren.

–Sjefstekniker, stort vannverk

Jeg kan slå på graffunksjonen, gå over til kontrollkretsen, slå av og på pumpene, gå tilbake, se på grafene og se hva som har skjedd. I sanntid får du umiddelbar tilgang til informasjon. Det vil gjøre at jeg slipper å gå så mye.

–Tjenesteleverandør av vibrasjonsvedlikehold



EquipmentLog™-historikk

Vi har et system med papirfiler som ingen har tilgang til når de trenger dem. EquipmentLog er perfekt for forebyggende vedlikehold. Det eliminerer en hel del papirarbeid, sparer deg mange timer og forenkler kommunikasjonen, slik at informasjon kommer raskere frem.

–Vedlikeholdssjef, produsent av bildeler

Du slipper å tenke "Hva var det jeg tenkte på?" to dager senere.

–Sjefstekniker, gaffeltruckprodusent



AutoRecord™-målinger

Vi skriver mye av denne informasjonen for hånd, så det ville vært veldig fint å kunne lagre informasjonen automatisk. Dette ville vært en enorm fordel for oss! På denne måten ville det ikke være nødvendig å skrive ting for hånd. Den sendes trådløst til smarttelefonen, og vi sender den til andre med én gang.

–Vedlikeholdstekniker, stort flyselskap

Jeg jobber ofte for meg selv. Jeg er bare 26 år gammel, så jeg er ikke like erfaren som de eldre kollegaene mine. Det ville vært fint [å kunne] sende noe til sjefen min, slik at vi kan diskutere problemet direkte.

–Tjenesteleverandør av vibrasjonsvedlikehold



Fluke Cloud™-lager

For øyeblikket bruker vi PC til termografiske bilder, Excel til isolasjon og bærbare PC-er til lastundersøkelser. [Med Fluke Cloud-lager] kan vi se alt på denne motoren på ett sted. Du mister aldri informasjon, selv hvis maskinvaren svikter.

–Funksjonssikkerhetstekniker, stor matvareprodusent

Det er som å ha et vedlikeholdsstyringssystem i hånden.

–Sjefselektriker, vedlikeholdsavdeling for kommunal transport

Dette er en tidsbesparende enhet og et organisatorisk verktøy. Det fjerner overflødig arbeid, sparer meg tid og effektiviserer arbeidet mitt. Jeg har ikke råd til å ansette folk. Dette gjør at jeg slipper å ansette fire flere personer. Det er uvurderlig!

–Ansvarlig for forebyggende vedlikehold, avistrykkeri



Hvem vil bruke Fluke Connect™?

Team innen industrielt vedlikehold, anleggsvedlikehold, kommersielle anlegg samt entreprenører er spesielt interesserte i å bruke Fluke-verktøyer med Fluke Connect™-appen.



KUNDETITTEL:

Teknikere innen forebyggende vedlikehold

FORDELER:

Reduser vedlikeholdskostnader og øk driftstiden med nøyaktige utstyrsregistre. Eliminerer tiden du bruker på å reise mellom felten og kontoret og skrive ned måleresultater

BRUKSOMRÅDER:

- Utstyrsinspeksjoner med Fluke-termokameraer (Ti 1xx, 2xx, 3xx, 4xx) og metre (3000 FC-serien)
- Lastundersøkelser med Fluke-metre (metre i 3000 FC-serien)

KUNDETITTEL:

Vedlikeholdsteknikere

FORDELER:

La ansatte med forskjellige ferdighetsnivåer samarbeide på en mer praktisk måte, og vis måleresultater i strømførende skap eksternt for økt sikkerhet

BRUKSOMRÅDER:

- Feilsøk generelle utstyrsproblemer
- Lastundersøkelser med Fluke-metre (3000 FC-serien)



KUNDETITTEL:

Teknikere uten Fluke Connect™-aktiverte verktøyer

FORDELER:

Øk effektiviteten innen elektrisk og mekanisk vedlikehold ved å få tilgang til utstyrsregistre, brukerhåndbøker og annet nyttig materiale fra en smarttelefon mens du er ute i felten

BRUKSOMRÅDER:

- Få tilgang til produkthåndbøker
- Se referanseressurser, som f.eks. brukertipsartikler

Produktkategori	Fluke kommuniserende verktøyer	Beskrivelse	Perfekt for
Infrarøde kameraer	Ti400 infrarødt kamera Ti300 infrarødt kamera Ti200 infrarødt kamera Ti125 med FC WiFi SD-kort Ti110 med FC WiFi SD-kort Ti105 med FC WiFi SD-kort Ti100 med FC WiFi SD-kort	Avansert ytelseskommunikasjon og fokusfunksjoner, holdbarhet i verdensklasse samt tryggheten om at du får nøyaktige måleresultater.	Vedlikeholdsansvarlige, elektrikere, anleggsansvarlige og teknikere som ser etter potensielle problemer før de blir til kostbare feil – samme om de trenger å se de minste visuelle og termiske detaljene fra korte eller lange avstander eller er ute etter løsning som er lett å ta i bruk. Oppetid eller nedetid. Resultatene teller.
Digitale multimetre	3000 FC digitalt multimeter a3001 FC trådløs iFlex®-AC-strømmodul a3002 trådløs FC trådløs AC/DC-strømmodul a3000 FC trådløs AC-strømmodul v3000 trådløs AC-spenningsmodul v3001 FC trådløs DC-spenningsmodul t3000 FC trådløs temperaturmodul av K-typen 289 digitalt multimeter med ir3000-tilkobling 287 digitalt multimeter med ir3000-tilkobling	Nøyaktige målinger, konsekvent og pålitelig ytelse, hensyn til sikkerhet.	Teknikere innen elektronikk som må installere, reparere og utføre service på komplisert utstyr.
Vibrasjonstesting av utstyr og systemer	805 vibrasjonsmåler, kommer snart	Loggingsmultimeter med høy ytelse, løser kompliserte problemer, nøyaktig og slitesterkt, har den beste garantien tilgjengelig.	Teknikere som vil løse kompliserte problemer innen elektronikk, anleggsautomasjon, kraftdistribusjon og elektromekanisk utstyr.
Isolasjons-motstandstester	1550B og 1550C FC isolasjonsmotstandstester 1555 FC isolasjons-motstandstester	Støvfri, pålitelig, sikker og enkel å bruke.	Vedlikeholdsprofesjonelle som jobber med motorer, generatorer, kabler eller bryterpaneler for feilsøking, igangsetting og forebyggende vedlikehold.
Prosessverktøyer	789 ProcessMeter™	Bekvemmelighet og brukervennlighet takket være kombinert DMM og sløyfekalibrator.	Prosessteknikere, prosessingeniører og industrideknere.



Last ned den kostnadsfrie Fluke Connect™-appen fra Google eller iTunes for å komme i gang med å bruke verdens største system av kommuniserende testverktøyer.



Fluke. Keeping your world up and running.®

Fluke Norge AS
Postboks 6054 Etterstad
0601 Oslo
Tlf: 800 18 227
Fax: 800 18 228
E-mail: info.no@fluke.com
Web: www.fluke.no

©2014 Fluke Corporation. Med enerett. Informasjonen kan endres uten varsel. Vi tar forbehold om trykkfeil.
4/2014 Pub_ID: 13161-nor

Endring av dette dokumentet er ikke tillatt uten skriftlig tillatelse fra Fluke Corporation.