

PRESSMEDDELANDE

Högre tillförlitlighet till lägre kostnad

Analytisk mätning digitaliseras i allt högre grad. Fördelarna med de senaste och mest avancerade sensorerna och transmittarna för inline-mätning är olveltydiga: högre processkvalitet och större avkastning, minskat sensorunderhåll och förenklad sensorhantering.

Med ISM, METTLER TOLEDOS digitala sensortechnik, förändras hantering och underhåll av sensorer i alla skeden, från installationstillfället till dess att sensorn tas ur drift. ISM erbjuder kapacitet och funktioner som inte finns i andra system.

Enkelhet är svaret
Ju enklare det är att hantera den analytiska utrustningen, desto effektivare blir processerna, både i produktionsmiljö och på labb.



Med iSense, en programvara som ingår i ISM-tekniken, effektiviseras alla sensoraktiviteter. Programvaran innehåller funktioner för till exempel fjärrkalibrering av sensorn, elektronisk dokumentation, direktutvärdering av sensorns skick och föregripande information om när underhåll bör utföras. Den senaste iSense-versionen ger exceptionell användbarhet för effektiv hantering av ISM-sensorer.

Det är enklare med iSense

Att ägna många timmar åt att lära sig ny programvara är slöseri med värdefull operatörskompetens – därför har vi gjort iSense extremt användarvänligt och intuitivt.

Har du en ny sensor behöver du bara ansluta den Bluetooth®-enhet som medföljer programvaran. iSense känner av proben automatiskt och visar en registreringssida där du kan lägga till viktig information. Nästa gång som den aktuella sensorn ansluts, visar iMonitor-skärmen en tydlig översikt över sensorns skick. Instruktioner visas om sensorn bör underhållas.

iSense guidar dig genom alla procedurer, oavsett om du vill kalibrera en pH-sensor, skriva ut underhållsdokumentation eller kontrollera hur en sensors funktion har påverkats av en viss process.

Adress	Virkesvägen 10, Hammarby Sjöstad
Telefon	+46 8 702 50 00
Fax	+46 8 642 45 62
Internet	www.mt.com

För befintliga och framtida processer

ISM och iSense har utformats för att kunna anpassas för aktuella och kommande behov. Planerade kompletteringar, till exempel en mobil-app för att utföra snabba sensorkontroller oberoende av plats, innebär att ISM fortsätter att ligga i framkant när det gäller teknik för analytiska mätningar.

Mer information finns på: www.mt.com/ISM

För frågor, vänligen kontakta:

Michael Breer
+45 43 27 08 00
michael.breer@mt.com

METTLER Toledos division processanalys, utvecklar och tillverkar instrument och sensorer som används för mätning och styrning av processer, för mätningar av pH, löst syre och syre i gasform, löst ozon, grumlighet/turbiditet, redox/ORP, resistivitet/konduktivitet, totalt organiskt kol, TOC. METTLER TOLEDO processanalys består av två affärsenheter, Ingold och Thornton, vars produkter ofta används inom branscher såsom: • Läkemedel och bioteknik • Kemiska processindustrier och raffinaderier • Bryggerier samt vid produktion av livsmedel och drycker • Kraftproduktion och ånggenerering • Mikroelektronisk tillverkning För ytterligare information, se www.mt.com/pro

