

it-sensors.com

Mitecs mättjänst på Internet

It-sensors.com är det nya sättet att mäta och övervaka med hjälp av Internet. Mätdata från geografiskt spridda mätstationer med olika mätgivare presenteras kontinuerligt på privat lösenordsskyddad webb sida.

it-sensors™ är en unik mättjänst från Mitec som gör det möjligt att mäta och samla in mätdata från praktiskt taget vilka mätgivare som helst var som helst utan datorer eller programvaror.

Det enda du behöver göra är att installera en fast eller portabel Mitec mätstation. Du äger mätstationen och vi tar hand om mätningen. Du slipper allt arbete med installation och drift av IT-system.

Du kan se grafer, statistik och annan information direkt på din privata it-sensors sida som du når med hjälp av ditt personliga lösenord. Du betalar en fast kostnad som på ett telefonabonnemang.

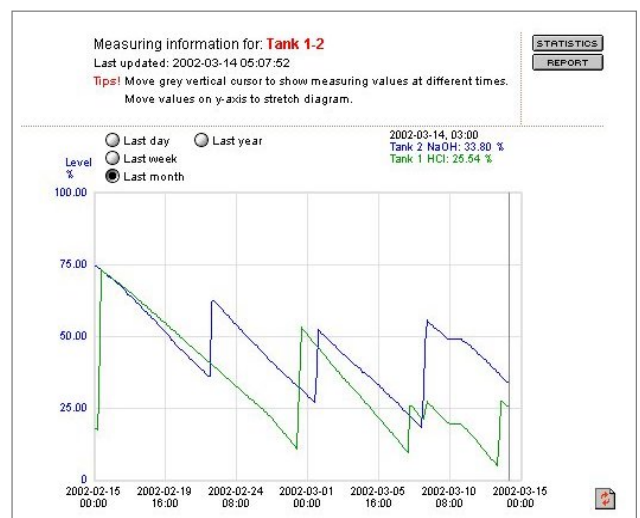
- Idealisk för geografiskt spridda applikationer.
- Miljökontroll, cisternövervakning, strategisk maskinövervakning.
- En enda mätplats eller eget privat mät-nätverk med många mätplatser.
- Du når enkelt dina mätdata via Internet från vilken plats som helst.
- Låt andra få tillgång till dina mätdata genom att dela ut egna password.
- Ingen egen driftspersonal, låga fasta driftskostnader.

Abonnemang

Mätningen sköts av Mitec. För en fast månadskostnad får du en inloggningskod där du når dina mätdata presenterade på det sätt som överenskommits.

Ditt abonnemang baseras på hur många mätstationer och presentationer du valt att ha och hur ofta de uppdateras. Tillägg med nya mätstationer görs enkelt.

Om du vill så kan du länka data till din egen webbplats. Prova själv. Gå till www.it-sensors.com och ange id: "acme" samt pw: "demo"



Mätning av nivå i tankar.

Systemegenskaper

- Automatisk presentation på egen Internetsida.
- Mätprogramvara eller datorsystem behövs inte endast Internet Explorer™.
- Kontinuerlig mätning.
- Larm med e-mail eller SMS till GSM mobil-telefon.
- Detaljerad analys och trenduppföljning.
- Utbyggbart till 1000-tals stationer.

Vill du ändå själv ta hand om driften kan vi också installera hela systemet på din egen mätserver.

Mät-nätverk

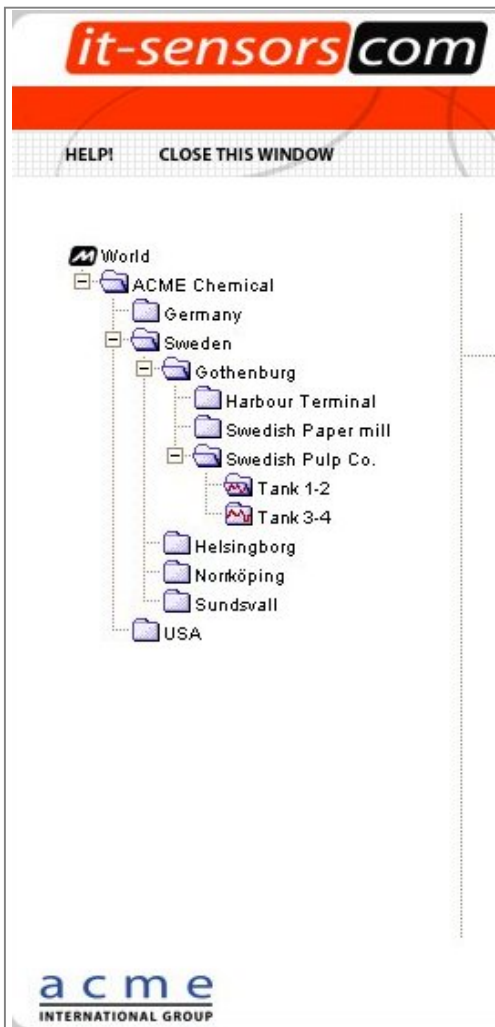
Du kommer att äga ditt privata mät-Intranet på it-sensors.com där du loggar in. Data kan samlas in från en enstaka mätstation och du kan bygga ut ditt priva-

ta mätnätverk (VPMN)TM och kombinera hundratals mätstationer över hela världen med olika kommunikationssätt.

Du använder Internet Explorer eller annat browser och du kan se grafer och mätvärden från dina givare och mätstationer.

Du kan även få larm via SMS och e-mail när någon gräns överskrids.

Presentationen är intuitiv och överskådlig och återspeglar ditt arbetssätt och hur din verksamhet är organiserad. Du kan få olika lösenord för att se olika delar av informationen.



Navigationsstrukturen är intuitiv och överskådlig anpassad för organisationen

Mätteknik med GSM

Våra mätstationer baseras på 20 års erfarenhet av mätteknik och kommunikation och vi har miljontals drifttimmar på vår utrustning. Vi levererar nyckelfärdiga mätstationer och även givare om det behövs. Kommunikation sker via modem eller GSM.

Vår unika kunskap om strömsnål mätteknik gör att vi kan leverera obemannade mätstationer med batteridrift och GSM kommunikation.

Mätstationerna registrerar kontinuerligt mätdata från anslutna givare och levererar kvalitetssäkrade tidsserier. En till 128 mätagivare kan anslutas till varje RMS mätstation.

Med Mitec SmartCable koncept kan givare för tryck, temperatur, nivå, flöde, energi och mycket mer anslutas utan omvandlare eller "svarta lådor". Mätagivare läggs till enkelt och identifieras automatiskt.



Mätstationer i Mitecs Satellite60 och RMS serier.

Tekniska data Mitec mätstation

Antal givare:	2, 3, 5 eller 9 separata ingångar för olika givare. Utbyggbart till 128 givare / mätstation.
Typ av mätagivare:	Temperatur, fukt, tryck, CO ₂ , el, energi, nivå, flöde, pH mm. mm.
Insignaler:	Ström (4-20mA etc.), Spänning (0-1V, 0-10V etc.) Pulser, Pt100, termoelement J, K, T m.fl.
GSM :	Hög kvalitativt GSM modem / antenn för GSM-nätet. Telefonabonnemang ingår.
Modem (option):	Industri modem för användning i publika telefonnätet.
Utgång:	Fjärrstyrd on/off på Satellite60

Rätt till ändringar förbehålls

Copyright © Mitec Instrument AB. Dok.no. C10036 Rev B

Mitec Instrument AB, Box 91, 661 22 Säffle

Besöksadress: Västra Storgatan 18, Säffle

Tel.: 0533 16050, Fax: 0533 16045 info@mitec.se www.mitec.se