



TQMitaca

TECHNOLOGY

I N T E G R A T E D S O L U T I O N S F O R M E A S U R I N G

Home

TQM Itaca Technology srl è una realtà consolidata nel panorama della misura e dell'SPC: ha iniziato la propria attività nel 1989 con altra ragione sociale e, con oltre 30 anni di esperienza, oggi è in grado di fornire sistemi di misura per applicazioni di controllo statistico di processo (SPC) fuori linea e controlli in "post-process" al 100%.

I sistemi di misura di TQM Itaca Technology sono composti da calibri multi-quota statici o dinamici, software proprietari che beneficiano della lunga esperienza maturata, hardware standard (PC, PLC, etc...) e hardware speciali come schede di interfacciamento sviluppate internamente per garantirne le prestazioni.

I prodotti trovano applicazione in tutti i settori produttivi. La storia dell'azienda ha permesso di avere significative esperienze, soprattutto nel campo dei controlli geometrici dinamici e nel settore automotive, nei controlli di motori elettrici, sistemi frenanti, componenti vari, meccanica generale, etc... I sistemi SPC possono funzionare sia in locale che in rete.

TQM Itaca Technology ha maturato una vasta esperienza nella gestione di reti di raccolta dati per la qualità, provenienti dai più svariati sistemi di misura, ed ha sviluppato una gamma completa di prodotti software denominata "Suite Itastat" per la gestione completa dei dati di misura.

Misurare è fondamentale per tenere sotto controllo il processo produttivo: la gestione ottimale dei dati disponibili permette di minimizzare i costi, interpretare in modo corretto i dati per sapere cosa e come si produce.

Nel 2013, al fine di garantire un miglior servizio, TQM Itaca Technology ha conseguito la certificazione ISO 9001:2008 per la progettazione, realizzazione, installazione ed assistenza di sistemi di controllo per l'industria meccanica con il Lloyd's Register Quality Assurance.

TQM Itaca Technology garantisce alla propria clientela un servizio di progettazione di calibri dedicati, personalizzazione del software, consulenza tecnica, formazione del personale e assistenza post-vendita.