

# Instrumentation Day 2026

## Workshop dedicato alla Misura e all'Analisi dati

Lazise (VR), 8 Ottobre 2026

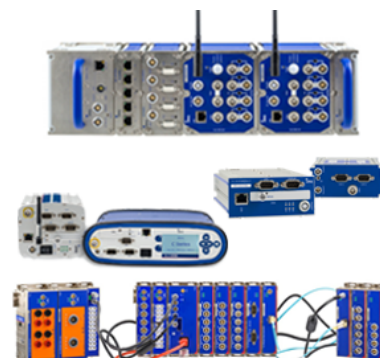
### Sistemi integrati per misura, acquisizione, simulazione, controllo e analisi di segnali e dati, ad alte prestazioni

Abbiamo il piacere di invitarvi a una nuova edizione della giornata di approfondimento dedicata ai sistemi di misura proposti da Instrumentation Devices. Verranno presentate e dimostrate nella pratica alcune delle numerose soluzioni offerte dalle famiglie di prodotti da noi distribuite.

#### Sistemi di acquisizione dati imc

##### Misura, simulazione, controllo e analisi dati

Soluzione ad alte prestazioni per acquisizione e analisi di segnali e dati che permettono di implementare, in modo efficiente, sistemi e strategie vincenti per affrontare le sfide poste dalla sperimentazione e misura in ambito: automotive, ferroviario, aerospaziale, energia, ingegneria meccanica, costruzioni, ...



#### Crash Test

##### Simulazione in tempo reale su “modellino”

Rappresenta un esempio miniaturizzato di un impatto, simulando ciò che avviene su veicoli reali.

Il test consente di visualizzare immagini registrate ad alta velocità, tramite una videocamera High Speed, correlandole ad altri parametri misurati durante il test.



#### Scanivalve Pressure Scanner

##### Misure di pressione multipunto

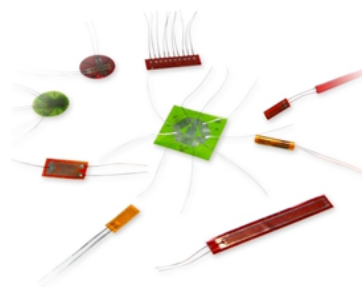
Sistemi accurati per la misura di pressione e temperatura su fluidi in applicazioni di ricerca e sperimentazione in campo aerodinamico e fluidodinamico (gallerie del vento e vasche navali), aerospaziale, prove di volo, automobilistico, energetico, petrolchimico, metrologico, sale prova motori / turbine / compressori / componenti / ... e in molti altri settori dell'industria.



## Estensimetri elettrici

### Analisi delle sollecitazioni

Ampia famiglia di estensimetri elettrici per applicazione in diversi settori della sperimentazione meccanica, del monitoraggio strutturale e per la realizzazione di trasduttori di misura; versioni incollabili, saldabili, immergibili, alta temperatura, adatte all'impiego su diversi tipi di materiale. Verranno presentate applicazioni estensimetriche da noi realizzate per soddisfare richieste specifiche di nostri clienti.



## Torsiometri Rotativi e Statici

### Misure di Coppia

Soluzioni ad alta precisione per applicazioni di ricerca, sviluppo, collaudo e produzione, disponibili con differenti tecnologie di trasmissione del segnale e configurazioni meccaniche per adattarsi alle più diverse esigenze di misura. La gamma comprende modelli con fondi scala da 0,02 Nm a 250 kNm, incluse versioni contact-less, dual range e ad alta velocità, oltre a soluzioni statiche per misure fino a 100 kNm.



**Non perdere l'occasione di scoprire i vantaggi e la flessibilità delle soluzioni di misura proposte da Instrumentation Devices**

**La Partecipazione è Totalmente Gratuita!**

LAZISE (VR) - 8 Ottobre

**ISCRIVITI**

Per ulteriori informazioni od eventuali problemi con l'iscrizione, non esitare a contattarci a:  
[info@instrumentation.it](mailto:info@instrumentation.it) - [tel +39.031.525.391](tel:+39.031.525.391)