

# Intecal v10

Software di gestione della calibrazione



# Soluzione di calibrazione GE

La calibrazione è un aspetto importante della manutenzione della strumentazione di processo. Assicurarsi che la strumentazione dell'impianto sia correttamente calibrata e sempre aggiornata consente di ridurre gli scarti, migliorare la qualità, garantire la sicurezza e prevenire la mancanza di conformità alle normative fondamentali.

In questo ambiente industriale in rapido cambiamento, le aziende devono migliorare costantemente le loro attività offrendo risultati più efficaci senza compromettere la qualità. Il processo di calibrazione non è un'eccezione. Le aziende devono assicurarsi di migliorare la produttività delle loro operazioni di manutenzione e calibrazione di anno in anno. Gestire migliaia di strumenti in ogni impianto e poi rintracciare e utilizzare i relativi dati non è un compito facile. I moderni calibratori, come quelli della gamma Druck GE, sono in grado di generare enormi quantità di dati importanti. È a questo punto che entra in gioco il software di gestione della calibrazione. Il software giusto per la calibrazione ne semplifica l'intera procedura contribuendo a renderla più efficiente ed accurata.

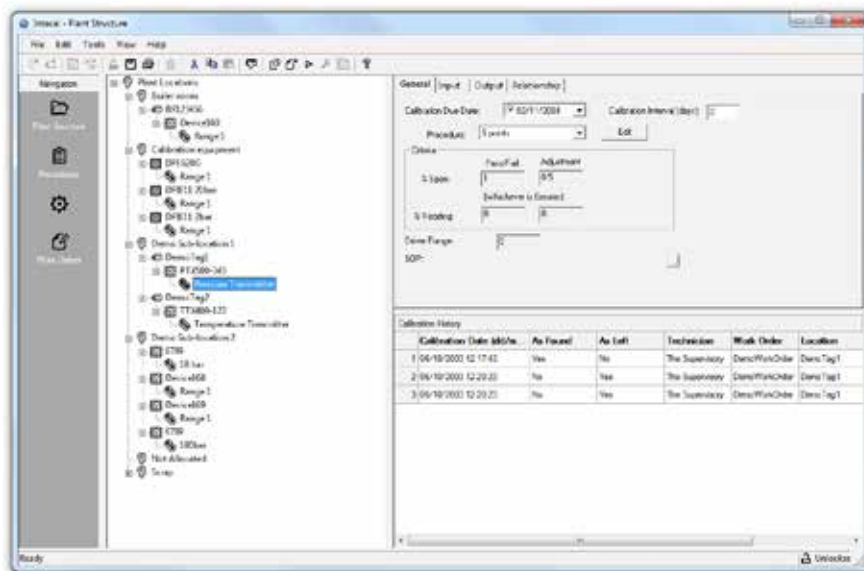
La serie Druck GE è leader mondiale nel settore degli strumenti di calibrazione per oltre 40 anni, offrendo una vasta gamma di calibratori ad alta precisione da pressione, temperatura e segnali elettrici, così come apparecchi di controllo della pressione per mantenere e calibrare la strumentazione smart e di alta precisione usata nell'industria manifatturiera odierna. Ora, con il lancio di Intecal v10, GE propone un sistema di gestione della calibrazione potente, ma facile da usare, ed economicamente conveniente. Ottimizzato per lavorare con l'intera gamma dei calibratori Druck GE, costituisce il cuore di un sistema di calibrazione semplice ed efficiente per massimizzare la produttività di ogni processo di calibrazione.

# Semplice gestione della calibrazione.

## Profilo del cliente

Intecal v10 è una soluzione ottimale per impianti di processo di piccole, medie e grandi dimensioni alla ricerca di un sistema con un buon rapporto costo-efficienza per automatizzare e digitalizzare i processi di calibrazione. Semplice ma potente, questo software di gestione della calibrazione consente ai clienti di migliorare la loro produttività e al contempo di diminuire costi e tempi di produzione. Grazie a Intecal v10, i clienti sono pronti per gli audit poichè permette di ridurre gli oneri di messa in conformità (ad es. ISO 9000).

Per maggiori informazioni sulla gamma completa di strumenti di prova e calibrazione Druck GE, visitate il nostro sito web: [www.gemeasurement.com](http://www.gemeasurement.com)



## Il processo di calibrazione

Intecal v10 vi permette di ottenere il massimo dal vostro lavoro di routine quotidiano per la calibrazione. Risparmiate tempo riducendo al minimo i costi grazie ad un processo senza nessun utilizzo di carta. Potrete pianificare i vostri programmi di lavoro, scaricare le procedure, effettuare le calibrazioni, ottenere il certificato e archivarlo per il prossimo audit!

## I settori chiave

- Impianti Food & Beverage
- Impianti petroliferi, per la produzione del gas, petrolchimici e raffinerie
- Impianti farmaceutici e nel campo delle scienze biologiche
- Centrali elettriche
- Società specializzate in calibrazione
- Industrie manifatturiere





# Semplice gestione della calibrazione.



Facile da usare



Pianificazione automatizzata



Produzione del certificato



Gestione degli utenti

## Cos'è Intecal v10?

Intecal v10 è un nuovo software di gestione della calibrazione messo a punto per mantenere e controllare un ambiente di calibrazione ai massimi standard della metrologia. Il software Intecal v10 è stato adottato sia per i laboratori di calibrazione che per l'industria di processo, soprattutto dove si utilizzano calibratori di pressione o calibratori portatili digitali per calibrare e validare la strumentazione di controllo elettrica, della pressione e della temperatura. Intecal v10 sostituisce tutte le sue versioni precedenti.

## Cosa sapere

1. Potete usufruire di un **periodo di prova gratuito di 30 giorni** di Intecal v10 proprio ora! Visitate il nostro sito web per scaricare la versione di prova gratuita per 30 giorni: [www.gemeasurement.com](http://www.gemeasurement.com)
2. Disponibile in: Inglese, cinese, spagnolo, francese, tedesco, italiano, giapponese, polacco, portoghese, russo, olandese e svedese
3. Requisiti minimi: Windows XP, 7 e 8, SO a 32 o 64 bit.

## Le funzioni chiave

- Un software di calibrazione potente, ma facile da usare ed economicamente conveniente per impianti di processo.
- Totalmente compatibile con i seguenti calibratori Druck GE:
  - Calibratori portatili DPI 620 Genii, DPI 612 e DPI 611
  - Calibratori di temperatura a secco e bagno liquido
  - Controllori di pressione PACE 1000 e PACE 5000/6000;
  - Prodotti precedenti DPI 620, DPI 605, DPI 610/615, DPI 320/325, DPI 330/335, DPI 150, MCX II, TRX II, DBC 150 e DBC 650.
- Archivate in modo digitale i vostri certificati di calibrazione per ridurre gli oneri di messa in conformità (p.es. ISO 9000, norme ambientali).
- Strumento di pianificazione completamente automatico per programmare le calibrazioni di routine e la manutenzione durante il fermo macchine.
- Processo di calibrazione completamente automatico e senza l'uso di carta per risparmiare tempo e ridurre al minimo i costi di produzione.
- Supporta perfettamente i calibratori di terzi tramite il protocollo FCINTF.

## Vantaggi fondamentali

### Facilità d'uso

- Calibrazioni a mani libere in campo o su banco di prova
- Processo di gestione della calibrazione completamente automatico e senza l'uso di carta

### Produttività

- Indicazione PASS/FAIL con la precisione del dispositivo
- Riprogrammazione della calibrazione successiva

### Conformità

- RegISTRAZIONI verificabili e storico dispositivo
- Produzione di certificati di calibrazione

# Una soluzione per ogni esigenza gamma di strumenti di prova e calibrazione Druck GE.

## Prova e calibrazione Druck GE.

Calibratori di temperatura



Controllori di pressione



Calibratori portatili



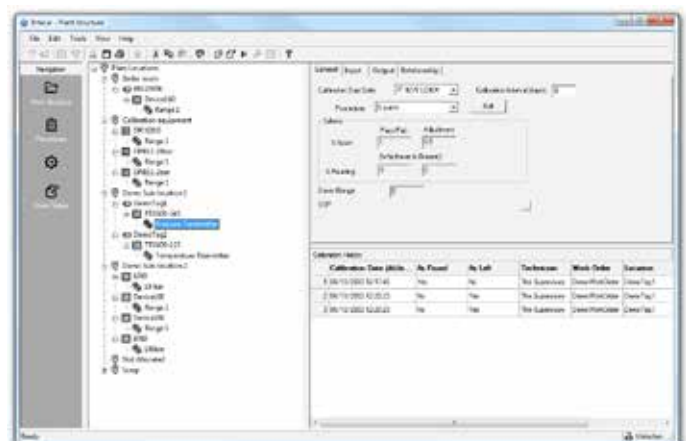
Collegamento automatico

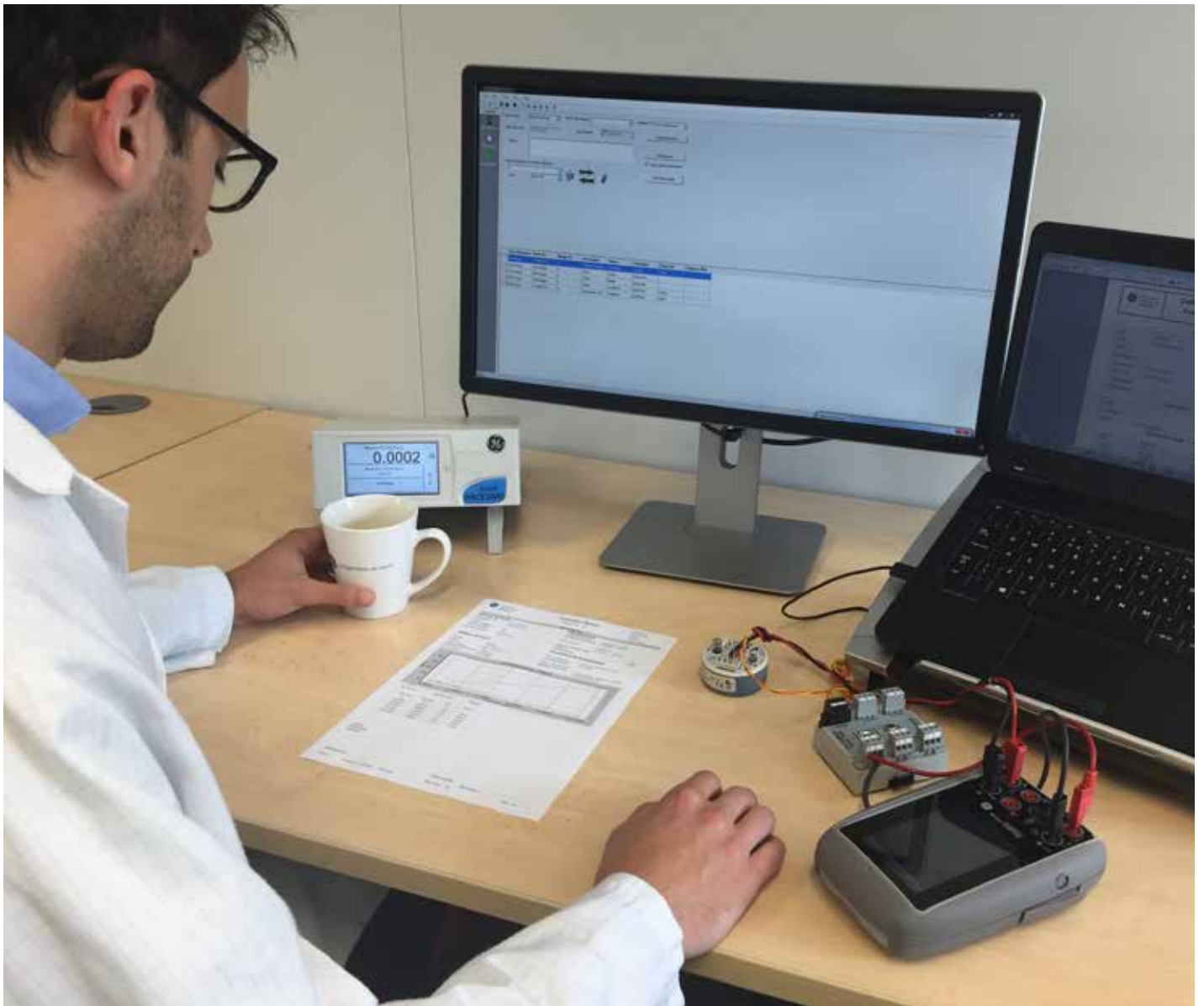
Inserimento manuale

## Intercal v10

Software di gestione della calibrazione

Per maggiori informazioni, visitate il sito [www.gemeasurement.com](http://www.gemeasurement.com)





**[www.gemeasurement.com](http://www.gemeasurement.com)**

Measurement & Control è un'azienda innovativa, leader nel settore delle soluzioni avanzate di misurazione basate su sensori, nelle prove e ispezioni non distruttive, nel controllo di flusso e di processo, nel controllo di turbine, generatori e impianti e nel monitoraggio delle condizioni dei sistemi.

Nel fornire soluzioni sicure per gli asset più critici dei nostri clienti, garantiamo accuratezza, produttività, sicurezza per un'ampia gamma di settori, tra cui petrolio e gas naturale, centrali elettriche, settore aerospaziale, metalli, trasporti. Measurement & Control, con sede a Boston, Stati Uniti dispone di oltre 40 stabilimenti dislocati in 25 paesi e fa parte di GE Oil & Gas.



**Imagination at work**

© 2015 General Electric Company. Tutti i diritti riservati.

Le specifiche potrebbero essere soggette a modifiche senza preavviso. GE è un marchio registrato di General Electric Company. Altre denominazioni aziendali o nomi di prodotto menzionati in questo documento potrebbero essere marchi commerciali o marchi registrati di aziende non affiliate a GE.