

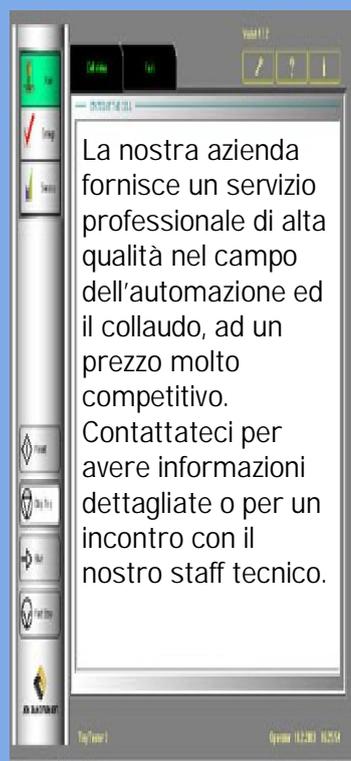


Il costante sviluppo tecnologico dei sistemi impone la realizzazione di apparati di test sempre più complessi siano essi destinati alla grande industria che alla piccola o media industria, soprattutto quando si intende "oggettivare" l'automazione ed il collaudo.

La nostra azienda è specializzata nelle soluzioni automatizzate di collaudo per sistemi.

La nostra metodologia di lavoro permette ai nostri clienti di:

- Ridurre i tempi del ciclo di collaudo
- Aumentare la copertura dei guasti rilevabili
- Migliorare la qualità del prodotto



## Sistemi di Test automatici

### Descrizione dei servizi

L'azienda fornisce attività di studio, progettazione, realizzazione e installazione di sistemi basati su PC, atti ad automatizzare il collaudo su singole schede o interi sistemi, caratterizzati da:

- basso costo
- ottime prestazioni
- grande flessibilità

La qualità del prodotto fornito e' garantita dalla capacità di cogliere le esigenze del cliente in termini di requisiti di progetto, specifiche tecniche, disegni, funzionalità software, etc. e metterle in atto realizzando hardware e software "ad hoc" completi di documentazione appropriata per l'utilizzo, la manutenzione e la riproducibilità.

In particolare siamo in grado di fornire :

- Attività di studio ed analisi di fattibilità con scelta dell'architettura ottimale per l'applicazione;
- Progettazione di sistemi di condizionamento, controllo, acquisizione, visualizzazione e salvataggio di segnali analogici o digitali delle linee di I/O;
- Progettazione di banchi di test per collaudo di sistemi e sottosistemi;
- Realizzazione e stesura di documentazione tecnica specialistica con i requisiti richiesti dal cliente;
- Sviluppo software per il trattamento dati, per le funzioni di controllo e interfaccia utente;
- Sviluppo di firmware per i sistemi embedded.

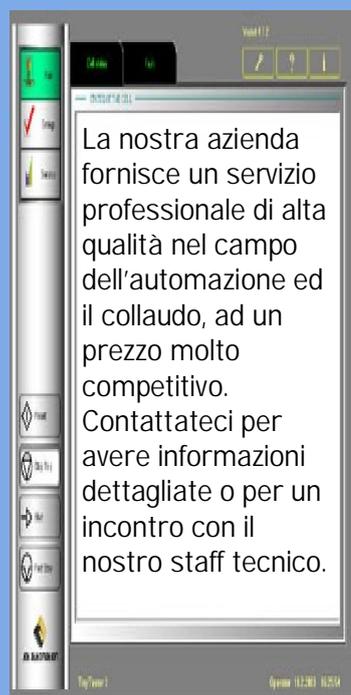
[www.jsp-teleconsultancy.com](http://www.jsp-teleconsultancy.com)



Una soluzione automatica di test riduce i tempi di produzione e limita gli errori umani legati alle procedure manuali, inoltre garantisce la ripetitività delle misure.

Il test automatico è più veloce.

In generale, una volta che è stato completamente automatizzata la procedura di test, i tempi legati al ciclo di collaudo possono essere ridotti generalmente del 50%, e se il sistema è molto spinto tecnologicamente si possono ridurre anche del 75%.



## Sistemi di Test automatici

### Lavorando insieme

Nella nostra metodologia di lavoro è usuale avere frequenti contatti con il cliente in modo da confezionare il prodotto in maniera da soddisfare a pieno le aspettative.

Nel caso in cui il sistema di test richieda integrazione per sviluppi futuri o implementazioni di nuove performance della unità sotto test, siamo disposti a collaborare con i tecnici dell'azienda committente al fine di integrare correttamente il sistema ed adeguarlo alle nuove capability richieste.;

Abbiamo un gruppo dedicato alla progettazione professionale e con molti anni di esperienza nel campo. Ciascun tecnico conosce l'importanza di un progetto ben sviluppato che si traduce in tempi rapidi nella fase di implementazione e realizzazione.

### Soddisfazione del cliente

La soddisfazione del cliente è il nostro obiettivo principale. La nostra azienda fornisce un servizio professionale di alta qualità ad un prezzo molto competitivo.

Contattateci e sottoponendoci le vostre richieste di lavoro, possiamo fornire suggerimenti e l'ottimizzazione del progetto accompagnata dall'analisi dei tempi d'esecuzione e di sviluppo.

[www.jsp-teleconsultancy.com](http://www.jsp-teleconsultancy.com)