



# CONTROL SYSTEMS

get hi-tech partner

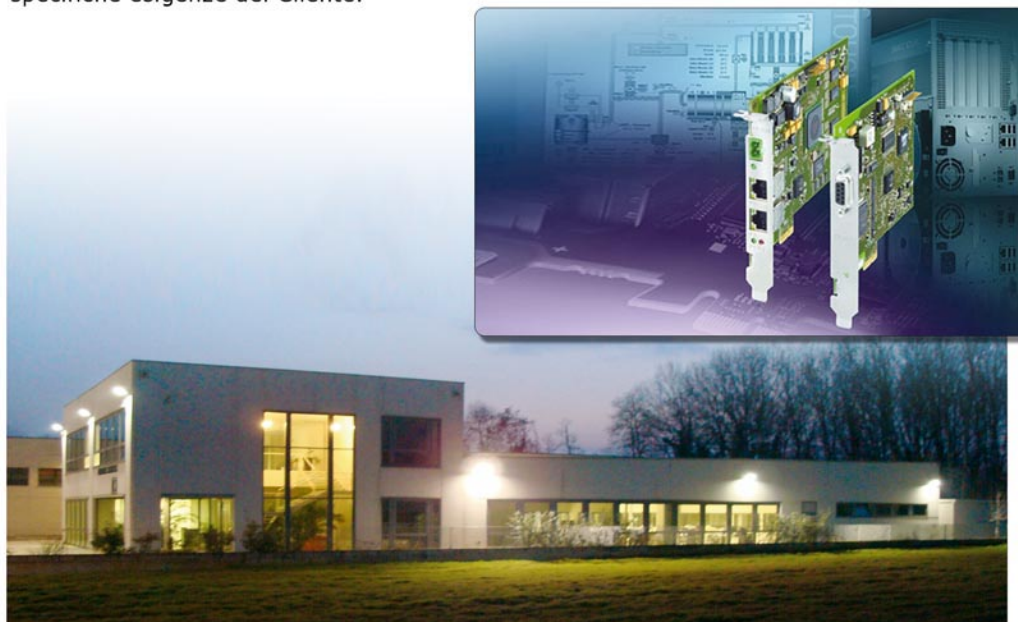


CONTROL SYSTEMS è una società italiana che opera nel settore dell'elettronica Hi-Tech attraverso le sue due divisioni, **CS Progettazione** e **CS Produzione**.

I mercati di riferimento sono *Trasporti, Industria, Telecomunicazioni, Spazio, Difesa, Sicurezza*: aree di business dove CONTROL SYSTEMS può vantare una trentennale esperienza ed un consistente know-how tecnologico.

Obiettivo di CONTROL SYSTEMS è l'eccellenza nella realizzazione di apparati elettronici ad elevato contenuto tecnologico; tale obiettivo è perseguito mantenendo al centro della propria filosofia i principi cardine dell'azienda: **Innovazione, Qualità, Affidabilità**.

La forte **interazione** tra le due divisioni rappresenta il **plus** di CONTROL SYSTEMS: un flusso trasversale di competenze specialistiche che si integrano per soddisfare le specifiche esigenze del Cliente.



Fondata a Cremona nel 1977, CONTROL SYSTEMS nasce come società specializzata nella *progettazione di apparati elettronici custom*. L'azienda raggiunge rapidamente una penetrazione multisettoriale del mercato, incrementando costantemente il proprio know-how, oggi valore aggiunto assoluto di CONTROL SYSTEMS.

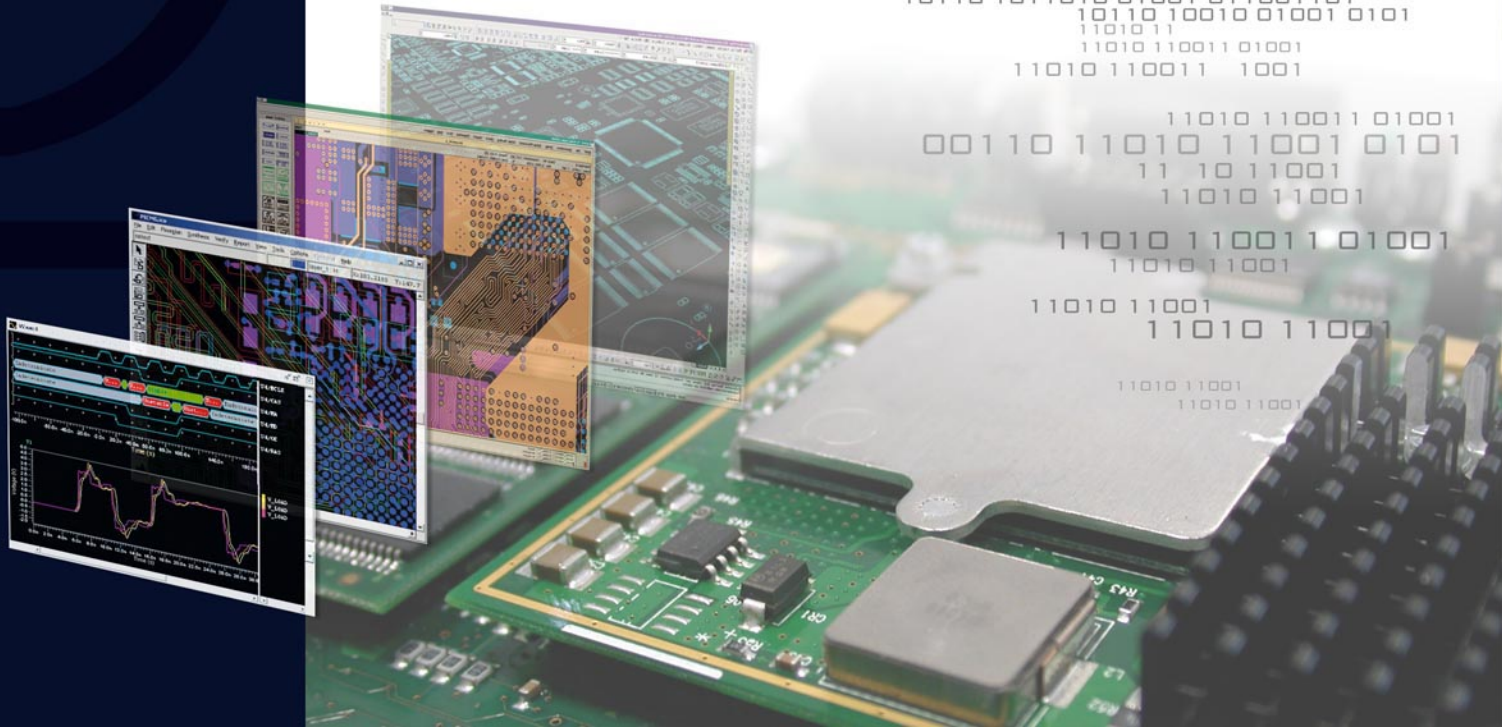
La continua ricerca del miglior servizio possibile per il proprio Cliente porta l'azienda alla creazione della nuova divisione CS Produzione, attraverso la quale CONTROL SYSTEMS raggiunge l'efficienza desiderata nella **gestione completa del prodotto (PLM)**.

Oggi, grazie ad una naturale propensione alla ricerca e ad una politica aziendale fortemente orientata agli investimenti, CONTROL SYSTEMS è una realtà italiana all'avanguardia nell'elettronica Hi-Tech.

## CS PROGETTAZIONE

Attitudini al *problem solving*, fantasia progettuale, ampia base di conoscenza tecnologica, costante ricerca dell'efficienza delle soluzioni proposte costituiscono il patrimonio distintivo dell'azienda, che da più di 30 anni affianca i propri Clienti per produrre **innovazione** e **vantaggio competitivo**. Grazie alle capacità ed alle competenze delle proprie risorse, CONTROL SYSTEMS rappresenta il **partner** ideale per affrontare e superare le sfide industriali e tecnologiche.

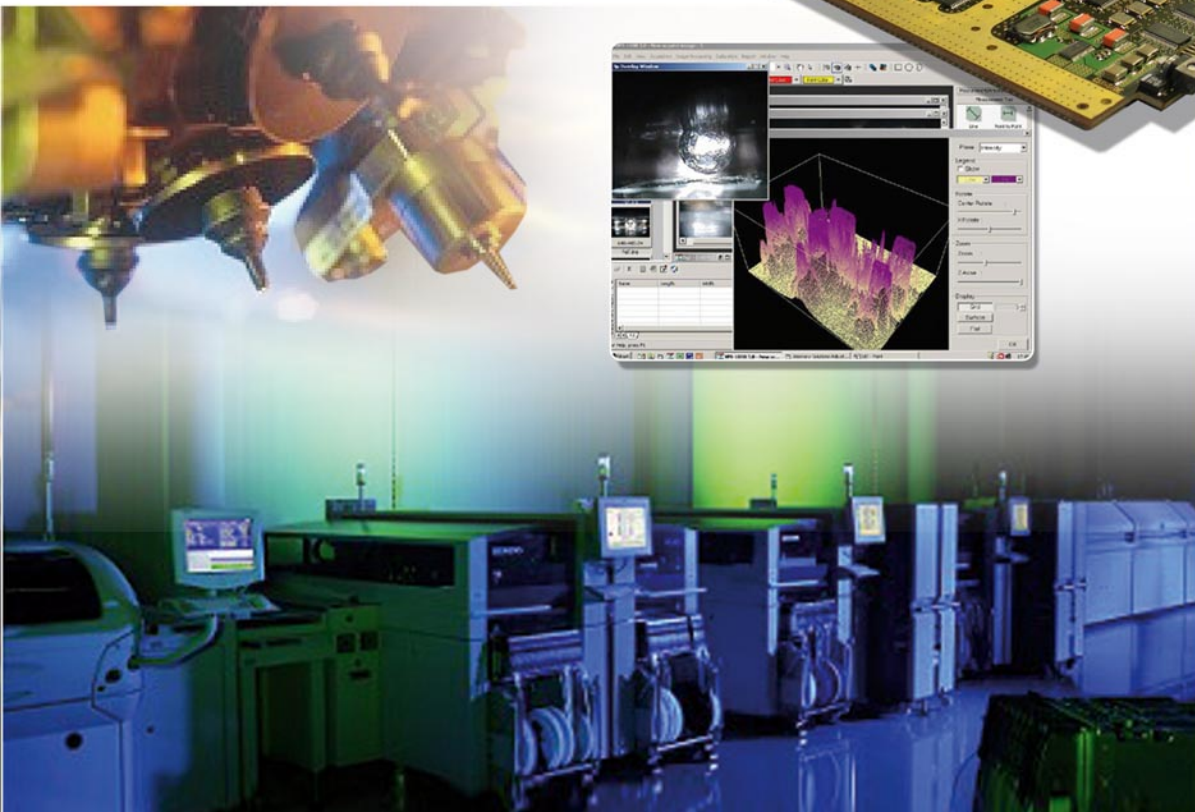
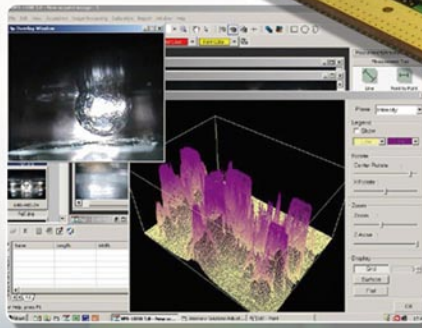
- Analisi dei requisiti di progetto
- Progettazione Hardware
  - circuiti elettronici
  - PCB
  - parti meccaniche
- Progettazione Software
- Ingegnerizzazione del prodotto
- Prototipazione
- Test di caratterizzazione e funzionali
- Assistenza tecnica post-vendita
- Manutenzione evolutiva del progetto



# CS PRODUZIONE

Risorse altamente specializzate, dotazione tecnologica d'avanguardia, profonda conoscenza di ogni fase del processo, **radicata cultura della qualità** permettono a CONTROL SYSTEMS di proporsi come partner per la produzione di circuiti ed apparati elettronici tecnologicamente avanzati. Il processo produttivo CONTROL SYSTEMS mira all'eccellenza in ognuna delle sue fasi:

- Analisi dei requisiti di processo
- Fast prototyping - Preserie
- Approvvigionamento e gestione materiali
- Saldatura SMT
- Assemblaggio moduli e apparati
- Controlli e collaudi
- Assistenza tecnica post-vendita
- Manutenzione evolutiva del prodotto



# GESTIONE COMPLETA DEL PRODOTTO

Product Lifecycle Management (PLM)





**CONTROL SYSTEMS** s.r.l.

Via del Brolo, 14  
26100 Cremona (Italy)

tel (39) 0372 471806

fax (39) 0372 471823

[info@controlsystems-srl.it](mailto:info@controlsystems-srl.it)

[www.controlsystems-srl.it](http://www.controlsystems-srl.it)





[www.controlsystems-srl.it](http://www.controlsystems-srl.it)

