



MICROPI ELETTRONICA SRL

**Elettronica Industriale e
Automazione**

L'Azienda

Micropi Elettronica **sviluppa e produce apparecchiature elettroniche per i settori automazione industriale, conversione di potenza, informatica, proponendosi sul mercato con prodotti specializzati ed innovativi.**

In oltre 30 anni di attività Micropi si è strutturata in Divisioni Specializzate ed ha progettato e prodotto centinaia di tipi di apparati elettronici per molteplici applicazioni:

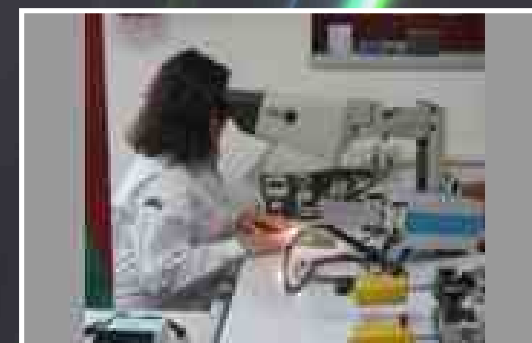
alimentatori e dispositivi di controllo per impianti di protezione catodica, centraline e dispositivi per la gestione di gruppi elettrogeni, banchi di collaudo per automotive, chiavi hardware antipirateria, automazione per produzione industriale, citando i principali.

Gli obiettivi che Micropi si propone sono molto impegnativi, ma vengono perseguiti con grande determinazione:

realizzare apparati tecnologicamente avanzati e dal design accurato, sfruttando le migliori metodologie industriali attualmente disponibili.

Questo richiede l'utilizzo di personale di alto profilo professionale ed un investimento consistente e continuativo in R&D.

L'Azienda è dotata di Sistema Gestione Qualità ISO 9001 : 2008 Certificato.



Automazione Gruppi Elettrogeni

Automatici e Manuali

La lunga esperienza acquisita attraverso la progettazione e costruzione di apparati ad hoc per l'automazione di gruppi elettrogeni nei più diversi ambiti (compresi quelli militari, aeroportuali, ospedalieri, e delle telecomunicazioni) e' confluita nella Divisione Gruppi Elettrogeni, che si occupa di produrre centraline concepite per soddisfare tutte le esigenze di questo settore:

Telegestione

pannelli di comando per gruppi manuali, centraline per gruppi con quadro automatico, caricabatterie, pannelli per visualizzazione remota o telegestione, interfacce, moduli GSM.

Gruppi Marini

L'uso di componenti di *alta qualità* e l'adozione di procedure di collaudo severe ed approfondite, consentono di ottenere prodotti di *altissima affidabilità*, offerti con *garanzia di 2 anni*.

Gruppi in Parallelo

Sono disponibili tre serie di centraline per gruppi elettrogeni:

la serie EM (EM5, EM8, EM20, EM25, EM30, EM40), e' progettata per l'automazione di gruppi di *livello base*;

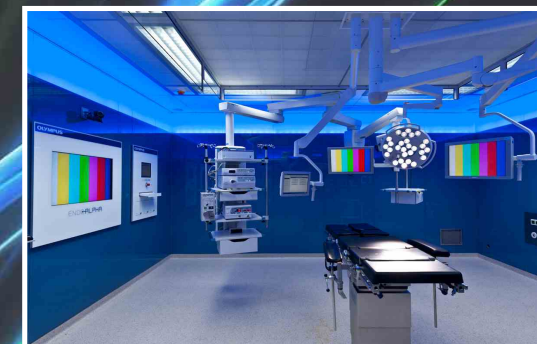
Gruppi per Cogenerazione e Fotovoltaico

la serie CG98 e' destinata alla realizzazione di *quadri automatici di media potenza*;

la serie CG2007 e' destinata alla gestione di *quadri automatici di alta potenza*.

Gruppi a Giri Variabili

Come strumento da utilizzare in quadri di automazione per gruppi elettrogeni professionali, Micropi Elettronica ha concepito specifici *moduli di interfaccia e comunicazione*.



Protezione Catodica

Reti Distribuzione Idrica

La Divisione Protezione Catodica di Micropi Elettronica, coopera con le aziende che installano e commercializzano *sistemi di protezione catodica*, sia fornendo apparecchiature standard da installare negli impianti, sia progettandone di nuove in grado di risolvere i problemi e semplificare il lavoro dell'impiantista.



Condotte Gas Interrate

Micropi è stata la prima azienda in Italia a proporre la *tecnologia switching* negli alimentatori per protezione catodica; da oltre 15 anni, Micropi ha introdotto anche la *gestione a microprocessore*, ottenendo una maggiore flessibilità di utilizzo, e la possibilità di incorporare anche il data-logger e l'interruttore ciclico nei suoi alimentatori per protezione catodica.

Serbatoi Interrati

Grazie alla lunga esperienza maturata, ora i nostri alimentatori risultano *tra i più completi, leggeri, precisi ed affidabili* attualmente sul mercato.



Condotte di Scarico

La divisione protezione catodica offre tre gamme di prodotto:

Alimentatori per protezione catodica, con una gamma così ampia, da poter affrontare con successo tutte le problematiche di protezione attiva (serie BN, serie BF, serie HT, serie TM, EPC)

Telecontrollo

Data-logger (tra cui DL12, DL23) per monitorare/registrare DDP/corrente in qualsiasi punto dell'impianto di protezione, permettendo all'installatore di risolvere nella maniera più *semplice* ed economica i problemi di monitoraggio dell'impianto.



Data Logging

Accessori, per la gestione di prove on/off o la realizzazione di impianti particolari.

Sicurezza Software

Antipirateria Software

Protezione Pacchetti Applicativi

Gestione Licenze

Il problema della *pirateria dei software* è oggi sempre più incalzante e provoca danni sempre più consistenti ai produttori di applicativi in tutto il mondo.

Micropi Elettronica ha cominciato a progettare e produrre chiavi hardware sin dal 1984: oggi siamo probabilmente il primo produttore di chiavi hardware in Italia. In tutti questi anni le nostre chiavi *non sono mai state craccate*: nessun pirata è riuscito nell'intento di costruire un emulatore delle chiavi Micropi.

Micropi offre tutta la assistenza necessaria ai propri clienti, sia in fase di installazione che di post-vendita; le nostre chiavi hardware sono prodotte in *larga scala e distribuite in maniera diretta* : questo ci consente di offrirle, anche per piccoli lotti, *a prezzi tra i più bassi sul mercato*.

L'alta qualità della nostra chiave è testimoniata dal fatto che essa è stata adottata da anni e con successo, da molte software house di livello nazionale tra cui alcune delle più importanti.

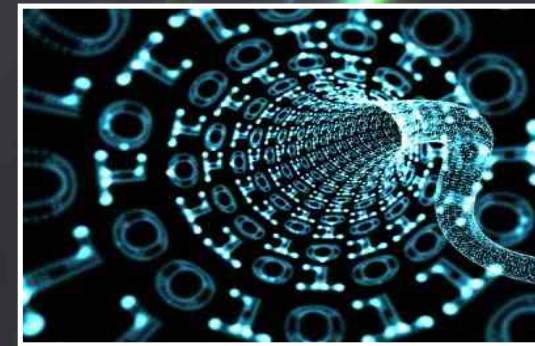
Attualmente la chiave CPUSB è offerta in 3 versioni:

CPUSBMF : versione base, senza memoria utente.

CPUSBMP : versione con memoria utente riprogrammabile in runtime.

CPUSBNET : versione con memoria utente riprogrammabile, per rete.

Per ciascuna versione è disponibile uno **STARTER KIT** che contiene esempi di codice per apprendere rapidamente l'uso della chiave



Custom per Industria e Ricerca

Industria Automotive e Meccanica

Per alcuni casi selezionati, Micropi sviluppa *apparati custom* destinati ad applicazioni particolari, anche di una certa complessità.

Automazione Macchine di Produzione

In oltre 30 anni di attività Micropi ha progettato e prodotto centinaia di tipi di apparati elettronici per praticamente tutti i principali Settori Industriali.

Elettronica di Potenza

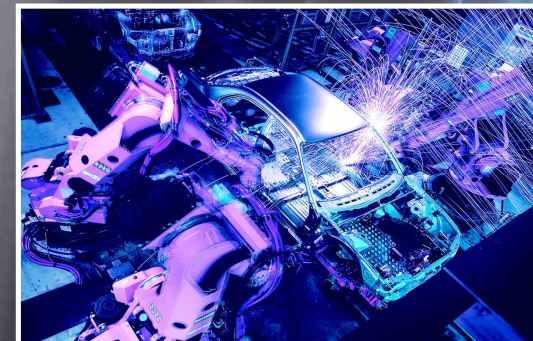
Per precisa scelta aziendale, ed operando spesso controcorrente, Micropi Elettronica ha evitato accuratamente di configurarsi come system-integrator o come terzista: nei suoi apparati, infatti, adotta esclusivamente schede e soluzioni tecniche *sviluppate in house*, ed utilizza le sue linee di produzione esclusivamente per i suoi prodotti.

Industria Alimentare

L'azienda dispone di attrezzature di alto livello (sistemi di sviluppo per microprocessori, strumentazione per EMC, sistemi CAD per la realizzazione di layout e maschere, linee di produzione SMD, attrezzature per circuiti stampati e per micromeccanica), riuscendo, in tal modo, ad ottenere un *controllo completo sulla qualità del prodotto* ed a garantirne in tempo reale l'adeguamento alle evoluzioni del mercato.

Industria Tessile

Laboratori Scientifici e Ricerca Universitaria



Contattaci

Micropi Elettronica Srl

C.F. / P.IVA: 05433851218 - R.E.A. NA 753251

✉ Via Santa Rita, 36 – 80039 SAVIANO (NA) – Italy

☎ +39 081 8291159

📠 +39 081 5116798

💻 www.micropi.com

Recapiti Posta Elettronica

Area Tecnica

info@micropi.com

Area Commerciale

rc@micropi.com

Marketing

mkt@micropi.com

P.E.C.

micropi@legalmail.it



Azienda con Sistema di Gestione
Qualità ISO 9001:2008 Certificato



Ideato, progettato
e prodotto in Italia