Automazione

Il controllo che completa il processo.

Affianchiamo costruttori, integratori e aziende industriali nello sviluppo e nell'evoluzione dei sistemi di automazione.

Possiamo intervenire su **una singola macchina, un banco di prova o una specifica fase del processo**, oppure occuparci dell'intero sistema di controllo, dalla progettazione alla messa in servizio.

Dove possiamo supportarti.

Automazione di macchine e impianti

Sviluppo PLC, logiche di controllo, interfacce operatore e integrazione dei dispositivi di campo.

Banchi prova e sistemi di collaudo

Automazione delle sequenze di test, acquisizione delle grandezze di processo, gestione dei parametri di prova e registrazione automatica dei risultati.

Revamping e retrofit

Aggiornamento di sistemi esistenti, sostituzione di componenti obsoleti e integrazione di nuove funzionalità senza necessariamente riprogettare l'intero impianto.

Supervisione e raccolta dati

SCADA, HMI, storicizzazione, allarmi e strumenti per conoscere in tempo reale lo stato del processo.

Integrazione

Collegamento tra macchine, sensori, sistemi di controllo e software aziendali.

Non serve partire da un grande progetto.

Possiamo iniziare da un quadro, un PLC, una nuova misura, un banco prova, una modifica software o una necessità di monitoraggio.

E crescere insieme solo quando serve.

