



AUTOMAZIONI

Soluzioni tecnologiche su misura dal 1988

PASSION FOR TECHNOLOGIES



Oltre 35 anni di esperienza e innovazione

Dal 1988, FG Automazioni affianca aziende e organizzazioni sviluppando soluzioni tecnologiche su misura per l'industria, il settore terziario e le energie rinnovabili, progettate per garantire efficienza, affidabilità e valore nel tempo.

**La nostra soddisfazione
è realizzare le vostre
idee.**





Non forniamo semplicemente tecnologia. Costruiamo **partnership** destinate a durare.

Ogni progetto nasce dall'ascolto delle esigenze specifiche del cliente.

Dall'analisi alla messa in servizio, il nostro team multidisciplinare gestisce internamente ogni fase del processo, garantendo integrazione, qualità e supporto continuo.



APPROCCIO
INGEGNERISTICO



GESTIONE INTERNA
DELL'INTERO PROCESSO



SOLUZIONI
SU MISURA



EFFICIENZA, AFFIDABILITÀ
E QUALITÀ NEL TEMPO

I VALORI



CHE CI GUIDANO

PARTNERSHIP E FIDUCIA

Costruiamo relazioni durature basate su trasparenza, responsabilità e collaborazione continua.

AFFIDABILITÀ OPERATIVA

Progettiamo e realizziamo soluzioni robuste e performanti, garantendo continuità e sicurezza nel tempo.

PRESENZA E SUPPORTO CONTINUO

Siamo al fianco del cliente in ogni fase, dalla progettazione all'evoluzione nel tempo delle soluzioni.

APPROCCIO SU MISURA

Ogni soluzione nasce dall'ascolto e dall'analisi delle esigenze specifiche, per offrire risposte realmente personalizzate.

INNOVAZIONE RESPONSABILE

Introduciamo tecnologie avanzate con un approccio concreto e sostenibile, orientato all'efficienza e al valore nel tempo.



I NOSTRI **SETTORI** DI APPLICAZIONE



AUTOMAZIONE E ROBOTICA INDUSTRIALE



R&D, INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SISTEMI DI VISIONE



DISTRIBUZIONE INDUSTRIALE



SETTORE TERZIARIO



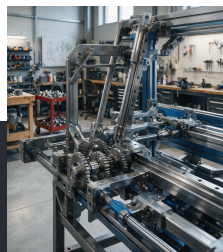
ENERGIE RINNOVABILI



AUTOMAZIONE E ROBOTICA INDUSTRIALE



Soluzioni per ogni esigenza produttiva.



PROGETTAZIONE MECCANICA

Dall'idea alla struttura. Componenti, strutture e sistemi meccanici integrati nell'automazione.



CELLE ROBOTIZZATE

Robot al servizio del processo. Celle robotizzate per automatizzare operazioni e aumentare produttività e precisione.



LINEE DI ASSEMBLAGGIO

Automazione dei processi produttivi. Linee e sistemi automatici per assemblaggio, movimentazione e gestione dei componenti.



ALIMENTAZIONE & PACKAGING

Efficienza dall'inizio alla fine. Sistemi automatici per movimentazione, confezionamento e gestione dei prodotti.



PLC, HMI & SCADA

Il controllo intelligente dell'impianto. Architetture di supervisione e controllo per gestire macchine, linee e processi.



AUTOMAZIONI CUSTOM

Quando lo standard non basta. Sistemi dedicati, costruiti intorno alle specificità del processo.

AUTOMAZIONE E ROBOTICA INDUSTRIALE



Applicazioni: dove la nostra intelligenza è già al lavoro.



VETRO
CAVO



TRATTAMENTO
RIFIUTI



ASPIRAZIONE



LEGNO



TRASPORTO
SU NASTRI



CUSTOM
AUTOMATION

R&D, AI E SISTEMI DI VISIONE



L'**occhio** e la **mente** della macchina.

CONTROLLO QUALITÀ

Identificazione
automatica dei difetti.



SISTEMI DI VISIONE CON AI

Analisi intelligente
delle immagini.

PIATTAFORME AI ON-PREMISE

AI all'interno
dell'infrastruttura
aziendale.



AI AGENT PER IL MANIFATTURIERO

Strumenti intelligenti
a supporto.

DISTRIBUZIONE INDUSTRIALE



Infrastrutture elettriche progettate per la **continuità**.



CABINE MT

Distribuzione in media tensione progettata per garantire sicurezza e continuità.



DISTRIBUZIONE DELLA POTENZA

Infrastrutture elettriche efficienti per alimentare ogni area dell'impianto.



IMPIANTI CHIMICI DI PROCESSO

Infrastrutture e impianti dedicati alle esigenze dei processi industriali.



POWER CENTER

Sistemi centralizzati per una gestione affidabile della potenza elettrica.



ILLUMINAZIONE INDUSTRIALE

Sistemi illuminotecnici progettati per efficienza, sicurezza e prestazioni.

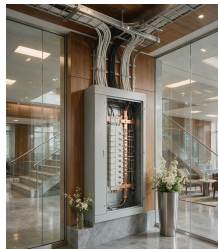


PURIFICAZIONE LIQUIDI

Sistemi integrati per il trattamento e la gestione dei fluidi di processo.



SETTORE TERZIARIO



IMPIANTI ELETTRICI

Infrastrutture elettriche affidabili per edifici e strutture complesse.



ANTINTRUSIONE

Tecnologie integrate per proteggere persone, ambienti e beni.



CABLAGGIO STRUTTURATO

Infrastrutture di rete progettate per connettività e affidabilità.



RILEVAZIONE INCENDI

Sistemi per la rilevazione tempestiva e la gestione delle emergenze.



VIDEOSORVEGLIANZA

Sistemi di controllo e monitoraggio per una sicurezza continua.



DOMOTICA E BUILDING AUTOMATION

Tecnologie intelligenti per gestire e ottimizzare gli ambienti.

ENERGIE RINNOVABILI



**Soluzioni efficienti
per un futuro **sostenibile**.**



FOTOVOLTAICO

Impianti progettati per produrre energia in modo efficiente e affidabile.



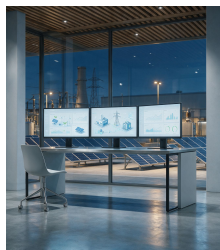
EOLICO

Sistemi per valorizzare l'energia del vento e integrarla nelle infrastrutture energetiche.



SISTEMI DI ACCUMULO

Tecnologie per immagazzinare l'energia e renderla disponibile quando serve.



MONITORAGGIO ENERGETICO

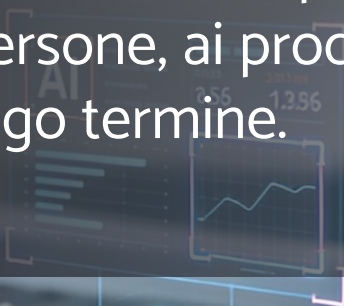
Soluzioni per controllare produzione, consumi e prestazioni dell'impianto.





AUTOMAZIONI

Crediamo che la tecnologia crei
valore solo quando viene progettata
intorno alle persone, ai processi e a
relazioni a lungo termine.



DALL'IDEA ALLA REALIZZAZIONE



QUALCHE **REFERENZA**



HAGER LUMETAL

Capannone industriale 12000 m²

Impianti elettrici, MT/BT, UTA, centrali termiche e speciali per conto di CMB di Carpi

OSPEDALE PN

ZIGNAGO VETRO

Impianto industriale miscele

Manutenzione 15 punti vendita zona Friuli

COOP ALLEANZA 3.0

HOTEL AMPEZZO

Hotel 5 stelle lusso a Cortina

Realizzazione SPA dell'hotel a Borca di Cadore

HOTEL DES DOLOMITES

HOTEL LAJADIRA

Realizzazione sala massaggi e spogliatoi a san Vito di Cadore

Realizzazione impianti elettrici, MT/BT, QE e speciali parcheggio interrato ex stazione (605 posti auto) a Cortina per conto di Renco Spa

PARCHEGGIO

VILLA EMMA

Impianto elettrico completo, sistema domotico, videosorveglianza con sistema antintrusione e impianto fotovoltaico per residenza a Vittorio Veneto

LE NOSTRE



SEDI



SEDE LEGALE ED OPERATIVA → *quadri elettrici, automazione industriale*
Via Europa Unità 22/24, 33076 **Pravisdomini** (PN)
0434 645075



SEDE OPERATIVA → *A.I., sistemi di visione, automazione medicale*
Via Europa Unità 41, 33076 **Pravisdomini** (PN)
0434 645075



SEDE OPERATIVA → *fotovoltaico, distribuzione industriale*
Via Pasubio 36, 33078 **San Vito al Tagliamento** (PN)
0434 82057



SEDE OPERATIVA → *fotovoltaico, distribuzione industriale*
Via Callano 95 - int C, 76121 **Barletta** (BT)
0883 1714899



SEDE OPERATIVA → *quadri elettrici, fotovoltaico, distribuzione industriale*
Ottava Strada 8, Str.VIII Z.I., 95121 **Catania** (CT)
338 3677543



Le vostre idee.

La nostra competenza.

**Una partnership
destinata a durare.**

Soluzioni tecnologiche su misura dal 1988

fgautomazioni.it

