

Impianti per l'efficienza energetica che creano
valore per l'ambiente e per l'economia d'impresa

PROTEO

ENERGY GREEN

IMPIANTI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA



GROUP

A company of



ENERGY GREEN

Proteo Engineering, azienda leader nella realizzazione di impianti elettrici industriali e di automazione industriale, è stata tra le prime realtà italiane a misurarsi con i paradigmi legati a *Industry 4.0* e più recentemente a *Industry 5.0*, la nuova spinta innovativa che ci tragherà verso un'industria sostenibile, centrata sull'uomo e resiliente.

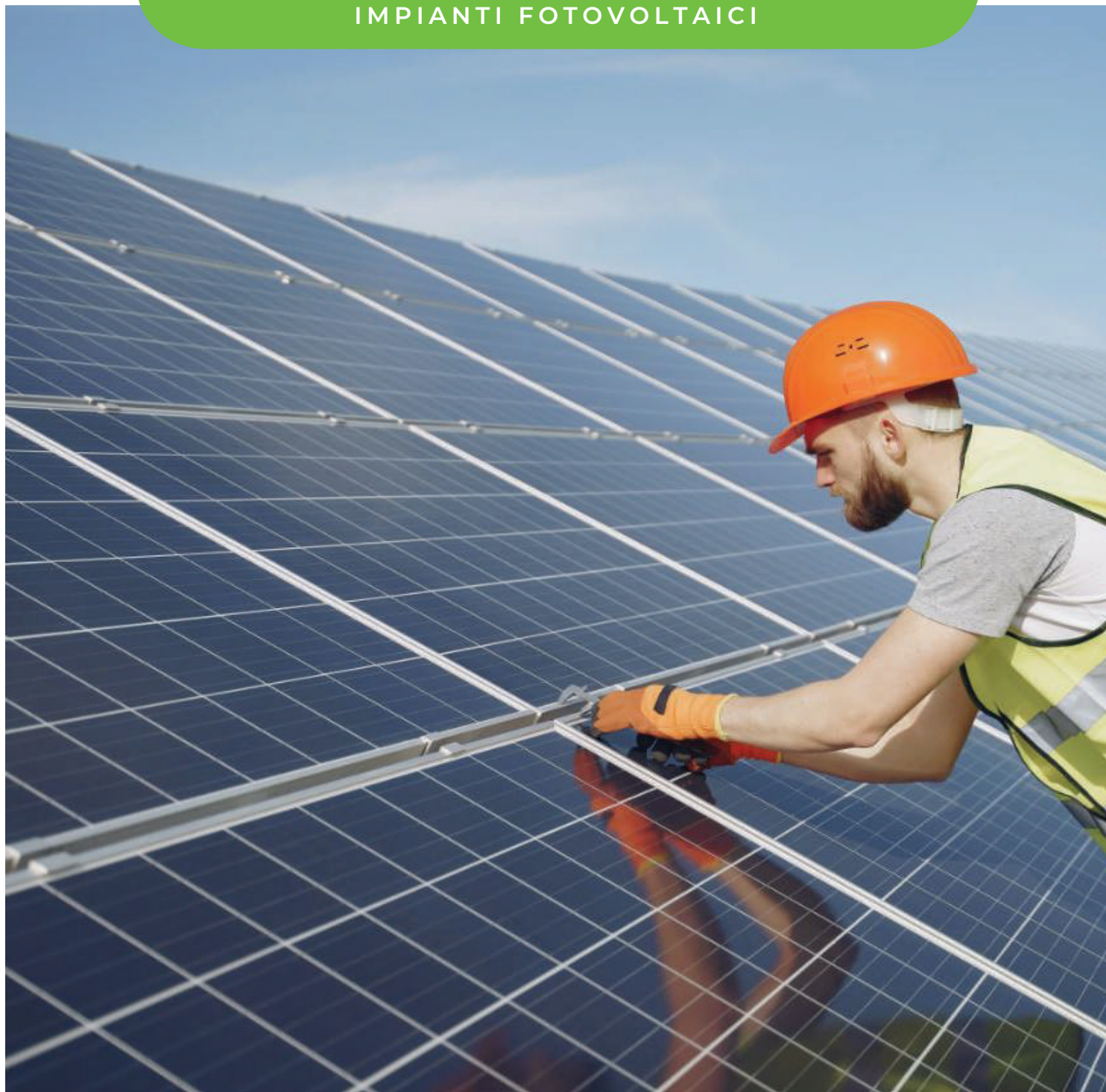
L'esperienza maturata da Proteo Engineering nel campo del *power*, dell'*automation* e della digitalizzazione in tutti i settori industriali, ha favorito l'accelerazione del suo percorso *core green*, arricchendo la sua offerta con soluzioni di *energy inside*, innovativi sistemi di *building automation*, fornitura di energia da fonti rinnovabili e installazione di impianti fotovoltaici.

ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI



Proteo investe ingenti risorse in R&D ed è costantemente attivo nell'individuazione e nell'implementazione di sistemi che possano integrare ed utilizzare fonti energetiche rinnovabili.

IMPIANTI FOTOVOLTAICI



IMPIANTI FOTOVOLTAICI

Fornitura chiavi in mano dal punto di connessione al generatore fotovoltaico.

Personalizzazione degli impianti: dal primo studio di fattibilità alla progettazione preliminare e alla realizzazione fisica, affiancando i clienti con un servizio personalizzato che prevede non solo la verticalizzazione del prodotto e la sua installazione, ma anche l'implementazione di modifiche *ad hoc* che si rendano necessarie all'integrazione architettonica delle tecnologie fotovoltaiche.

Know how tecnologico e professionisti altamente qualificati per ogni tipologia di servizio, con particolare attenzione alla soddisfazione del cliente e all'efficientamento produttivo dell'azienda.

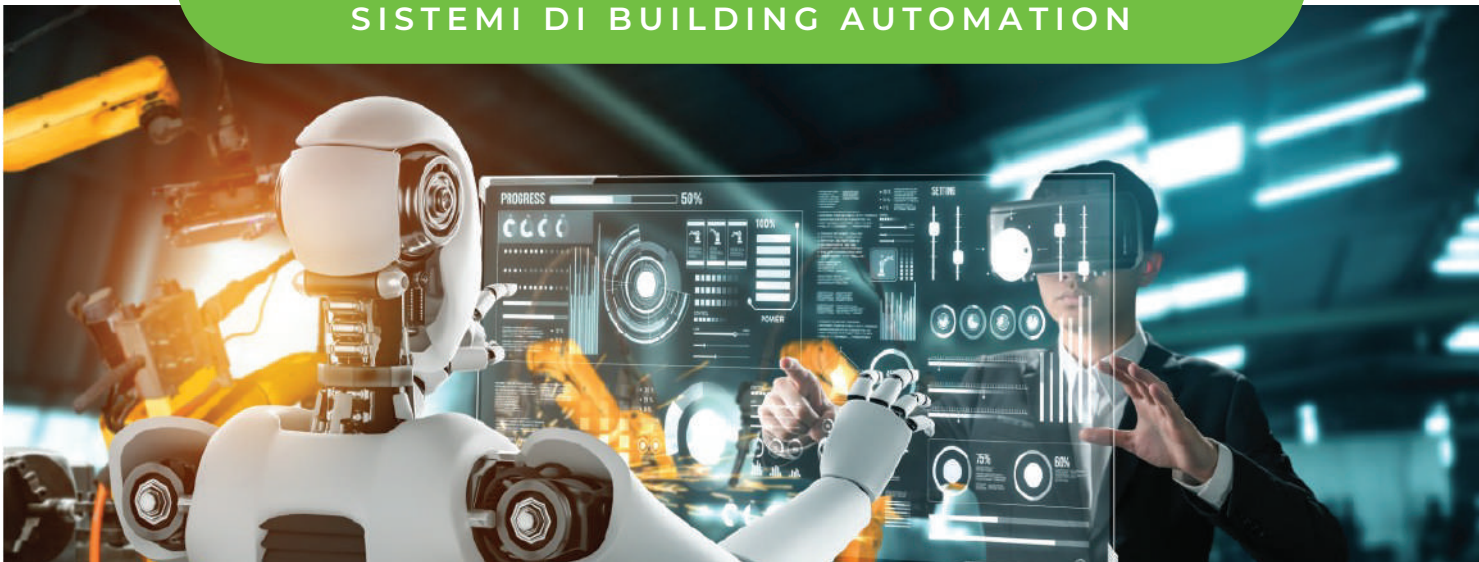
Unico referente per tutte le soluzioni di impiantistica tecnologica, incluse le opere di distribuzione e trasformazione, tramite un team di tecnici specializzati che accompagnano tutto il ciclo di vita della commessa.

Interventi di rewamping e repowering per massimizzare la produzione di energia nel tempo, con analisi di convenienza e di ritorno economico (supportate dal costante monitoraggio delle tariffe incentivanti) per garantire le massime prestazioni dell'impianto.

Manutenzione preventiva e predittiva con sistemi di monitoraggio EMS remoti, al fine di personalizzare la tipologia di servizio, intervenire in modo tempestivo e massimizzare la resa e produttività dell'impianto.

Manutenzione ordinaria e straordinaria, con team di tecnici e operatori in grado di verificare puntualmente le anomalie, intervenire e ripristinare tempestivamente il funzionamento del sistema.

SISTEMI DI BUILDING AUTOMATION



Sistemi digitali e intelligenti di automatizzati per la gestione degli edifici in ambito industriale e terziario.

Sistemi flessibili e personalizzabili per l'efficiamento produttivo, il confort ambientale e la riqualificazione energetica: dallo studio preliminare per l'individuazione delle esigenze del cliente e del fabbricato, allo sviluppo dei sistemi di gestione del confort, dell'illuminazione e della sicurezza, completati da sistemi di raccolta dati e analisi in campo energetico ed ambientale.

Fornitura chiavi in mano, dalla definizione ed analisi dei requisiti funzionali, alla progettazione hardware e software, fino alla messa in servizio dell'impianto: configurazione personalizzata e gestione di piattaforma multiutente per le differenti esigenze di gestione dei servizi aziendali.

Soluzioni personalizzate di automazione che soddisfano ogni esigenza industriale.

Utilizzo sia di tecnologie evolute sia di tecnologie consolidate sul mercato.

Know how tecnologico e professionisti altamente qualificati per ogni tipologia di servizio.

SI SONO AFFIDATI A NOI:



LITOKOL

Mondo
Convenienza®

VILLANI
1886

truzzi
passione razionale

Bedeschi
Salumi

Verde
1999®
ITALIAN CERAMICS

Deliziosa Fetta di Modena
Gigi
Il Salumificio

PROTEO

ENERGY GREEN

IMPIANTI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA

 **PROTEO**
ENGINEERING
GROUP

A company of  MARCHESINI
GROUP

PROTEO ENGINEERING S.r.l. | Via S. Vito, 693 - 41057 Spilamberto (MO) - Italy
Ph. +39 059 789611 - Fax +39 059 789646 - C.F./P.IVA 02355570363
info@proteoeng.com - www.proteoeng.com

