



Solution Tech
istemi fotovoltaici ad alta efficienza



Siamo un'azienda storica e fortemente innovativa!

Siamo leader nell'accelerare la transizione verso un futuro energetico sostenibile, fornendo soluzioni innovative e affidabili nel settore.

Offriamo ai nostri clienti soluzioni su misura; attraversando trasversalmente tutte le varie fasi (analisi delle esigenze, progettazione e installazione) forniamo sistemi efficienti ed ecologici, contribuendo così alla riduzione delle emissioni di carbonio e alla preservazione dell'ambiente.



VI PORTIAMO
L'ENERGIA
DEL FUTURO
ATTRAVERSO
**ESPERIENZA E
INNOVAZIONE**

Ci impegniamo a costruire relazioni di fiducia durature con i nostri clienti, fornendo un servizio personalizzato, trasparente e professionale ad ogni interazione.

Agiamo con onestà, trasparenza e rispetto, mantenendo gli standard etici più elevati in tutte le nostre attività e relazioni commerciali. Con questa filosofia, ci impegniamo a guidare il cambiamento verso un futuro più sostenibile e a creare un impatto positivo sulla società e sull'ambiente.

SOLE, ENERGIA, VITA.

SIAMO CRESCIUTI

2008 VISION

80 installazioni
600 kW
4 persone



2016 HUMAN

300 installazioni
2000 kW
8 persone

2020 EVOLVE

professionalità
affermazione
fiducia



2023 CRESCITA

800 installazioni
nuova sede
25+ persone



2026 THE FUTURE

apertura
verso nuovi
mercati



DREAM BIG

Italia | Austria | Svizzera

L' IMPORTANZA DEL GIUSTO PARTNER

Siamo costantemente alla ricerca di prodotti performanti, affidabili e durevoli che ci consentano di proporre sempre le migliori soluzioni disponibili in un mercato in continua evoluzione.

Grazie ai nostri partner ogni sistema viene progettato su misura per le esigenze specifiche del cliente e viene installato con attenzione ai dettagli senza trascurare mai la sicurezza.

GROWATT
ITALIA

LONGI

SUNPOWER[®]

AZZURRO
ZCS

Jinko Solar
Building Your Trust in Solar

wallbox 

TESLA

silla
INDUSTRIES

 **HUAWEI**

EXE[®]
power for a better world

SUNPRO
POWER

V-TAC
Meaningful Innovation.

CERTIFICAZIONI

PRODOTTI ESCLUSIVE

TESLA
POWERWALL
CERTIFIED INSTALLER

GROWATT
Service Partner **ITALIA**

 **DYNAMO**[®]

AIKO 

VI AFFIANCHIAMO ATTRAVERSO TUTTE LE FASI

- CONSULENZA ENERGETICA
- PROGETTAZIONE
- INSTALLAZIONE
- GESTIONE GSE
- MONITORAGGIO
- MANUTENZIONE
- ASSISTENZA POST VENDITA



COMPOSIZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Un impianto fotovoltaico è costituito da **due** elementi principali: i **pannelli** che trasformano la luce solare in elettricità, e **gli inverter**, che convertono la corrente continua generata dai pannelli in corrente alternata da poter consumare istantaneamente, accumulare o immettere in rete. Altri componenti sono poi i cablaggi, il quadro elettrico, il contatore, le strutture di fissaggio dei pannelli.

IL RESTO LO FA LA NATURA

L'effetto fotovoltaico è un principio naturale: l'energia contenuta nei fotoni della luce agisce sul materiale semiconduttore (in questo caso il silicio delle celle) spezzando i legami degli elettroni che si liberano lasciando inoccupate delle posizioni; queste posizioni libere, che si concentrano nella parte della cella esposta al sole, agiscono come cariche positive. Dalla parte opposta della cella convergono gli elettroni a carica negativa generando così una tensione tra i due lati, positivo e negativo, del modulo. La tensione viene sfruttata collegandola ad un carico, producendo corrente elettrica.



SOLUZIONI PERSONALIZZATE

ACQUISTO

Proposte per un impianto chiavi in mano con risparmio energetico e tempo di rientro dall'investimento di 5-6 anni.

NOLEGGIO OPERATIVO CON FORMULE PERSONALIZZATE

- Abbattimento costi utenze senza alcun investimento
- Canone mensile 100% detraibile
- Possibilità di acquisizione al termine del noleggio.

VOGLIAMO AIUTARTI A REALIZZARE IL TUO SOGNO

Grazie al supporto di due istituti di credito, ormai nostri partner, ti diamo la possibilità di poter realizzare il tuo sogno



Deutsche Bank





WORKS



VILLETTA UNIFAMILIARE

PROJECT

Posizione	Pordenone
Progetto	Abitazione privata
Pannelli	Longi
Potenza	7,5 Kw
	15 Kw di accumulo



PROJECT

Posizione
Progetto
Pannelli
Potenza

Trieste
Abitazione privata
Sun Pro
6 Kw
10 Kw di accumulo

VILLETTA UNIFAMILIARE



VILLETTA UNIFAMILIARE

PROJECT

Posizione	Padova
Progetto	Abitazione privata
Pannelli	Sun Earth
Potenza	6 Kw
	10 Kw di accumulo



EXCLUSIVE
PRODUCT

STILE ELEGANZA UNICITÀ

PANNELLI FOTOVOLTAICI COLORATI

La tecnologia fotovoltaica è tuttavia molto versatile, per questo le possibilità di utilizzo dei pannelli solari colorati vanno oltre le tradizionali installazioni su tetto o a terra, in quanto possono essere integrati in edifici e facciate, estendendo l'uso del prodotto anche come elemento architettonico soprattutto in zone sottoposte a vincoli paesaggistici, come i centri storici.

Con la creazione della serie di pannelli fotovoltaici colorati portiamo il **fotovoltaico integrato negli edifici** (BIPV) a un nuovo livello, trasformando i moduli in componenti altamente **estetici**, facilmente **integrabili** nell'ambiente circostante.



MADE IN ITALY

BEUNIQUE



PROJECT

Posizione
Progetto
Pannelli
Potenza

Friuli Venezia Giulia
Abitazione privata
Sun Pro
6 Kw
10 Kw di accumulo

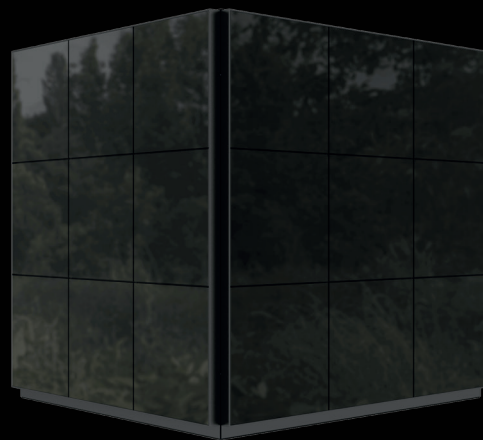
VILLETTA UNIFAMILIARE

PER INSTALLAZIONI IN ZONE SOGGETTE A VINCOLI PAESAGGISTICI

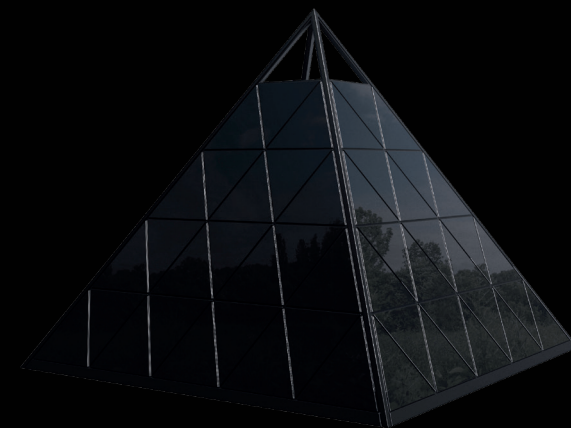
MONOLITE



CUBO



PIRAMIDE



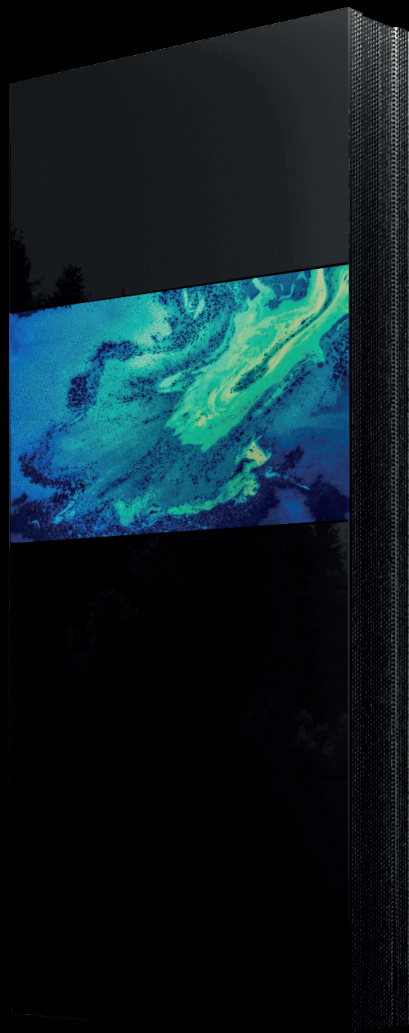
IL FOTOVOLTAICO IN 3 DIMENSIONI

Meno spazio. Più potenza.

 **DYNAMO**®
L'ELEGANZA DELL'ENERGIA



MONOLITE LED



	SCHERMI LED	POTENZA DI PICCO	POTENZA ANNUA
Modello M	1	2.25 kWp	1800 kWh
Modello L	1	4.30 kWp	3500 kWh



SOLUTION
É HOUSE



ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA
FUNZIONALE E CONFORTEVOLE
SU MISURA PER TE

**LA TUA CASA
ECO-SOSTENIBILE**



Solution Tech incontra il mercato immobiliare con Solution House, con edifici altamente tecnologici ad **alto risparmio energetico**, per garantire la massima efficienza e il massimo rispetto per l'ambiente.

Sono dotati di **isolamento termico e acustico** avanzato, l'utilizzo di **materiali sostenibili** e a basso impatto ambientale.

ECO SOSTENIBILITÀ

Si intende la capacità dell'umanità di rispondere alle esigenze del presente senza pregiudicare la capacità delle future generazioni di rispondere alle loro necessità.

INNOVAZIONE TECNOLOGICA

La "casa intelligente" è l'abitazione dotata di una rete tecnologicamente avanzata che collega tra loro sensori, dispositivi e apparecchiature domestiche accessibili e controllabili a distanza.

RISPARMIO ENERGETICO

Tecnologie costruttive e impiantistiche altamente efficienti che garantiscono la riduzione del fabbisogno energetico.





HAI UN PROGETTO ?

CONTATTACI GRATUITAMENTE PER
SCOPRIRE LA FLESSIBILITÀ DEL
NOSTRO SISTEMA COSTRUTTIVO

Numero Verde
800-597.612



OFFICE

Luogo in cui si supervisiona e si dirigono tutte le attività dell'azienda, stabilendo strategie aziendali, gestendo le risorse umane e finanziarie.

Questo spazio è preposto alla negoziazione degli accordi commerciali importanti, alla gestione delle relazioni con gli investitori e nello sviluppo di partnership strategiche per il successo dell'azienda.



SHOW-ROOM

Lo show-room è uno piccolo spazio accogliente e moderno dove i clienti possono esplorare i prodotti e le soluzioni offerte dall'azienda.

Arredato con esempi di pannelli solari, inverter e altri componenti dell'impianto, permette ai clienti di vedere e toccare i prodotti di persona.

Include anche simulazioni e visualizzazioni virtuali degli impianti installati, per dare ai clienti un'idea chiara di come funzioneranno nel loro contesto.

Gli esperti sono presenti per fornire consulenza personalizzata e rispondere alle domande dei clienti, aiutandoli a prendere decisioni informate per le loro esigenze energetiche.



La sala riunioni è uno spazio dinamico e ispirante; progettato per favorire la **creatività** e la **collaborazione** tra i membri del team.

È arredata in modo confortevole ed è dotata di tecnologie audiovisive avanzate per agevolare la condivisione di idee e progetti.

Pareti vetrate, lavagna digitale, illuminazione regolabile, rendono l'atmosfera più adatta al lavoro creativo.

Qui si svolgono sessioni di brainstorming o presentazioni; qui è dove nascono e prendono forma le idee innovative..

SALA RIUNIONI



SOLUTION TECH S.R.L.

Piazza dell' Artigianato, 3/D - 35031 Abano Terme (PD)
energieinnovabili@solutiontechnology.eu
www.solutiontechnology.eu
P.IVA / C.F. 05108570283

