



Innovativo

Green

Conveniente

VOLTAIKO

SMART ENERGY PROJECT

ENERGIZE YOUR FUTURE

Perchè quando si parla di **impianti solari** sentiamo sempre parlare di risparmio e mai di **guadagno**?

La risposta è molto semplice: lo spazio a disposizione per installare un impianto fotovoltaico ad uso domestico ed industriale è sempre limitato, quindi non sufficiente a superare il costo totale della fornitura di energia, ma solo ad ammortizzarne una parte. Una comune abitazione può ospitare un numero di pannelli fotovoltaici solitamente pari alla metà dei mq del proprio tetto, una soluzione che al massimo può portare ad un risparmio ma non di certo ad ottenere un guadagno. **Voltaiko risolve questo limite e cosa ancora più incredibile, senza bisogno di installare alcun impianto fisico!**





Come è possibile **guadagnare** da un impianto fotovoltaico **senza installarlo fisicamente?**

La domanda è più che lecita ma la risposta racchiude la grande innovazione di **Voltaiko**, vi basti pensare che **siamo la prima azienda al mondo ad adottare questa soluzione**. Gran parte di questa idea nasce nel 2020 durante lo sviluppo di progetti legati ad un nuovo fenomeno di rinnovamento organizzativo chiamato **Comunità Energetiche**. Decentramento e localizzazione della produzione energetica sono i principi su cui si fonda una comunità energetica che, attraverso il coinvolgimento di cittadini, attività commerciali e imprese del territorio, risulta in grado di produrre, consumare e scambiare energia in un'ottica di autoconsumo e collaborazione.

Che cosa è una **Comunità Energetica** e perchè per noi non era ancora la soluzione?

Una Comunità Energetica è un'associazione che **produce** e **condivide** energia rinnovabile per generare e gestire in autonomia **energia verde** a costi vantaggiosi. La condivisione dell'energia elettrica prodotta deve avvenire utilizzando la rete di distribuzione elettrica esistente e l'autoconsumo di energia rinnovabile avviene **virtualmente**. I limiti di questa soluzione, seppur positiva, necessita sia della relativa vicinanza dell'impianto alla comunità sia della disponibilità sempre limitrofa di un grande spazio per installare la farm solare. Da tutto questo possiamo però estrapolare alcuni termini che sono la base dell'idea di Voltaiko: **Comunità, Condivisione, Autonomia, Utilizzo Virtuale**



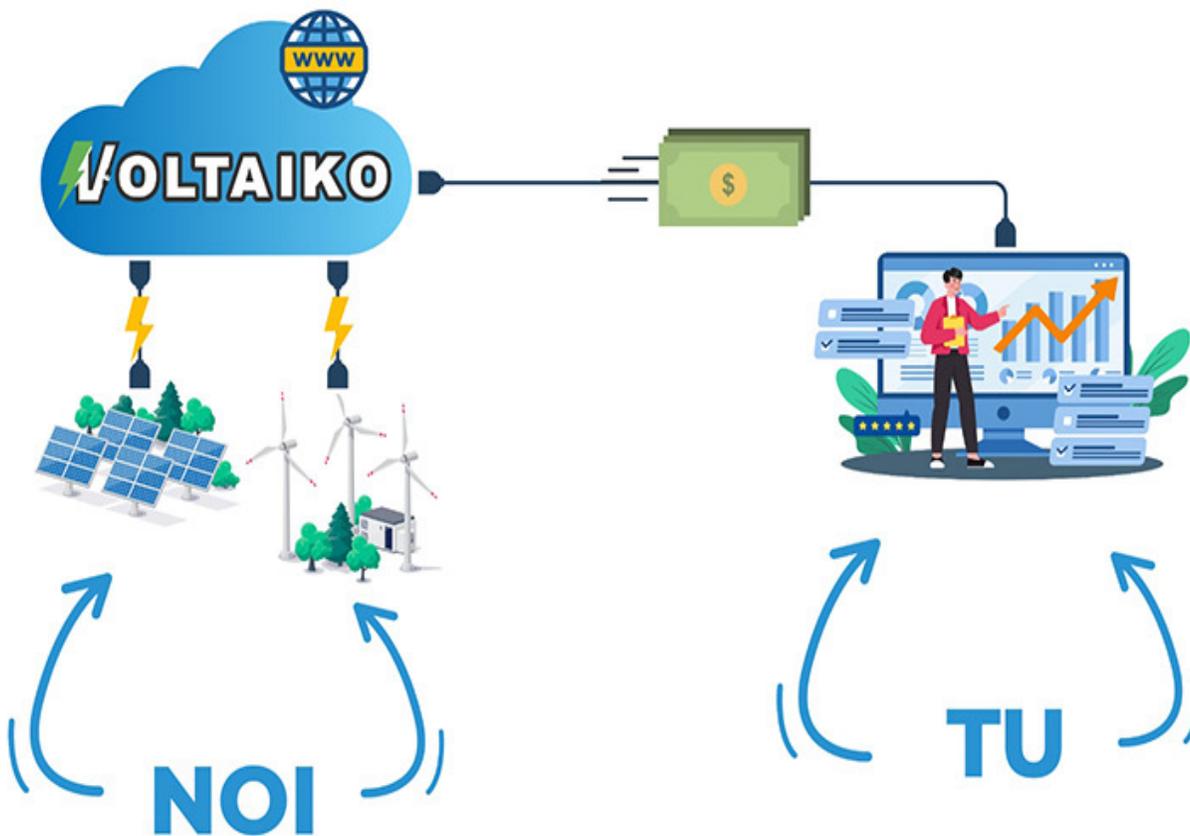


Digitalizzare gli **impianti** attraverso Internet poteva essere la risposta?

All'inizio appariva anche a noi una **sfida impossibile**, come potevamo portare un beneficio economico ai nostri clienti, liberandoli dalle catene di doverci accontentare di un solo impianto fotovoltaico (e quindi al massimo solo di risparmiare sui costi in bolletta) senza dover obbligatoriamente installare i pannelli, inverter, batterie di accumulo e tutto il necessario per metterli in produzione? Eureka! La risposta era creare un **ponte Cloud online** facendoci carico di convertire la produzione degli impianti remoti dei nostri partner, fungendo da intermediari e riconoscere ai nostri clienti, in molti casi distanti migliaia di Km dai pannelli solo il beneficio economico.

Quindi come funziona nello specifico il sistema Cloud di **Voltaiko**?

I nostri partner installano gli impianti rinnovabili in paesi ad alto rendimento energetico, dove l'irraggiamento solare e la ventosità garantiscono la massima produzione su base mensile, i nostri clienti remoti (Voi) li noleggiato virtualmente sulla nostra piattaforma per la durata di 3 anni. Durante questi 36 mesi tutto il beneficio economico viene riconosciuto ai nostri clienti, terminato il noleggio, l'impianto fisico diventa di proprietà della controparte estera (privati o aziende) che hanno concesso ad uso gratuito lo spazio per l'installazione. Ogni mese il sistema Cloud di **Voltaiko** processa i dati della produzione degli impianti, la converte e la accredita sul vostro account all'interno della vostra Dashboard sotto forma di Energy Point.





Come Funziona

VOLTAIKO
SMART ENERGY PROJECT

Perchè il paese di installazione è così importante?

Africa, Sud-est Asiatico, Emirati Arabi, Sud America, Indonesia, sono solo alcuni dei paesi dove operano i nostri partner per l'installazione degli impianti.

Una scelta strategica vincente per fattori naturali ed economici. **Basti pensare che in Italia un impianto fotovoltaico installato a Milano va a break even in circa 7 anni mentre installato a Palermo in circa 3.**



Aumento Produzione Energia

76%

Risparmio Costo Mano d'Opera

96%

Mese

2023/07

Agente

AA ALDIBRANDI Giacomo

OK

Energy Point Ultimo Mese

6.126,05

↓ -0,01%



Energy Point Totali

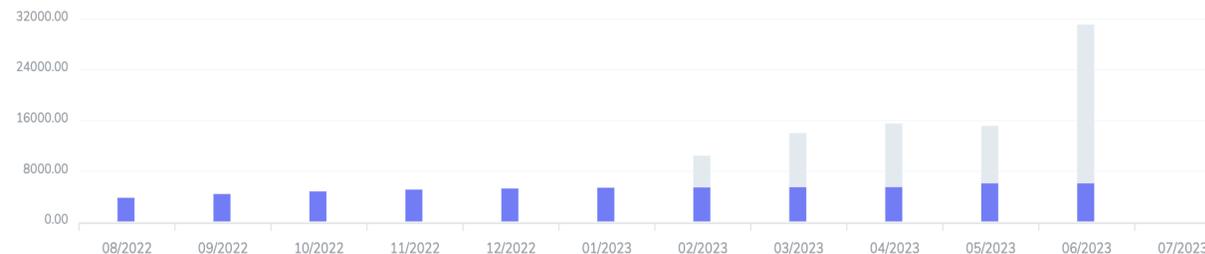
62.425,80

↑ 0,00%



GUADAGNI TOTALI DEL MESE

■ Rendite ■ Provvigioni



Provvigioni Ultimo Mese

€ 25.000,00

↑ 176,24%



Provvigioni Totali

€ 57.550,00

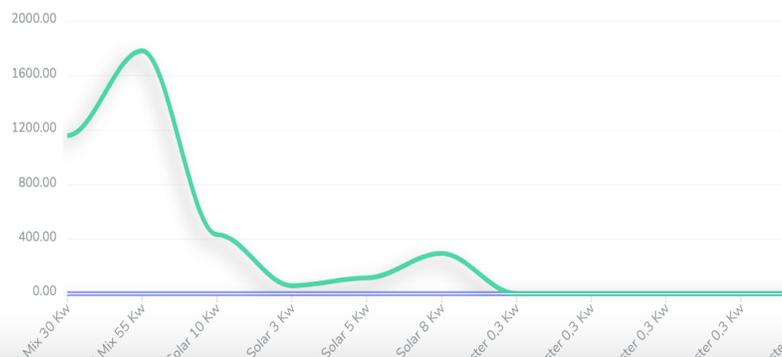
↑ 0,00%



ANDAMENTO ENERGY POINT

Ultimo Mese

• 6.126,05



Come funziona la piattaforma di **Voltaiko**?

Chiarito il funzionamento a monte degli impianti remoti la successiva grande sfida era creare una **infrastruttura software all'avanguardia** che ci permettesse di far dialogare due realtà che mai prima nella storia si era pensato possibile mettere in comunicazione via Internet. **Anni di sviluppo e ricerca** hanno prodotto questo straordinario strumento di gestione e opportunità che è la piattaforma di **Voltaiko**. Getisci la tua rete, i tuoi impianti, acquisti Gift Card, prelevi, accedi al supporto e alla formazione.



Perchè **Voltaiko** è anche una grande **rivoluzione** a livello **commerciale**?

Perchè da la possibilità a molte comunità in paesi in via di sviluppo di accedere a questa tecnologia **gratuitamente**, andando a creare un **doppio beneficio**:

1

Per il Noleggiatore dell'impianto remoto

Perchè può beneficiare e guadagnare da un impianto fotovoltaico od eolico senza doverlo installare

2

Per il Destinatario dell'impianto fisico

Perchè dando semplicemente a disposizione la sua proprietà per la posa dell'impianto, allo scadere del tuo noleggio ne diventa proprietario gratuitamente

Quali **impianti** remoti si possono noleggiare su **Voltaiko**?

SOLARE

Impianto a pannelli fotovoltaici

EOLICO

Impianto a turbina eolica

MISTO

Impianto misto solare ed eolico

CLUSTER

Piccola porzione di farm solare



Che configurazione hanno e quanto costano gli impianti da noleggiare?

In totale attualmente gli impianti che è possibile noleggiare su **Voltaiko** sono 12. Si parte dalla soluzione **entry level** del Cluster Solare, dove è possibile noleggiare una **piccola porzione** all'interno di una farm, passando poi per i **best seller** per i clienti retail che sono gli impianti solari ed eolici ad uso residenziale da 3 a 5 Kw. Il costo va corrisposto una volta soltanto nel corso dei 3 anni (una tantum). Su ogni noleggio sono specificati il numero degli Energy Point dal valore nominale di 1€ che riceverai mensilmente all'interno del tuo wallet e il ritorno totale che produce l'impianto durante il corso dei 36 mesi. La frequenza di prelievo è semestrale per questo tipo di impianti.

SOLAR CLUSTER 0,3KW

Porzione di Farm Solare

100€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 5 - 6
- ✓ Ritorno Totale 180 - 216 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale

SOLAR CLUSTER 0,5KW

Porzione di Farm Solare

500€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 27 - 28
- ✓ Ritorno Totale 972 - 1.008 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale

SOLAR CLUSTER 0,8KW

Porzione di Farm Solare

600€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 33 - 35
- ✓ Ritorno Totale 1.188-1.260 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale

SOLARE 3KW

Impianto Solare Residenziale



1.000€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 55 - 60
- ✓ Ritorno Totale 1.980 - 2.160 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale
- ✓ Prod. annua 4.9 Mw/h
- ✓ Irradiazione media 2200 Kw/h m²

SOLARE 5KW

Impianto Solare Residenziale



2.000€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 112 - 120
- ✓ Ritorno Totale 4.032 - 4.320 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale
- ✓ Prod. annua 8.1 Mw/h
- ✓ Irradiazione media 2200 Kw/h m²

EOLICO 5KW

Impianto Eolico Residenziale



3.000€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 168 - 178
- ✓ Ritorno Totale 6.048 - 6.408 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale
- ✓ Prod. annua 11 Mw/h
- ✓ Cut-in 2.5 mt/s V.Med 8 Ms

Che configurazione hanno e quanto costano gli impianti da noleggiare?

I successivi 6 noleggi riguardano impianti di **potenza superiore** che includono grosse installazioni di tipo industriale. I prezzi variano da 5.000 a 30.000 € e sia gli Energy Point che il ritorno totale sono nettamente superiori alle soluzioni entry level. La potenza varia da 8 a 55 Kw e anche in questo caso i prezzi sono tutti una tantum per i 36 mesi di durata del noleggio. Una delle differenze maggiori per gli impianti dai 12 ai 55 KW è la **frequenza di prelievo** che da semestrale passa a **trimestrale**.

SOLARE 8KW

Impianto Solare Residenziale



5.000€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 285 - 298
- ✓ Ritorno Totale 10.260 - 10.728 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale
- ✓ Prod. annua 13 Mw/h
- ✓ Irradiazione media 2300 Kw/h m²

SOLARE 10KW

Impianto Solare Residenziale



7.500€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 415 - 435
- ✓ Ritorno Totale 14.940 - 15.660 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale
- ✓ Prod. annua 16.5 Mw/h
- ✓ Irradiazione media 2300 Kw/h m²

EOLICO 12KW

Impianto Eolico Residenziale



10.000€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 575 - 588
- ✓ Ritorno Totale 20.700 - 21.168 €
- ✓ Frequenza Prelievo Trimestrale
- ✓ Prod. annua 20 Mw/h
- ✓ Cut-in 3.5 mt/s V.Med 8 Ms

EOLICO 25KW

Impianto Eolico Residenziale



15.000€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 870 - 893
- ✓ Ritorno Totale 31.320 - 32.148 €
- ✓ Frequenza Prelievo Semestrale
- ✓ Prod. annua 42 Mw/h
- ✓ Cut-in 4 mt/s V.Med 8.5 Ms

MISTO 30KW

Impianto Misto Industriale



20.000€ (UNA TANTUM)

DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 1.160 - 1.180
- ✓ Ritorno Totale 41.760 - 42.480 €
- ✓ Frequenza Prelievo Trimestrale
- ✓ Prod. annua 48 Mw/h
- ✓ Cut-in 3.5 mt/s V.Med 8 Ms

MISTO 55KW

Impianto Misto Industriale



30.000€ (UNA TANTUM)

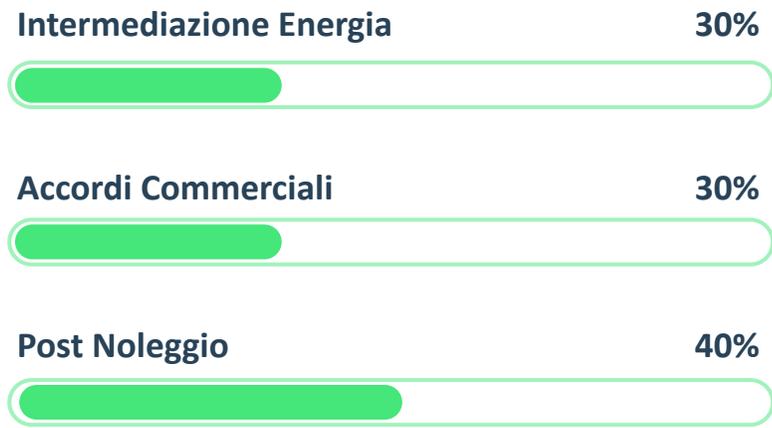
DURATA NOLEGGIO 36 MESI

Acquista →

- ✓ Energy Point Mese 1.760 - 1.788
- ✓ Ritorno Totale 63.360 - 64.368 €
- ✓ Frequenza Prelievo Trimestrale
- ✓ Prod. annua 88 Mw/h
- ✓ Cut-in 4 mt/s V.Med 8.5 Ms

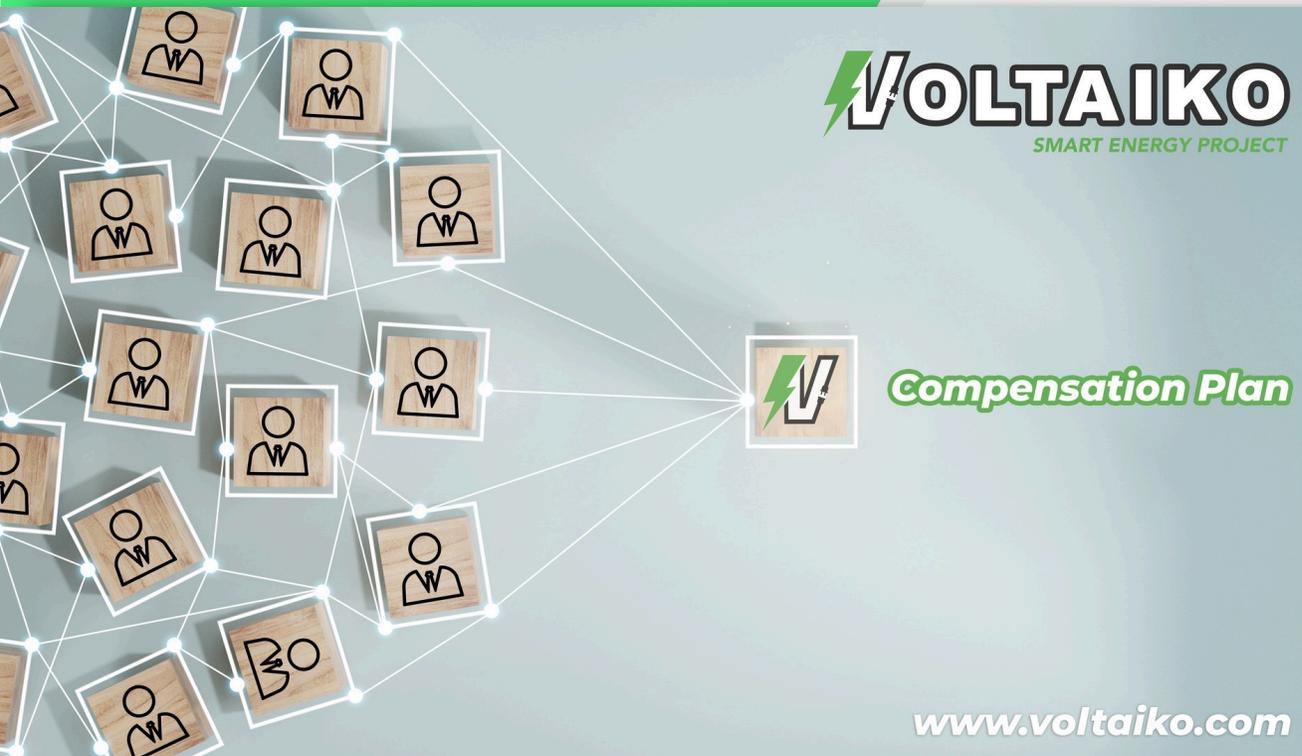
Quale è la **sostenibilità** del progetto?

Le nostre maggiori entrate sono rappresentate dall'Intermediazione dell'energia sui mercati, dagli accordi commerciali con partner e fornitori e dai contratti post noleggio con i destinatari degli impianti. La vita media di un impianto infatti è di circa 25 anni e a fine noleggio il destinatario dell'infrastruttura fisica continua ad usufruire dei nostri servizi e dei nostri partner per più di due decenni.



Che modello di **business** adottate?

Partendo dal concetto di **Comunità Energetica** che si sviluppa e si sostiene per il raggiungimento di obiettivi comuni il modello di business e di proposizione che più si adattava al progetto era sicuramente quello del **Network Marketing**. Infatti ogni cliente ha la possibilità di fare l'upgrade del proprio codice ad Agente ed accedere al piano marketing. Proponiamo 5 livelli di carriera e forniamo ai Marketer e Networker tutti gli strumenti professionali di cui hanno bisogno per sviluppare il loro percorso all'interno dell'azienda. Il piano compensi dettagliato è consultabile all'interno della dashboard nella sezione documenti.



Quale è la **Vision** del progetto?

Creare la più vasta **Community Energetica** online nel triennio 2023-2026. Il passaggio alle **energie rinnovabili** è un processo inevitabile, oramai già scritto e chiesto a gran voce da tutti quanti, cittadini ed istituzioni. L'argomento entrerà in modo sempre più deciso nelle nostre vite e quello che vogliamo è viverlo con Voi da **assoluti protagonisti**, portando il nostro progetto e la sua innovazione tecnologica all'attenzione dei maggiori Player internazionali. Investire oggi nelle energie rinnovabili significa investire in un mercato il cui trend nei prossimi 10-20 anni e' inevitabilmente tutto in ascesa. **Chi di noi non acquisterebbe oggi una azione potendo avere la certezza da qui a 20 anni di vederne il suo valore crescere in modo esponenziale?**



CONTATTACI >>>

Contattaci

Se sei interessato a Voltaiko o hai delle domande inerenti al progetto non esitare a contattarci.



Via Monte Napoleone 8
20121 Milano (MI)



info@voltaiko.com
support@voltaiko.com



+39 0236102497

Voltaiko Holding Ltd - UK



20-22 Wenlock Road, London - England, N1 7GU

uk@voltaiko.com - CN: 14858655

+44 20 39961638

+44 07876180724

Voltaiko Srls - Italy



Via Monte Napoleone 8 - Milano

Italy@voltaiko.com - Piva: 01769810886

+39 02 36102497

Voltaiko Inc - Canada



235 Hood Rd, Markham, Ontario, Canada

canada@voltaiko.com - CN: 1000587003

+1 778 2005562

Voltaiko LLC - USA



1942 Broadway St., STE 314C Boulder, CO 80302

unitedstates@voltaiko.com - CN: 1948859403

+1 720 5239012

Voltaiko Srl - Greece



ΛΕΥΚΑΚΙΑ 21100 - ΝΑΥΠΛΙΟ

greece@voltaiko.com - VAT: 802130142

+30 21 12344530



GRAZIE

VOLTAIKO
SMART ENERGY PROJECT