

Le Energie Rinnovabili e la [Fael Security Srl](#)



Le fonti di energia rinnovabile sono **fonti energetiche non soggette ad esaurimento perché naturalmente reintegrate in una scala temporale umana tramite processi fisici**, come avviene per la luce solare, il vento, il ciclo dell'acqua, le maree, le onde e il calore geotermico, o chimici, come avviene per la biomassa.

Tra le fonti rinnovabili, l'**energia solare** rappresenta quella con un minor impatto ambientale e maggiori campi di applicazione tra cui: il solare fotovoltaico, il solare termico e il solare termodinamico. La diffusione dell'energia solare è favorita da un costo d'installazione decisamente più contenuto rispetto al passato e dalla possibilità di recuperare l'investimento iniziale grazie alle numerose agevolazioni fiscali in vigore.

In questa direzione si è spinta la [Fael Security Srl](#) già nel 2019, quando la scelta di investire sul fotovoltaico ha dato il primo vero impulso alla presa di coscienza dei rischi ambientali che si sarebbero perseguiti se non si fosse cambiata direzione.

Nel luglio del 2019 la [Fael Security Srl](#) ha iniziato a produrre "energia pulita" da fotovoltaico con un impatto ambientale minimo, utilizzata sia in autoconsumo che in immissione in rete.

"Siamo convinti che un mondo totalmente alimentato da energia pulita e rinnovabile sia possibile e il nostro impegno è rivolto a rendere reale questo obiettivo".