

> BENEFICI DI SOLAREDGE VS. INVERTER DI STRINGA TRADIZIONALI

Utilizzo Ottimale del Tetto

Installazione di più moduli sul tetto con un'estetica di impianto più piacevole. Possibilità di gestire differenti orientamenti e differenti tipologie di modulo per massimizzare la produzione di energia

SolarEdge Inverter tradizionale

Inverter tradizionale SolarEdge

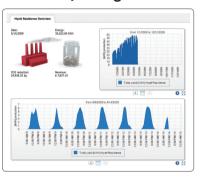
Con gli inverter tradizionali, la produzione dell'impianto è influenzata dal

pannello che produce meno e si verificano perdite di energia a causa di

Massima Operatività del Sistema

Monitoraggio delle prestazioni di ogni pannello per ottimizzare l'investimento

Inverter tradizionale -Monitoraggio a livello di sistema / stringa



SolarEdge -Monitoraggio a livello di modulo



Sicurezza Avanzata

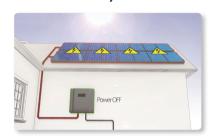
moduli parzialmente sporchi ed ombreggiati.

Con SolarEdge ogni pannello produce sempre al massimo.

Più Energia

Maggiore protezione e sicurezza grazie allo spegnimento automatico dell'alta tensione CC durante installazione, manutenzione ed emergenze.

Inverter tradizionale -Power off; alta Vcc



SolarEdge -Power off; bassa Vcc



1V per pannello

> BENEFICI DI SOLAREDGE VS. MICROINVERTER

Il Meglio di Entrambi i Mondi

La soluzione SolarEdge divide la funzionalità dell'inverter: Su ogni pannello - duplica solo il necessario per migliorare le prestazioni dell'impianto

Sulla parete - mantiene accessibili i componenti più soggetti a guasti

I vantaggi:

- COSTO un sistema a microinverter costa notevolmente di più di un sistema SolarEdge comparabile
- AFFIDABILITÀ i microinverter hanno molti più componenti rispetto agli ottimizzatori di potenza, pertanto la possibilità che si guastino è di gran lunga superiore. Con i microinverter tutti i componenti sono sul tetto, quindi ogni guasto richiede impalcature e manutenzione del tetto
- COMPLESSITÀ i microinverter richiedono cablaggi e componenti proprietari che complicano l'installazione e l'assistenza futura

Tanti microinverter sul tetto



inverter su ogni pannello



Vs.

Un inverter SolarEdge sulla parete



> PERCHÉ SCEGLIERE SOLAREDGE?

Solidità Finanziaria

SolarEdge è un'azienda bancabile, quotata in borsa al Nasdag e redditizia



Assistenza Avanzata

Assistenza da remoto da team dedicato e supporto sul campo da ingegneri SolarEdge



Produzione di Alta Qualità

Produzione Made in Europe e Cina



Garanzie

Garanzia di 25 anni sugli ottimizzatori di potenza, di 12 anni sugli inverter con possibile estensione a 20/25 anni, monitoraggio gratuito per sempre

