

# Sistema di operazioni e manutenzione SiteGuard® Solar PV (dell'energia solare fotovoltaica)

*Aggiornamento del livello qualitativo del sito benchmarking, agosto 2010*

## Vantaggi

Mettete alla prova le vostre installazioni

Semplificate la manutenzione preventiva del vostro sistema PV — risparmiate tempo, risparmiate denaro e migliorate l'efficienza operativa

Abbassate il costo unificato dell'energia (LCOE) per il vostro impianto fotovoltaico (PV)

Contate su qualcuno di cui vi potete fidare

## Caratteristiche

Interlocutore unico per la PM (Manutenzione preventiva)

Analisi perseguibili

Organizzazione completamente assicurata

Organizzazione di assistenza di livello mondiale, affidabile e comprovata

Contratti a lungo termine disponibili

*Advanced Energy Global Services offre l'assistenza SiteGuard® per aiutarvi a ridurre il costo unificato dell'energia (LCOE) e semplificare la manutenzione preventiva (PM) e le operazioni e la manutenzione (O & M) per l'intero sito PV. Potete contare su di un unico interlocutore per la gestione del sito di manutenzione consentendo di risparmiare tempo, denaro e gli inconvenienti e le inefficienze di lavorare con più fornitori di servizi. Disponibile nella maggior parte delle regioni di tutto il mondo, i nostri servizi comprendono inverter, moduli fotovoltaici, impianti elettrici, sistemi di inseguimento e molto altro. Una completa relazione SiteGuard dettaglia i risultati per il sito, compresi le non-conformità che dovranno essere affrontate per garantire il LCOE più basso. Regolarmente pubblicati, gli aggiornamenti benchmarking evidenziano le lezioni apprese in altri siti che sono sotto contratto di AE.*

## Mettete alla prova le vostre installazioni

AE corregge in genere i problemi quando si eseguono servizi O & M di SiteGuard®. Tuttavia, quando gli obblighi contrattuali ci impediscono di risolvere i problemi quando sorgono, noi inseriamo nelle relazioni SiteGuard dati dettagliati riguardanti la conformità. La tabella seguente riassume la suddivisione di tutte le occorrenze di non-conformità che abbiamo individuato nei siti SiteGuard-sotto contratto.

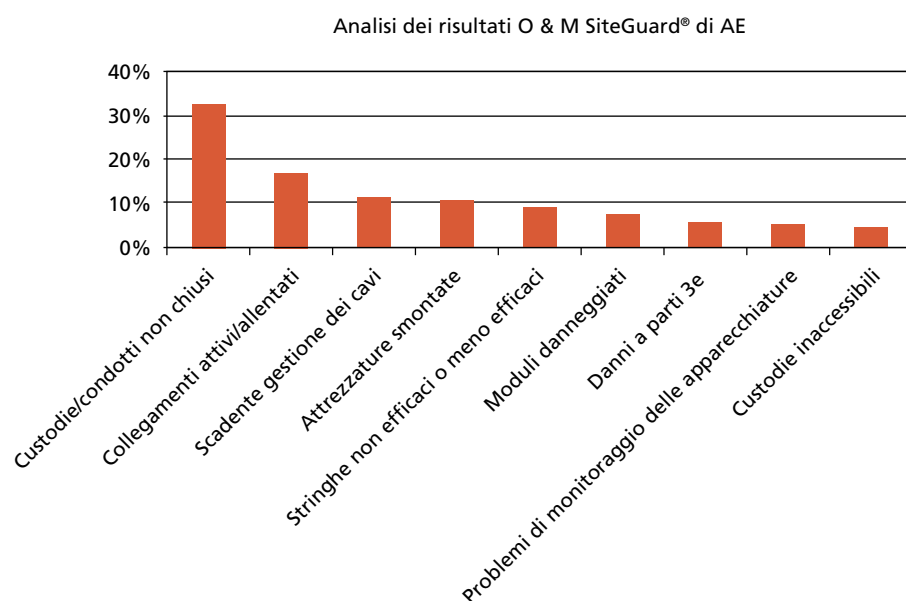


Figura 1. Mettete alla prova le vostre installazioni e informate il vostro team dei eventuali problemi e delle eventuali anomalie più comuni del sito. L'assistenza AE SiteGuard® può aiutarvi a prevenire eventi simili ed evitare tempi di inattività del sistema pertanto in ultima analisi ridurre il LCOE.

## Copertura dei siti anche senza invertitori AE

Fate conto su AE per semplificare la O & M e gestire l'intera manutenzione del sito PV, a prescindere dal produttore degli inverter sul sito. AE svolge diligentemente l'assistenza su inverter non-AE secondo i manuali pubblicati per garantire la lunga durata e le prestazioni degli inverter senza alcun impatto per la garanzia. Quando rivedere la nostra installazione di base per questo aggiornamento, noi abbiamo convalidato che la maggioranza dei siti che abbiamo sotto contratto non hanno un inverter AE, dimostrando che i proprietari del sito solare fotovoltaico e gli operatori hanno fiducia nell'affidabilità e prestazioni di AE.

Ripartizione dei siti SiteGuard® per Produttore di Inverter

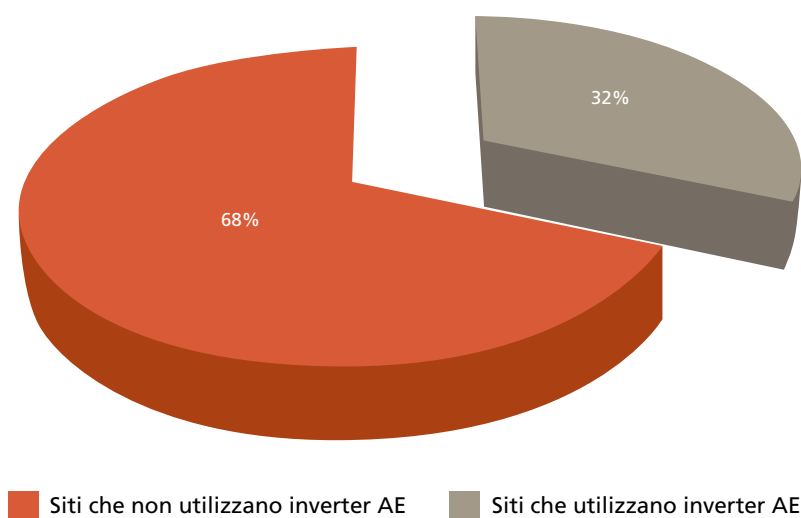


Figura 2. Più di due terzi dei siti che abbiamo sotto SiteGuard non hanno un inverter AE.

## Semplificare la O&M per il vostro intero sistema PV Scegliete AE.

Massimizzate i tempi e la produzione dell'energia e impedito che eventi non previsti da un imprevisto la produzione. Solo AE combina tecnologie innovative, soluzioni avanzate di assistenza nel tempo, e supporto diretto ben consolidato in tutto il mondo per massimizzare i tempi, aumentare il rendimento, e ottimizzare la produttività.

Per sapere come possiamo sostenere il vostro progetto specifico o per rivedere gli standard SiteGuard nell'ambito di lavoro, contattare il vostro account manager, il rappresentante autorizzato AE, o il rappresentante del supporto tecnico all'indirizzo [Technical.Support@aei.com](mailto:Technical.Support@aei.com).

Le specifiche sono soggette a cambiamenti senza preavviso.



Advanced Energy Industries, Inc. • 1625 Sharp Point Drive • Fort Collins, Colorado 80525 U.S.A.  
T: 800.446.9167 or +1.970.221.4670 • [support@aei.com](mailto:support@aei.com) • [www.advanced-energy.com](http://www.advanced-energy.com)  
Accedere al sito [www.advanced-energy.com](http://www.advanced-energy.com) per informazioni sui contatti internazionali.

© Advanced Energy Industries, Inc. 2010  
All rights reserved. Printed in U.S.A.  
ITA-SiteguardNC-250-03 0M 9/10