



# VCOM

## Innovation by Experience

### DESCRIZIONE

Con la virtual control room VCOM, è possibile controllare il rendimento del proprio portafoglio impianti, in qualsiasi momento ed ovunque ci si trovi, con un semplice accesso web. In caso di anomalie, è possibile identificare immediatamente l'eventuale guasto, organizzare l'intervento e ridurre così il tempo fuori servizio. L'interfaccia web user-friendly può essere personalizzata in base alle specifiche esigenze di gestione del team tecnico.

Gli indicatori chiave di performance e i messaggi di errore possono essere visualizzati anche in un'apposita pagina investitore ed utilizzati per la redazione di report personalizzati.

La nostra lunga esperienza ed il know-how acquisito sono alla base del continuo sviluppo e perfezionamento del VCOM. Ogni mese la piattaforma web viene aggiornata tramite una specifica software release con innovative funzionalità implementate per l'utente.

VCOM è la soluzione ideale per il monitoraggio professionale e la gestione tecnica efficiente degli impianti fotovoltaici e si adatta in modo flessibile a portafogli impianti di qualsiasi tipo, dal singolo impianto al grande portafoglio di centrali solari distribuite su scala globale.

### CARATTERISTICHE

#### Monitoraggio

- Cockpit per la panoramica specifica di ogni impianto
- Rappresentazione grafica dello stato di funzionamento per il singolo impianto
- Grafici disponibili - energia standardizzata dell'inverter, performance ratio, heat map e molto altro
- Confronto valore nominale/valore effettivo - simulazione della performance attesa
- In assenza di sensori di irraggiamento installati in campo, il sistema impiega i dati di irraggiamento satellitari
- Panoramica delle operazioni - rappresentazione tabellare degli indicatori chiave per tutti gli impianti
- Monitoraggio sempre accessibile grazie alle app per iPhone e Android

#### Gestione tecnico-operativa

- Interfaccia utente personalizzabile per un'efficiente operatività
- Sistema di ticketing per il parco impianti con archivio per singolo impianto
- Area di analisi per singoli impianti e rapida identificazione di eventuali guasti
- Configurazione individuale dei criteri di allarme
- Gestione dei documenti per la registrazione ed amministrazione centralizzata delle informazioni
- Calendario per la programmazione degli interventi di assistenza

#### Report

- Report personalizzati
- Pagina investitore con indicatori di performance, ticket approvati e documenti
- Esportazione di tutti i dati di misura in formato CSV

#### Importazione

- Compatibilità con datalogger di diversi produttori
- Interfaccia di importazione flessibile per lo sviluppo di ulteriori compatibilità

#### Interfacce

- Accesso in tempo reale ai datalogger blue'Log® X series
- Interfaccia web API per applicazioni esterne (p.es. Solarfox)

---

#### VANTAGGI

- Il nostro portale è la soluzione ottimizzata e flessibile per risparmiare soldi e risorse
- Approfitti della nostra esperienza pluridecennale in ambito fotovoltaico
- L'analisi automatica degli errori consente di risparmiare tempo in caso di guasti e massimizza il rendimento del suo impianto
- Può fare affidamento su dati di massima qualità

---

#### LICENZA

meteocontrol si rivolge solo ad aziende clienti. Per il portale VCOM sono possibili due opzioni:

- Partnership con meteocontrol  
(per ulteriori informazioni: email: [info-it@meteocontrol.com](mailto:info-it@meteocontrol.com), telefono: +39 02.87.38.62.37)
- acquisto di licenze (allestimento e licenza da portale)

---

meteocontrol Italia srl | Via Panfilo Castaldi 8 | 20124 Milano | Italia | telefono: +39 02.87.38.62.37 |  
email: [info-it@meteocontrol.com](mailto:info-it@meteocontrol.com) | web: [www.meteocontrol.com](http://www.meteocontrol.com)