



# VCOM Cloud

## Innovation by Experience

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



## Report

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

# CARATTERISTICHE

## 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



## 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)

## 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)

## 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

### **meteocontrol GmbH**

Pröllstraße 28  
86157 Augsburg

Telephone +49 821 34 66 6-0  
Fax +49 821 34 66 6-11  
e-mail [vertrieb@meteocontrol.com](mailto:vertrieb@meteocontrol.com)