

Piattaforma di Monitoraggio da Remoto CPS Portal



CPS Portal è una piattaforma web per il monitoraggio, che consente l'analisi e la visualizzazione degli impianti fotovoltaici. I dati raccolti dagli impianti fotovoltaici vengono trasmessi e analizzati dal portale CPS, per poi essere visualizzati in vari formati di facile comprensione. Sono disponibili allarmi automatici per identificare e segnalare immediatamente eventuali malfunzionamenti o condizioni anomale. Gli utenti possono accedere facilmente al portale CPS per monitorare in ogni momento e da qualsiasi luogo il proprio impianto. Questa piattaforma di facile utilizzo rende il monitoraggio degli impianti fotovoltaici semplice e conveniente, riducendo di gran lunga tempi e costi.

Il portale può gestire i dati raccolti dal datalogger esterno CPS, dal modulo di monitoraggio integrato, dalla stazione meteorologica, ecc. Inoltre, se i clienti lo richiedono, è possibile analizzare e registrare anche i dati di altri dispositivi.

Tutti i dati raccolti dai dispositivi vengono salvati in più server situati in tutto il mondo, garantendo un servizio stabile e di alta qualità per i nostri utenti globali e assicurando la standard applicabili del database per evitare la perdita di dati.

- Interfaccia intuitiva e multilingue
- Gestione remota basata su web
- Facile accesso via Internet da computer e smartphone
- Visualizzazione dei dati in tempo reale e dei dati storici per un'analisi e una comprensione più agevole
- Dati disponibili in vari formati per una migliore presentazione
- Allarmi automatici personalizzabili dagli utenti
- Rapporti sui dati e sugli eventi inviati via e-mail, con frequenza personalizzabile
- Impianti di produzione dimostrativi per riferimento, informazioni sul sistema disponibili per la condivisione attraverso il portale

Visualizzazione dei dati

- Rendimento giornaliero, mensile, annuo e totale
- Registrazione dei dati storici
- Memorizzazione delle operazioni (log record)
- Rapporti di malfunzionamenti
- Report giornalieri, mensili e annuali
- Visualizzazione delle informazioni meteo

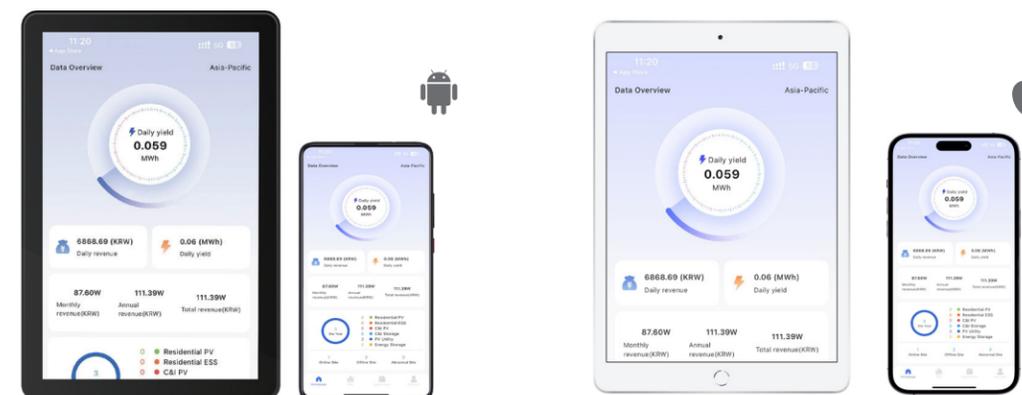
Analisi dei dati

- Analisi dell'efficienza di produzione
- Analisi delle prestazioni dei sistemi e dei dispositivi
- Guadagni totali
- Riduzione delle emissioni totali di CO2
- Confronto delle prestazioni del sistema

Modello	Portale CPS
Lingua	
N. di dispositivo supportato	Inglese, spagnolo, thailandese, ceco, portoghese, cinese
Requisiti di Sistema	
Sistemi operativi supportati	Accesso completo/ottimizzato per i dispositivi mobili
Software	
Browser raccomandati	FireFox, Internet Explorer 7 o successivo, Safari, Chrome
Altri	JavaScript e cookie abilitati
Accesso	
Accesso	solar.chintpower.com
Smartphone	App CPS per iPhone e Android
Gestione dell'Impianto	
Account del portale CPS	Una sola password per tutti i tuoi impianti sul portale CPS

CPS APP

Monitoraggio Mobile in qualunque Momento e in qualsiasi Luogo



L'applicazione CPS APP è disponibile per apparecchi con sistema operativo iOS e Android, consentendo un monitoraggio degli impianti fotovoltaici più semplice e rapido tramite smartphone. I dati storici e in tempo reale possono essere visualizzati con semplici grafici e in formato giornaliero, mensile, annuale e complessivo. Oltre alla potenza e al rendimento, possono essere visualizzati anche dati come il risparmio di CO2, le condizioni meteorologiche e le informazioni sui sensori.

L'applicazione CPS può supportare sia la modalità remota che quella locale. Con la modalità remota, è possibile visualizzare tutti i dati come sul portale CPS; con la modalità locale, invece, è possibile accedere direttamente al server web del dispositivo di monitoraggio CPS tramite Wi-Fi e controllare le prestazioni dell'impianto fotovoltaico.

- Dati storici e in tempo reale visualizzati via internet in qualsiasi momento
- Visualizzazione dei dati con grafici semplici e intuitivi
- Dati giornalieri/mensili/annuali/complessivi
- Visualizzazione del risparmio di CO2, dei dati meteo e dei sensori
- La modalità locale consente l'accesso diretto ai dati del sistema tramite Wi-Fi