

CPS-Fernüberwachungsplattform



CPS Portal ist eine webbasierte Plattform für die PV-Überwachung, die die Analyse und Präsentation von PV-Anlagen ermöglicht. Die von den PV-Anlagen erfassten Daten werden an das CPS-Portal übertragen, dort analysiert und in verschiedenen, leicht verständlichen Formaten angezeigt. Es stehen automatische Alarmer zur Verfügung, so dass eventuelle Fehlfunktionen oder abnormale Bedingungen sofort erkannt und gemeldet werden können. Die Benutzer können einfach auf das CPS-Portal zugreifen, um PV-Anlagen jederzeit und von überall aus zu überwachen. Diese leicht zu bedienende Plattform macht die Überwachung von PV-Anlagen einfach und bequem und reduziert den Zeit- und Kostenaufwand erheblich.

Das Portal kann Daten verarbeiten, die von einem externen CPS-Datenlogger, einem integrierten Überwachungsmodul, einer Wetterstation usw. gesammelt wurden. Darüber hinaus können auch Daten von anderen Geräten analysiert und aufgezeichnet werden, wenn dies vom Kunden gewünscht wird.

Alle von den Geräten gesammelten Daten werden auf mehreren Servern in der ganzen Welt gespeichert, um einen qualitativ hochwertigen und stabilen Service für unsere weltweiten Nutzer zu gewährleisten und auch die Sicherheit der Datenbank zu garantieren und Datenverluste zu verhindern.

- Benutzerfreundliche und mehrsprachige Verbindungsfläche
- Eine Vielzahl von Formaten für eine bessere Präsentation
- Webbasierte Fernverwaltung
- Automatische Alarmer, die von den Benutzern angepasst werden können
- Einfacher Zugang über das Internet per Computer und Smartphone
- Regelmäßige Übermittlung von Daten und Ereignisberichten per E-Mail wie angegeben
- Visualisierte Echtzeitdaten und früherer Daten zur Analyse und zum einfachen Verständnis
- Demonstrationskraftwerke als Referenz, Systeminformationen zum Austausch über das Portal verfügbar

Anzeige der Daten

- Täglicher, monatlicher, jährlicher Ertrag und Gesamtertrag
- Datenaufzeichnung
- Log-Aufzeichnung
- Störungsprotokolle
- Tägliche, monatliche und jährliche Berichte
- Anzeige von Wetterinformationen

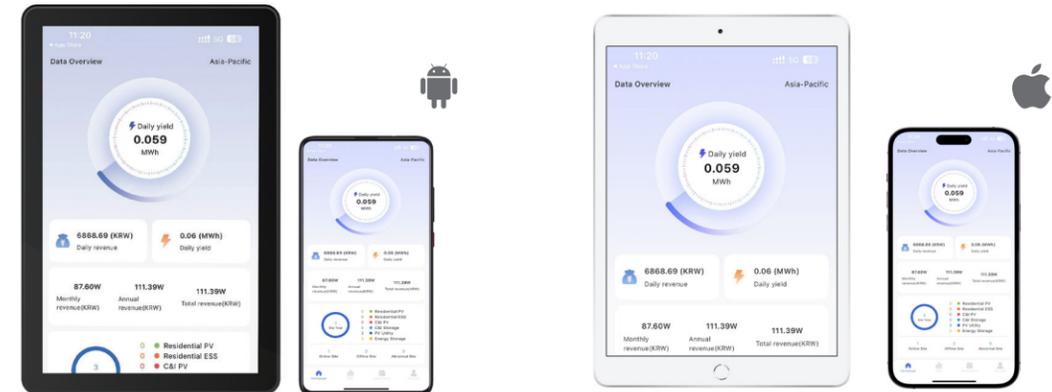
Datenanalytik

- Analyse der Effizienz der Stromerzeugung
- Analyse der Leistung von Systemen und Geräten
- Gesamteinnahmen der Systeme
- Gesamtreduktion der CO₂-Emissionen
- Vergleich der Systemleistung

Modellbezeichnung	CPS-Portal
Sprache	
Unterstützte Gerätemummer	Englisch, Spanisch, Thai, Tschechisch, Portugiesisch, Chinesisch
Systemanforderungen	
Unterstützte Betriebssysteme	Alle/optimierte Zugänge für mobile Geräte
Software	
Empfohlene Browser	FireFox, Internet Explorer 7 oder aktueller, Safari, Chrome
Andere	JavaScript und Cookies aktiviert
Zugang	
Zugang	solar.chintpower.com
Smartphone	CPS-App für iPhone und Android
Betriebsführung	
Konto für das CPS Portal	Ein Passwort für alle Ihre Geräte im CPS-Portal

CPS-App

Mobile Überwachung zu jeder Zeit und an jedem Ort



Die CPS-App ist für iPhones und Smartphones mit Android-Betriebssystem verfügbar und ermöglicht eine einfachere und schnellere mobile Überwachung Ihrer PV-Anlagen. Sowohl Echtzeit- als auch historische Daten können mit transparenten Diagrammen und im Tages-, Monats-, Jahres- und Gesamtformat angezeigt werden. Neben Leistung und Ertrag können auch Daten wie CO₂-Einsparungen, Wetterbedingungen und Sensorinformationen angezeigt werden.

Die CPS-App kann sowohl den Remote- als auch den lokalen Modus unterstützen. Im Remotebetrieb können Sie alle Daten wie im CPS-Portal einsehen; im Lokalbetrieb können Sie über WiFi direkt auf den Webserver des CPS-Überwachungsgeräts zugreifen und die Leistung Ihrer PV-Anlage überprüfen.

- Anzeige von Echtzeit- und historischen Daten über das Internet zu jeder Zeit
- Anzeige von CO₂-Einsparungen, Wetter- und Sensordaten
- Visualisierte Daten mit transparenten Diagrammen
- Lokalbetrieb ermöglicht direkten Zugriff auf Systemdaten über WiFi
- Tägliche/monatliche/jährliche/gesamte Daten