



TIGO SMART

Premium Solar-Überwachungssoftware

Die Überwachung auf Modulebene von Tigo optimiert die Wartung und verbessert den ROI für PV-Anlagen für Energieversorger, Gewerbe und Privatunternehmen. Durch die Überwachung der Leistung jedes einzelnen Moduls bietet die Tigo-Software den genauesten Einblick in Ihre PV-Anlage. Sie können Probleme leicht erkennen und Wartungsanforderungen von überall auf der Welt vorhersagen, wodurch die Arbeitszeit erheblich reduziert wird.

DATEN IN ECHTZEIT

Die Überwachungsplattform von Tigo versorgt Sie mit Leistungs-, Spannungs- und Stromdaten. Greifen Sie einfach von überall über das Internet oder Ihr mobiles Gerät darauf zu.

VERBESSERTE CHARTS

Hier können Sie detaillierte Diagramme der System-Energieerzeugung anzeigen oder herunterladen, einschließlich des Beitrags von Tigo-Optimierern als zurückgewonnene Energie. Tigo ist der einzige MLPE-Hersteller, der Echtzeit-Monitoring bietet, das den ROI der Optimierung anzeigt. Konfigurieren Sie Modbus-Geräte von Drittanbietern wie Wechselrichter und Wechselstrommessgeräte in der Tigo SMART App für die Anzeige von Daten auf Modulebene. Laden Sie Daten direkt mit der Tigo API herunter.

BENACHRICHTIGUNGEN ZUR SYSTEMLEISTUNG

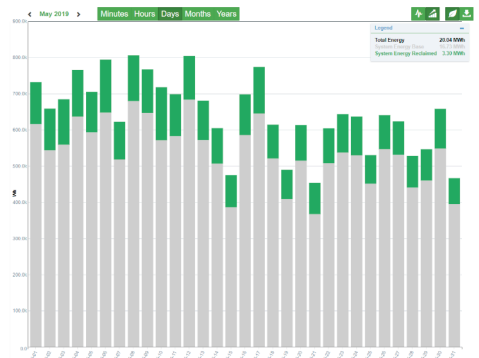
Automatische E-Mail- oder SMS-Benachrichtigungen weisen auf Systemfehler oder Leistungsprobleme hin. Leistungswarnungen unterstützen die proaktive Wartung und reduzieren die Betriebskosten. Erhalten Sie monatliche oder tägliche Produktionsberichte.

Funktionen	Basic	Premium
Modul-level data	Energie (Wh) Zurückgewonnene Energie (Wh)	Energie (Wh) Zurückgewonnene Energie (Wh) Energie (W) Spannung (V) Strom (A)
Zeitliche Auflösung auf Modulebene*	Täglich	Minute für Minute
Produktionsberichte	Monatlich	Täglich
Produktionsdatenverlauf	Täglich für das laufende & vergangene Jahr	Minute für Minute Lebensdauer Systemhistorie
E-Mail-/SMS-Benachrichtigungen	Sicherheit	Sicherheit Leistung Wartung
Modbus-Geräteintegration (Wechselstrommeter, Wechselrichter usw.)	✓	✓
Erweiterte Diagramme für Leistungsanalysen		✓
Möglichkeit zum Herunterladen		✓
API Zugriff		✓

*Verfügbar in der Systemansicht



SCHNELLE IDENTIFIZIERUNG VON PROBLEMEN MIT DATEN AUF PV-MODULEBENE



DARSTELLUNG DER ZURÜCKGEWONNENEN ENERGIE DURCH OPTIMIERUNG

LADE DIE TIGO SMART APP HERUNTER

