

Gesamtsystem im Blick

Mit PVisto® können Sie auch Batteriespeicher, E-Ladestationen und Wärmepumpen problemlos in die Überwachung und Datenanalyse Ihrer PV-Systeme integrieren.

So lassen sich dynamische Einspeisetarife, Wettervorhersagen, Lastmanagementstrategien oder netzdienliche Rahmenbedingungen für die datenbasierte wirtschaftliche Optimierung des Gesamtsystems nutzen.

PVisto® – Ihre Monitoring-Software für das neue Energiezeitalter

www.PVisto.de

Kundenstimmen

»Mit PVisto® haben wir jetzt einen viel besseren Überblick über die überwachten Solarsysteme und Batteriespeicher.«

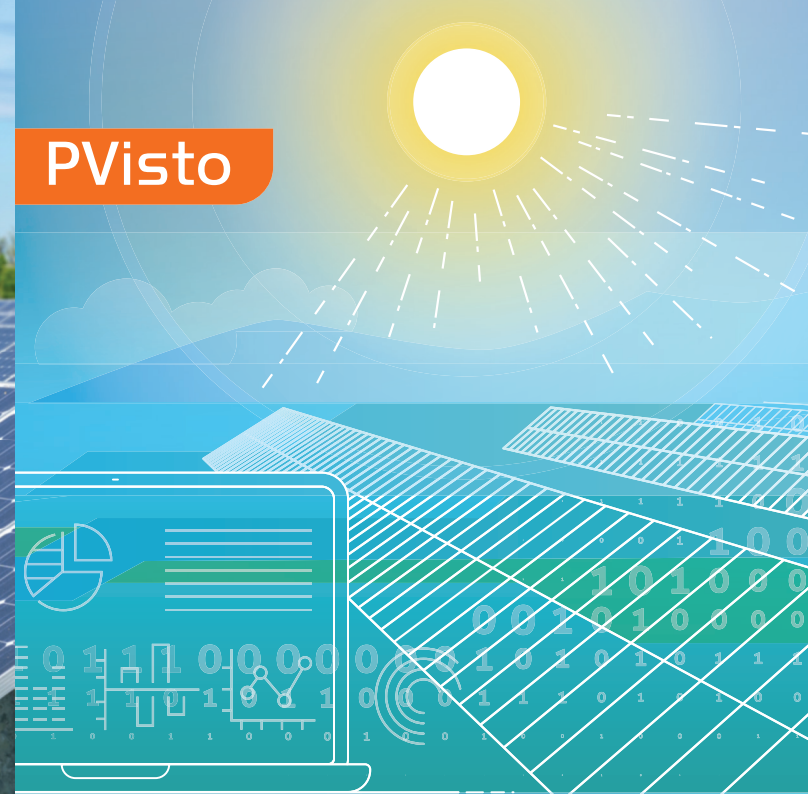
Dr. Tadej Smogavec
COO & Business Development
Enertec d.o.o. Slovenia

»Datenanalytik und Monitoring sind unverzichtbare Werkzeuge bei der Ertragsoptimierung unserer Energieanlagen. Mit Mondas setzen wir neue Standards in der Sektorenkopplung.«

Alexander Steber
Key Account Manager
MaxSolar GmbH, Deutschland



PVisto



Jetzt Demo buchen!

- PVisto® im Einsatz
- Einsparpotenziale
- Erfolgreiche Referenzprojekte



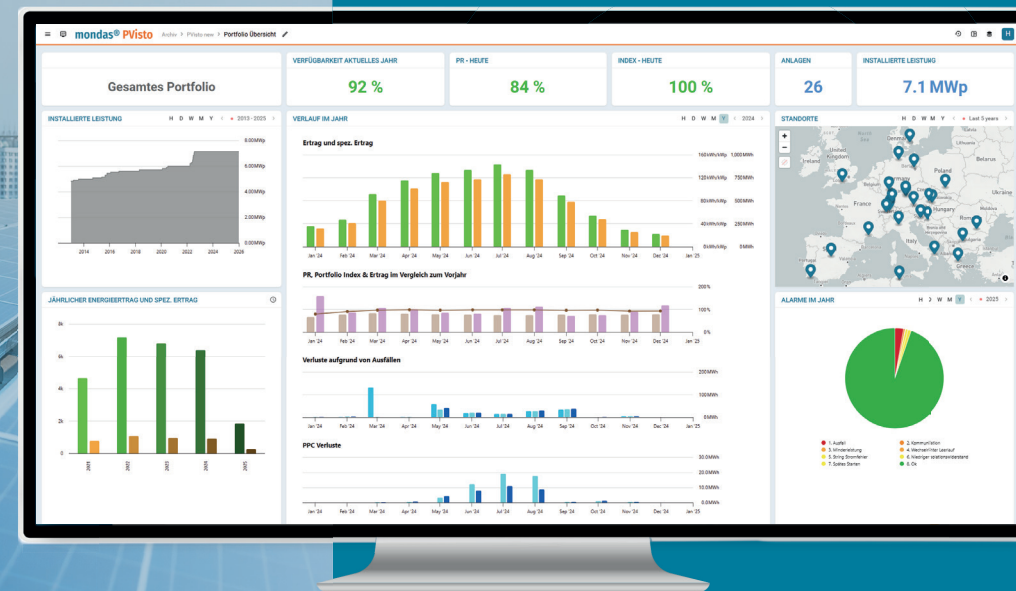
mondas®

Mondas GmbH
Emmy-Noether-Str. 2
79110 Freiburg / Germany
Tel. +49.761.2160890
pvisto@mondas-iot.de
www.mondas-iot.de

02.2026

PVisto®
Photovoltaik-Portfolios
überwachen und optimieren

mondas®



Die neue Generation PV-Monitoring

PVisto® ist eine leistungsstarke und praxisbewährte Monitoring-Software zur Überwachung und Analyse großer Photovoltaik-Portfolios.

Ob Freiflächenanlagen, Industriesysteme oder gewerbliche Mieterstromprojekte: Mit PVisto® behalten Sie alle Anlagen, Erträge und Abweichungen zentral im Blick. Herstellerübergreifend und in Echtzeit.

PVisto® überzeugt durch tiefe Analysen bei gleichzeitig intuitiver Bedienung. Somit lassen sich auch dynamisch wachsende PV-Portfolios sicher und effizient managen.

Überzeugende Features

- Automatisierte Überwachung und Analyse
- Übersichtlich konfigurierbare Dashboards
- Priorisierung relevanter Alarme
- Umsetzung kundenspezifischer KPIs möglich
- Integrierte Algorithmen-Bibliothek
- Konfigurierbares Reporting von Erträgen, Anlagenperformance oder Fehlern
- Wetterdaten und auf Wunsch -prognosen sind standardmäßig integriert
- Bestandsdaten und neue Anlagen einfach aufschalten
- Datenhaltung auf zertifizierten Servern in deutschen Rechenzentren



Ihre Vorteile

- Alle Analysen auf einer Plattform
- Unabhängigkeit vom Wechselrichterhersteller
- Minimaler Zeitaufwand für Fehlererkennung
- Ertragsmaximierung durch frühzeitige Fehlererkennung
- Kosteneinsparung bei Wartung und Betrieb
- Zukunftssicher durch hersteller- und sektorenübergreifende Datenintegration
- Kombination mit Batteriespeicher, E-Ladestationen etc. möglich
- Praxiserprobt, skalierbar und sicher