

Smart Monitoring

Funktion

- Es handelt sich um eine umfassende Monitoring- und Visualisierungslösung für die Daten aus unserem Photovoltaik-Überwachungssystem. Mit dieser Möglichkeit können Kunden ihre eigenen, individuellen Dashboards für einen Bildschirm, beispielsweise in einer Eingangshalle, erstellen.

- Die Lösung bietet eine benutzerfreundliche Oberfläche, auf der der Kunde alle relevanten Daten seiner Photovoltaikanlage auf einen Blick sehen und grafisch darstellen lassen kann. Hierzu gehören beispielsweise Leistungskennzahlen, Energieerträge, Systemeffizienz, Ertragsprognosen und historische Daten. Der Kunde hat die Möglichkeit, verschiedene Ansichten und Grafiken nach seinen Bedürfnissen zusammenzustellen, sodass nur die für ihn wichtigsten Informationen angezeigt werden.

Einrichtung

Um diese Funktion freizuschalten, müssen Sie die einmal Lizenz **Smart Monitoring** erwerben. Für ein individuelles Angebot wenden Sie sich bitte an support@ecodata-sl.de

- unter **Control-Panel** und **Smart Monitoring** kann eine *Neue Präsentation angelegt* (Name vergeben) werden



Meine Anlagen

Control-Panel

Mein Profil

neues Gerät registrieren


Mitteilungen

Investorenverwaltung

Smart Monitoring

Abmelden

Benutzerkonto löschen

 Produkte & Zubehör

Impressum

Smart Monitoring

Smart Monitoring Übersicht

Präsentation:

PV Gesamt

<https://www.power-dog.eu/index.php?option=c> 

 löschen

 bearbeiten



Neue Präsentation anlegen

- Neue Ansicht erstellen

Konfiguration Präsentation "PV"



Neue Ansicht erstellen

- dort können Sie zwischen **Liniendiagramm PV, Balkendiagramm PV, Liniendiagramm Zähler/Sensor, Balkendiagramm Zähler/Sensor, Kurzübersicht und CO² Einsparung** ausgewählt werden
- dann den Titel bestimmen und die entsprechende Datenquelle auswählen und mit *Speichern* bestätigen

Neue Ansicht erstellen

KONFIGURATION LINIENDIAGRAMM PV

Titel

PV-Anlage

Datenquelle

☐ PD2402-0019

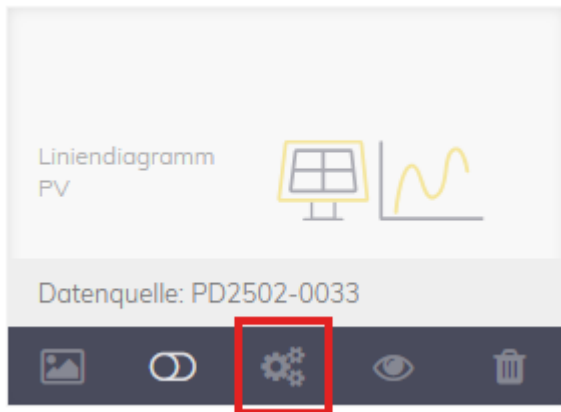
☐ Solarlog 0815

☒ PD2502-0033



Speichern

- nun kann die Grafik noch individuell unter **Einstellungen bearbeiten** veranschaulicht werden



- hier kann unter anderem das Logo oder der Hintergrund der Grafik verändert werden
- entweder mit bereits hinterlegten Beispielfo

Weiteres Logo hochladen:

Keine Datei ausgewählt.

Eigenes Hintergrundbild hochladen:

Keine Datei ausgewä

i Nachdem Sie ihr Logo/Hintergrund hochgeladen haben, müssen Sie diese einmal mit Speichern bestätigen, erst dann kann es ausgewählt werden

- zudem kann beim Diagramm noch ausgewählt werden, welche Zeitraum grafisch dargestellt werden soll
- Wenn Sie ein Häkchen bei **letzten Werte digital am Seitenrand darstellen** setzen, werden die aktuellen Werte der dargestellten Grafik zusätzlich anschaulich am Seitenrand digital visualisiert

Diagrammansicht

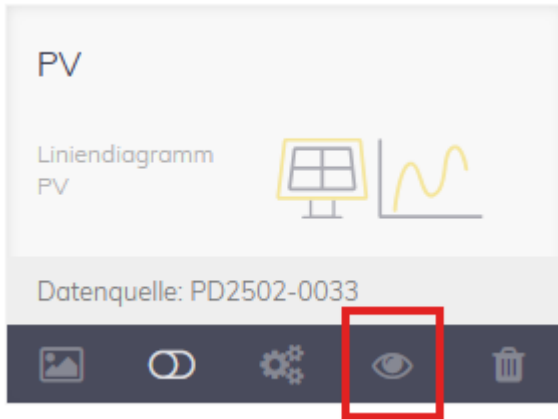
Tag
Monat
Jahr
Gesamt

☐ letzten Werte digital am Seitenrand darstellen

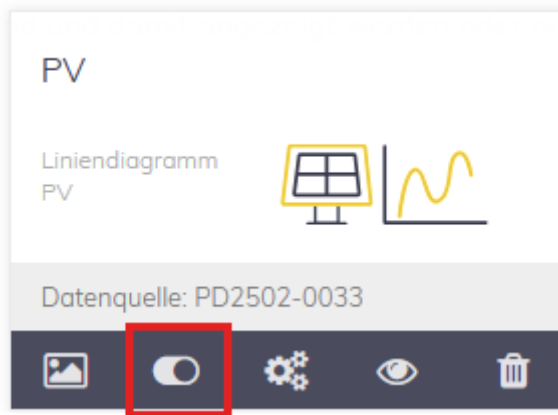
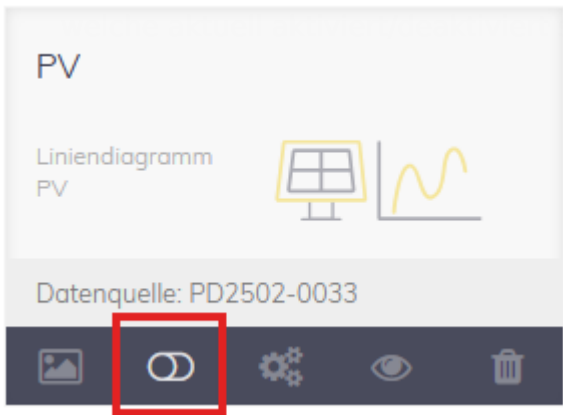
- sollten Sie mehrere dieser einzelnen Folien erstellen, können Sie hier noch die Dauer und den Zoom der einzelnen Folien anpassen

Anzeigedauer dieser Ansicht	Zoom
60	100

- die Änderungen mit **Speichern** bestätigen, dann könne Sie die Grafik unter *Vorschau* ansehen



- abschließend können Sie (sofern Sie mehrere Folien gestaltet haben) entscheiden,



- wenn sie dann zurück zur **Smart Monitoring Übersicht** gehen, kann die URL der fertigen Präsentation kopiert werden und in einem beliebigen Browser eingegeben werden

Smart Monitoring

Smart Monitoring Übersicht



Grafikbeispiele

SMARTDOG MONITORING

PV

Momentanleistung **0.13 kW**

Momentanleistung **3 %**

Tagesertrag heute **3.56 kW/h**



SMARTDOG MONITORING

PV

Jahresertrag **21.03 kW/h**

RED FOXI
TAGLINE



PV

Momentanleistung **0.17 kW**

Momentanleistung **3 %**

Tagesertrag heute **3.51 kW/h**



Revision #20

Created 12 March 2025 15:12:07 by Manuel Pichlmeier

Updated 13 March 2025 13:14:20 by Manuel Pichlmeier