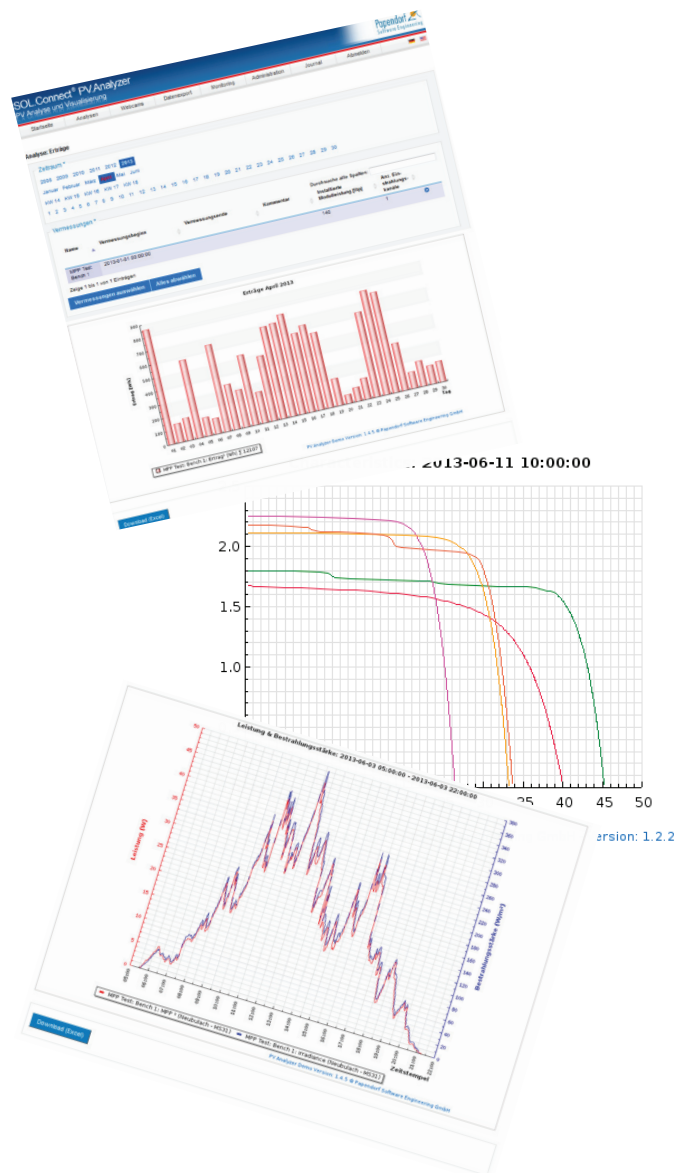
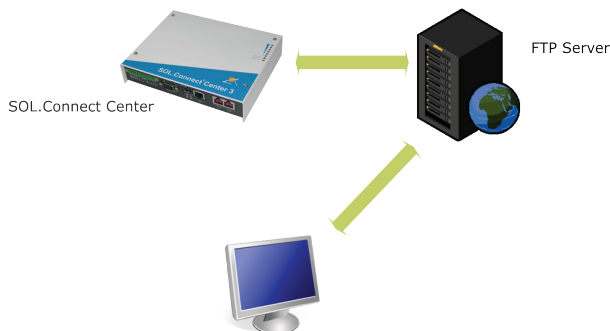


Die Datenverwaltungszentrale SOL.Connect PV.Analyzer ermöglicht die komfortable Nutzung von Messdaten.

Die webbasierte Benutzeroberfläche wurde konzipiert, um benutzerfreundlich auf große Datenreihen zugreifen zu können. Es können mehrere Messgrößen verschiedener Messstellen ausgewählt und miteinander verglichen werden. Durch individuell konfigurierbare Vermessungen kann der Anwender gezielt die für ihn relevanten Informationen für Analysen auswählen.

SOL.Connect PV.Analyzer ist kompatibel mit Datenreihen von den SOL.Connect Center meter und SOL.Connect Center meter mpp Datenloggern. Die Anwendung kann sowohl vom Kunden oder auch als Managed Service betrieben werden. Papendorf Software Engineering bietet außer der Software Anwendung auch eine komplette Dienstleistung von der Planung bis zur Umsetzung und Betrieb an



Funktionen

- Verwaltungszentrale für große Datenmengen
- Automatische Ladeprozesse importieren XML Dateien in eine MySQL Datenbank
- Monitoring Funktion zur schnellen Auswertung der Datenverfügbarkeit und Plausibilitätsprüfung^{neu}
- Administration der Datenkanäle über Vermessungen
- Flexibles Berechtigungs- und Rollenkonzept für Benutzer^{neu}
- Flexible Datenbankabfrage mit Filter Funktionen
- Performance Ratio Berechnung
- Journal zur Dokumentation^{neu}
- Datenbankschnittstelle zu Matlab
- Datenexport im Excel oder CSV Format

Technik

- Betriebssystem: Linux
- Datenbank: MySQL Community Server
- Webserver: Apache Web-Server
- Programmierung: HTML, CSS, PHP