



Fronius Datalogger Web

Das Multitalent zur vielseitigen PV-Anlagenüberwachung

Der netzwerkfähige Fronius Datalogger Web ist das Herzstück für die umfassende PV-Anlagenüberwachung. Über die Ethernet-Schnittstelle kann er ganz einfach in bestehende Netzwerkstrukturen integriert werden und eröffnet damit vielfältige Wege zur Datenkommunikation:

Volle Anlagenkontrolle am PC. In Kombination mit der Software Fronius Solar.access bietet der Fronius Datalogger Web volle Einstellmöglichkeiten und Datenaufbereitung der PV-Anlage am PC vor Ort.

Multiuserfähig im lokalen Netzwerk. Über die eigene Website können mehrere Nutzer gleichzeitig auf die wesentlichen Anlageninformationen zugreifen – mittels Browser unabhängig vom Betriebssystem.

Echtzeitdaten online verfügbar. Durch die bidirektionale Verbindung des Fronius Datalogger Web mit dem Online-Dienst Fronius Solar.web können erstmals Echtzeit- sowie Archivdaten der PV-Anlage weltweit abgerufen werden.



POWERING YOUR FUTURE



1 Datalogger – 3 Kombinationsmöglichkeiten. Für unzählige Kommunikationswege.

Via Fronius Solar.access. Die kostenlose Software Fronius Solar.access ist das Expertenprogramm zur Datenauswertung und -archivierung am PC vor Ort. Als Administrator-Tool bietet es volle Einstellmöglichkeiten aller Anlagenkomponenten im Solar Net.

Voraussetzungen: Betriebssystem Windows 2000/XP/Vista, Internet-Browser Microsoft Internet Explorer 6.0, Software Fronius Solar.access (Vollversion beiliegend), PC/Laptop im selben Netzwerk wie Datalogger Web (z.B. via LAN), PV-Anlage in Fronius Solar.access angelegt.

Via Fronius Datalogger-Website. Für die rasche Information mehrerer Nutzer in einem lokalen Netzwerk stellt der Fronius Datalogger Web eine eigene Website zur Verfügung.

Voraussetzungen: Internet-Browser (z.B. Microsoft Internet Explorer 6.0, Firefox 2 oder vergleichbare), PC/Laptop im selben Netzwerk wie Datalogger Web (z.B. via LAN)

Via Fronius Solar.web. Auf Wunsch werden alle Daten automatisch an die Internetplattform Fronius Solar.web gesendet. Dadurch sind erstmals Echtzeitdaten sowie Archivdaten jederzeit über das weltweite Netz abrufbar.

Voraussetzungen: Aktive Internet-Verbindung, Internet-Browser (z.B. Microsoft Internet Explorer 6.0, Firefox 2 oder vergleichbare), Registrierung der PV-Anlage im Fronius Solar.web.



Informativ. Die eigene Website des Fronius Datalogger Web gibt einen raschen Überblick über die wesentlichen Anlagendaten.

Weitere Pluspunkte:

Einfache Installation

- Keine Installationssoftware oder Software-konfigurationen nötig
- Patentierte Direktverbindung zw. Datalogger und PC
- Keine Firewall-Einstellungen bei DSL-Anschluss notwendig
- Quick Installation Guide (Ausführlicher Installationsleitfaden in der Bedienungsanleitung)

Netzwerkcompatibel

Die Vorteile moderner Datenkommunikation via LAN/WLAN, XDSL, ADSL, UMTS, Kabel, Powerline, u.v.m. können uneingeschränkt genutzt werden.

Integrierte Signal Card-Funktion

Die einfache Alarm-Option: Relaisausgang und Summer sind über einen Schalter aktivierbar.

Automatische Meldefunktion

Servicemeldungen sind via E-Mail-, SMS- und Fax-Versand möglich und einfach konfigurierbar.

TECHNISCHE DATEN

Speicherkapazität	16 MByte / max. 2048 Tage
Versorgungsspannung	12 V DC
Abmessungen	190 x 114 x 53 mm
Energieverbrauch	Typ. 1,43 W
Schutzart	IP 20
Schnittstellen:	
Relaisausgang	42 V AC / 6 A 60 V DC / 400 mA 40 V DC / 1 A 30 V DC / 6 A
Ethernet	RJ 45 / TCP/IP
RS 485	RJ 45 / Solar Net

Der Fronius Datalogger Web ist mit allen Fronius Produkten (Wechselrichter, DATCOM-Komponenten, Softwareprogramme) voll kompatibel. Für den Betrieb ist eine Fronius Com Card am Wechselrichter erforderlich.



FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
 4600 Wels-Thalheim, Günter-Fronius-Straße 1
 Austria
 E-mail: PV@fronius.com
 www.fronius.com