



# MaxWeb der Datalogger fürs Internet

Mit MaxWeb öffnet sich Ihnen die ganze Welt der internetgestützten Kommunikation. MaxWeb ist gleichzeitig Datalogger und Überwachungseinheit und bildet das Bindeglied zwischen Ihrer SolarMax PV-Anlage und dem Internet.

## Überall und jederzeit abrufbare Anlagedaten

MaxWeb bildet zusammen mit dem SolarMax Webportal ein ideales Gespann: Der Datalogger zeichnet aktuelle Messwerte, Ertragsdaten und Ereignisse auf und übermittelt die aufgezeichneten Daten automatisch an den Portalserver. Über Ihr persönliches Benutzerkonto können Sie von jedem PC mit Internetzugang auf die Anlagedaten zugreifen. Die Nutzung des SolarMax Webportals zusammen mit MaxWeb ist kostenlos!

Die Daten können bei Bedarf auch an andere Empfänger gesendet werden, so dass Sie auch Ihre eigene Datenbank aufbauen können.

## Automatische Alarmierung

Mit der integrierten Anlagenüberwachung von MaxWeb wissen Sie immer, wenn mit Ihrer PV-Anlage etwas nicht in Ordnung ist. Die angeschlossenen Geräte werden permanent überwacht und Störungen per Email oder SMS an bis zu drei Empfänger gesendet.

## Direkter Zugriff auf die Anlage

MaxWeb verfügt über einen Webserver, mit dem Sie sich direkt auf die Anlage verbinden können. Je nach Schnittstelle (Ethernet, GPRS oder Modem) des MaxWeb erfolgt die Verbindung über eine LAN- oder Wahlverbindung.

MaxWeb wird vollständig über einen Webbrowser bedient, Sie benötigen keine zusätzliche Software auf dem PC und sind unabhängig vom verwendeten Betriebssystem.

Die Weboberfläche bietet eine Online-Ansicht der Geräte- und Anlagedaten. Ausserdem lassen sich alle wichtigen Einstellungen an den Wechselrichtern und den anderen angeschlossenen Geräten vornehmen.



## Merkmale

- Anlagenkommunikation über Webbrowser
- Datenlogger mit automatischem Datenversand an SolarMax Webportal und Email-Empfänger als XML-Datei
- Automatischer Alarmversand per Email oder SMS an bis zu drei Empfänger
- Mehrere Benutzerstufen
- Mehrsprachig (de, en, fr, it, es)
- Kommunikation per Modem, GPRS oder Ethernet
- Bis zu 100 Geräte über RS-485 Bus anschliessbar
- Ansteuerung von Grossdisplays und MaxVisio
- Kompatibel zu allen SolarMax-Geräten mit MaxComm Schnittstelle
- Automatische Software Updates

## Technische Daten

	Technische Daten
Abmessungen (B x H x T)	ca. 177 mm x 102 mm x 52 mm
Gewicht ohne Zubehör	ca. 450 gr
Montage	Wand, 35mm Hutschiene
Schutzart	IP 20
Temperaturbereich	-20 °C ... +40 °C
Leistungsaufnahme	max. 25 W
Integrierter Speicher	256 MB Flashspeicher
Kommunikationsschnittstellen	analoges Modem, GPRS oder Ethernet
I/O's	2 x analog in, 2 x digital in, 1 x digital out
Benutzeroberfläche	Webbrowser mit JavaScript
Sprachen	deutsch, englisch, französisch, italienisch, spanisch
Datenlogger	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Energiewerte</li> <li>■ Zeitwerte</li> <li>■ Ereignisse</li> </ul>
Alarmierung	mehrstufig, per Email und/oder SMS

