



# MaxWeb, l'enregistreur de données pour Internet

MaxWeb vous ouvre les portes du monde de la communication assistée par Internet. MaxWeb est à la fois un enregistreur de données et une unité de surveillance et fait le lien entre votre centrale photovoltaïque SolarMax et l'Internet.

## **Données d'installation accessibles partout et à tout instant**

MaxWeb ainsi que le portail web SolarMax forment un tandem idéal: l'enregistreur recueille les valeurs actuellement mesurées, les données de rendement ainsi que les événements et retransmet automatiquement les données enregistrées au serveur du portail.

Via votre compte utilisateur personnel, vous pouvez accéder aux données de votre installation depuis n'importe quel PC doté d'un accès Internet. L'utilisation du portail web SolarMax avec MaxWeb ne coûte rien! Au besoin, les données peuvent aussi être envoyées à d'autres destinataires, de manière à ce que vous puissiez également créer votre propre base de données.

## **Alarme automatique**

Grâce à la surveillance d'installation intégrée de MaxWeb, vous savez toujours si quelque chose n'est pas en ordre sur votre centrale photovoltaïque. Les appareils raccordés sont sous constante surveillance et les dérangements sont signalés par e-mail ou SMS à un, deux ou trois destinataires.

## **Accès direct à l'installation**

MaxWeb dispose d'un serveur web qui vous permet de vous connecter directement à l'installation. Selon l'interface (Ethernet, GPRS ou modem) du MaxWeb, la connexion est établie via un LAN ou une liaison commutée. MaxWeb est entièrement utilisé via un navigateur web; vous n'avez aucun logiciel supplémentaire à installer sur votre PC et vous restez indépendant du système d'exploitation utilisé.

L'interface utilisateur web offre une vision en ligne des données des appareils et de l'installation. Vous pouvez en plus procéder à tous les réglages importants sur les onduleurs et les autres appareils raccordés.



## Caractéristiques

- Communication avec l'installation via un navigateur web
- Enregistreur de données avec transmission automatique des données au portail web SolarMax et aux destinataires e-mail sous forme de fichier XML
- Envoi automatique d'alarme par e-mail ou SMS à un, deux ou trois destinataires
- Plusieurs niveaux d'utilisateurs
- Plurilingue (all., angl., fr., it., esp.)
- Communication par modem, GPRS ou Ethernet
- Possibilité de raccorder jusqu'à 100 appareils via le bus RS-485
- Commande de gros affichages et de MaxVisio
- Compatible avec tous les appareils SolarMax dotés d'une interface MaxComm
- Mises à jour automatiques du logiciel

## Données techniques

	Données techniques
Dimensions (L x H x P)	Env. 177 mm x 102 mm x 52 mm
Poids sans accessoires	Env. 450 g
Montage	Mur, profilé chapeau de 35 mm
Type de protection	IP 20
Plage de températures	- 20 °C ... + 40 °C
Puissance consommée	Max. 25 W
Mémoire intégrée	Mémoire flash de 256 Mo
Interfaces de communication	Modem analogique, GPRS ou Ethernet
E/S	2 entrées analogiques, 2 entrées numériques, 1 sortie numérique
Interface utilisateur	Navigateur web avec JavaScript
Langues	Allemand, anglais, français, italien et espagnol
Enregistreur de données	■ Valeurs énergétiques ■ Valeurs actuelles ■ Événements
Alarme	A plusieurs niveaux, par e-mail et/ou SMS

