



## Fronius Datalogger Web

Le système multitalent pour les nombreux aspects de la surveillance d'installations PV

Apte à fonctionner en réseau, le Fronius Datalogger Web est le véritable coeur de la surveillance globale d'installations PV. Il s'intègre très facilement aux structures réseau existantes via l'interface Ethernet, ouvrant ainsi la voie aux multiples voies de la communication de données :

**Contrôle total des installations sur PC.** Combiné avec le logiciel Fronius Solar.access, le Fronius Datalogger Web offre directement sur PC et sur site, des possibilités de paramétrages globales et la préparation des données de l'installation PV.

**Système multiutilisateur dans un réseau local.** Via leur propre site Internet, plusieurs utilisateurs peuvent simultanément accéder aux informations essentielles des installations - grâce à un navigateur indépendant du système d'exploitation.

**Données disponibles en ligne en temps réel.** La connexion bidirectionnelle du Fronius Datalogger Web avec le service en ligne Fronius Solar.web permet, pour la première fois, d'appeler les données en temps réel et les données d'archives de l'installation PV à partir du monde entier.



POWERING YOUR FUTURE



## 1 Datalogger – 3 possibilités de combinaison. Pour des voies de communication innombrables.

**Via Fronius Solar.access.** Le logiciel gratuit Fronius Solar.access est le programme d'experts pour l'exploitation et l'archivage des données sur PC et sur site. En tant qu'outil administrateur, il offre des possibilités de paramétrages globales pour tous les composants d'installation dans Solar Net.

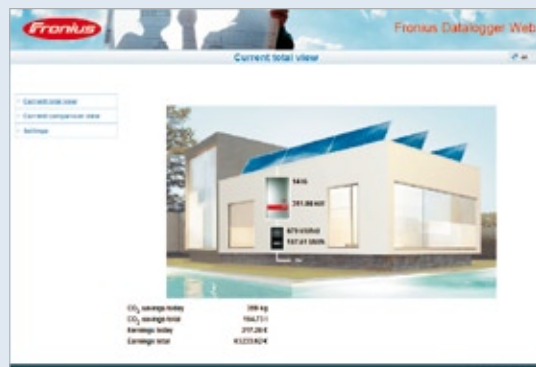
**Configurations requises :** Système d'exploitation Windows 2000/XP/Vista, navigateur Internet Microsoft Internet Explorer 6.0, logiciel Fronius Solar.access (version complète jointe), PC/ordinateur portable dans le même réseau que le Datalogger Web (p. ex. via LAN), installation PV créée dans Fronius Solar.access.

**Via site Internet Fronius Datalogger.** Fronius Datalogger Web met un site propre à disposition pour l'information rapide de plusieurs utilisateurs dans un réseau local.

**Configurations requises :** Navigateur Internet (p. ex. Microsoft Internet Explorer 6.0, Firefox 2 ou similaire), PC/ordinateur portable dans le même réseau que le Datalogger Web (p. ex. via LAN)

**Via Fronius Solar.web.** Sur demande, toutes les données sont automatiquement envoyées à la plate-forme Internet Fronius Solar.web. Les données en temps réel et les données d'archive peuvent donc, pour la première fois, être appelées via le réseau mondial.

**Configurations requises :** Connexion Internet active, navigateur Internet (p. ex. Microsoft Internet Explorer 6.0, Firefox 2 ou similaire), enregistrement de l'installation PV dans Fronius Solar.web.



**Informatif.** Le propre site Internet de Fronius Datalogger Web fournit un aperçu immédiat des données importantes de l'installation.

## Autres points positifs :

### Simplicité de l'installation

- Pas de logiciel d'installation ou de configuration de logiciel nécessaires
- Connexion directe brevetée entre le Datalogger et le PC
- Aucun réglage de pare-feu nécessaire sur le port DSL
- Guide d'installation rapide (Guide d'installation exhaustif figurant dans le mode d'emploi)

### Compatibilité réseau

Les avantages de la communication moderne de données via LAN/WLAN, XDSL, ADSL, UMTS, câble, Powerline, et bien d'autres peuvent être utilisés sans restrictions.

### Fonction Signal Card intégrée

Une option alarme très simple : la sortie relais et le vibreur peuvent être activés via un commutateur.

### Fonction automatique d'avertissement

Les messages de service, faciles à configurer, peuvent être envoyés par E-mail, SMS ou fax.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacité de stockage	16 Mo / max. 2048 jours
Tension d'alimentation	12 V DC
Dimensions	190 x 114 x 53 mm
Consommation d'énergie	typ. 1,43 W
Classe de protection	IP 20
Interfaces :	
Sortie relais	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

Le Fronius Datalogger Web est entièrement compatible avec tous les produits Fronius (onduleurs, composants DATCOM, programmes logiciels). Une Fronius Com Card sur l'onduleur est nécessaire pour le fonctionnement.



**FRONIUS INTERNATIONAL GMBH**  
4600 Wels-Thalheim, Günter-Fronius-Straße 1  
Austria  
E-mail : PV@fronius.com  
[www.fronius.com](http://www.fronius.com)