



Nouveau avec
fonctionnalité
WLAN

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 cœur de la surveillance globale d'installations PV. Il peut facilement être intégré aux structures de réseau existantes via l'interface Ethernet ou une clé WLAN disponible en option.

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.

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.

Fonction alimentation intégrée **NOUVEAU !**

La sortie 12 V sur le Fronius Datalogger Web offre la possibilité d'une alimentation électrique directe de composants externes (p. ex. routeur UMTS).

Fonctionnalité WLAN **NOUVEAU !**

Le Fronius Datalogger Web dispose d'une interface USB pour le raccordement d'une clé WLAN, disponible en option. Il peut ainsi facilement être intégré aux structures de réseau existantes. La configuration de la clé WLAN s'effectue via le site Internet du Fronius Datalogger Web.

Texte et illustrations à jour à la date d'impression. Modifications réservées. Ce document ne peut être reproduit sous aucune autre forme, ni en partie ni dans son intégralité, sans une autorisation écrite de Fronius International GmbH.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		INTERFACES	
Capacités de mémoire	16 Mo / max. 4096 jours	Sortie relais	42 V AC / 6 A
Tension d'alimentation	12 V DC		60 V DC / 400 mA
Consommation d'énergie	typ. 1,43 W		40 V DC / 1 A
Indice de protection	IP 20		30 V DC / 6 A
Dimensions	190 x 114 x 53 mm		Section de câble 0,08 - 1,5 mm ²
		Alimentation externe, borne	12 V DC, max. 1 A, classe 2
			Section de câble 0,13 - 1,5 mm ²
		RS 485 (Solar Net)	RJ 45
		LAN Ethernet	RJ 45, 100 Mo
		WLAN	via clé USB WLAN*

*disponible en option



FRONIUS FRANCE SARL
13 avenue Félix Louat-B.P. 195
60306 Senlis Cedex
E-Mail: pv-sales-france@fronius.com

FRONIUS INTERNATIONAL GMBH
Buxbaumstraße 2, 4600 Wels, Austria
E-Mail: PV@fronius.com

www.fronius.com