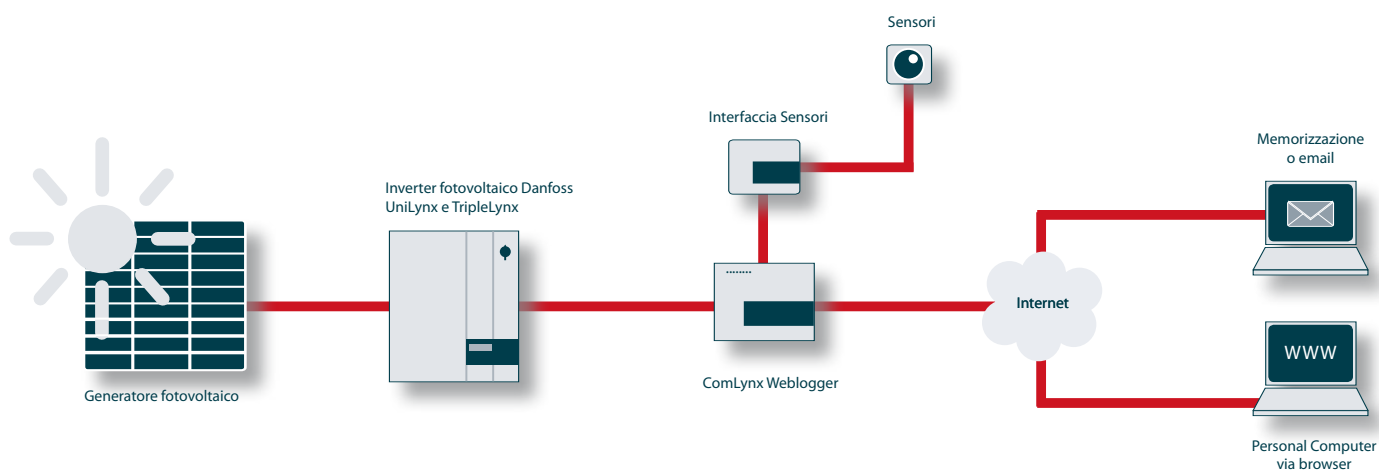




ComLynx Weblogger



ComLynx Weblogger

Il Weblogger ComLynx fornisce accesso ai dati dell'impianto fotovoltaico da qualunque posto – tutto ciò che è richiesto è una connessione Internet e un PC con un browser.

Il Weblogger ComLynx raccoglie i dati da ciascun inverter e mostra su pagine web tutte le informazioni sia di ogni singolo inverter che di tutto l'impianto.

Per visualizzare le informazioni occorre semplicemente avviare il browser da qualunque PC connesso a Internet e digitare l'indirizzo internet del Weblogger per avere tutti i dati immediatamente a disposizione.

Il Weblogger ComLynx può essere anche connesso a un modem. Inoltre è possibile collegare una interfaccia sensori per ottenere informazioni

aggiuntive sulla temperatura ambiente, sulla temperatura dei pannelli e sulle condizioni di irraggiamento. In aggiunta, con Weblogger ComLynx è possibile monitorare valori di funzionamento specifici e inviare un allarme se tali valori eccedono una soglia predeterminata. Ad esempio, se il valore della produzione giornaliera scende al di sotto di una soglia minima il Weblogger può inviare una email di allarme.

Caratteristiche ComLynx Weblogger

- Accesso ai dati dell'impianto fotovoltaico da qualunque PC dotato di browser Internet
- Situazione istantanea degli inverter
- Raccoglie i dati sia dai singoli inverter che da tutto l'impianto fotovoltaico
- Invia allarmi via email in caso di bassa produzione o anomalie
- Caricamento dati portale WEB
- Memorizza dati di produzione giornaliera, mensile, annuale e totale, e li mostra sottoforma di diagrammi
- Invia report di stato e di produzione giornaliera via email
- Monitorizza fino a 50 inverter
- Permette il download di dati di dettaglio per analisi approfondite
- Permette di collegare un modulo sensori per raccogliere informazioni dettagliate sulla temperatura ambiente, sulla temperatura dei pannelli, sui livelli di irraggiamento e sulla produzione energetica.
- Scambio dati
- Selezione dinamica della lingua operatore

Specifiche ComLynx Weblogger

Specifiche dei parametri	
Numero di inverter	50
Portata comunicazione	1000 m
Comunicazione	Modem, GSM SUB-D9, Diretta mediante cavo di crosslink (Ethernet - PC cable) o rete LAN
Memoria dati esterna	256 Mb Compact Flash®
Alimentazione	Adattatore esterno 12-30 V CC, 5-7 W
Indicatori	1 LED rosso per indicazione eventi
	7 LED verdi per il livello di produzione
	3 LED sui connettori multipunto
	Altoparlante interno
Contenitore	Metallico in 2 parti, grado di protezione IP 20, non ventilato
Dimensioni, incluso adattatore montaggio su guida e connettore multipoint	175 mm × 155 mm × 45 mm (W × H × D)
Peso	800 g (escluso accessori)
Intervallo temperatura	0°C - +50°C
Interfacce	RS 485
	RS 232
	LAN/Ethernet 10/100 Mbit full duplex)
	EasyLAN (Interfaccia sensori)
Approvazione	CE

Specifiche ComLynx Interfaccia Sensori

Specifiche dei parametri	
Sensori	Irraggiamento
	Temperatura pannelli fotovoltaici
	Temperatura ambiente
	Contatore ad impulsi
Dimensioni	110 mm × 60 mm × 25 mm (W × H × D)
Grado di protezione	Contenitore in Alluminio grado di protezione IP 40
Interfacce	4 analogiche (16 bit)
	2 ingressi digitali ottici
Comunicazione	EasyLAN (2 km)
Alimentazione dal	Separata o dal Weblogger
Intervallo temperatura	-10°C - +50°C

Danfoss Solar Inverters A/S

Jyllandsgade 28
 DK-6400 Sønderborg
 Denmark
 Tel: +45 7488 1300
 Fax: +45 7488 1301
 E-mail: solar-inverters@danfoss.com
 www.solar-inverters.danfoss.com