

WECHSELRICHTER – KOMMUNIKATIONSSYSTEME

Sunny WebBox



PRODUKTVORTEILE:

Kontinuierliche Überwachung Ihrer Solaranlage

Frühzeitige Erkennung von Betriebsstörungen

Erfassung der Energieerträge

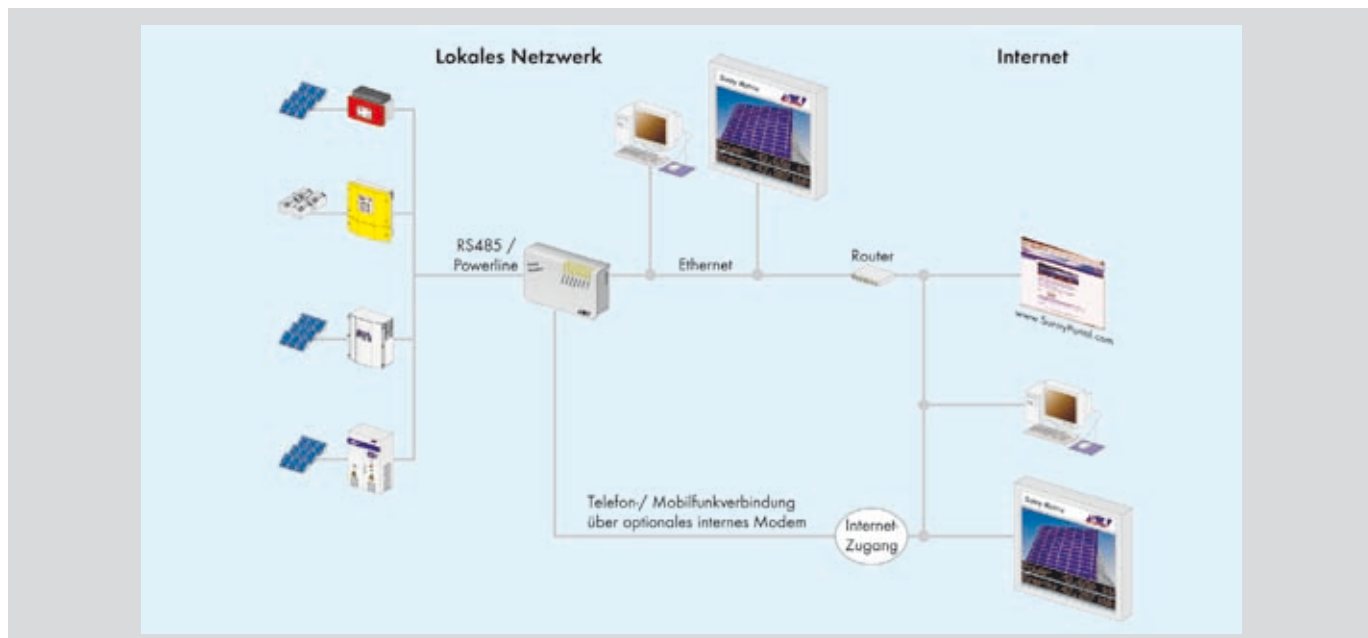
Datenspeicherung für die Auswertung mit z. B. Microsoft Excel

Diagnose und Anlagenkonfiguration mit jedem PC:
Windows, Linux & Mac OS

Automatische Datenübertragung an Sunny Portal in wählbaren
Zeitabständen

Kostenlose Datenaufbereitung und grafische Darstellung
im Internet

Kompatibel mit allen SMA-Wechselrichtern



Schematische Darstellung Sunny WebBox

TECHNISCHE DATEN

Sunny WebBox

Schnittstellen

Wechselrichterkommunikation

RS485 (bis zu 50 Wechselrichter, max. 1.200 m Kabel)

Powerline (bis zu 50 Wechselrichter, max. 1.000 m Kabel)

Modem

internes Analog-Modem (optional)

GSM-Modem (optional)

Ethernet

Ethernet / Fast Ethernet Anschluss

Anschluss an das Heimnetzwerk, Sunny Matrix und Sunny Portal

Speichererweiterung

SD-Card

bis 2 GB (optional)

Maße

Breite mm 225

Höhe mm 130

Tiefe mm 57

Gewicht g 750

Spannungsversorgung

Steckernetzteil V 115–230

Hz 50/60

Leistungsaufnahme W typ. 4

W max. 12

Umweltbedingungen im Betrieb

Umgebungstemperatur °C –20 bis +55

Relative Luftfeuchtigkeit % 5 bis 95, nicht kondensierend

Allgemeine Daten

Statusanzeige eingebaute LED's

Einsetzbarkeit Wandmontage, Tischgerät

Produkt

Sunny WebBox incl. Ethernet-Schnittstelle

Artikelnummern

34001SWB

SMA COM:RS 232 34001SWB232

SMA COM:RS 485 34001SWB485

SMA COM:Powerline 34001SWBPL

AUX COM:Modem Analog 34001SWBAN

AUX COM:Modem GSM 34001SWBANGSM

128 MB SD-Card 34001SWBSD128

512 MB SD-Card 34001SWBSD512

128 MB USB-Stick 34001SWBUSB128

Elektrische Werte unter Standardtestbedingungen: 1000 W/m²; 25 °C; AM 1,5. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.