MONITORING-
SYSTEME

Haushalte | Gewerbe | Industrie

Die **Anlagenüberwachungssysteme von ZCS Azzurro** sind die ideale Lösung für die vollständige Überwachung und Kontrolle aller wichtigen Parameter und Energiedaten von Anlagen verschiedenster Anwendungsbereiche. Unsere große Produktpalette wird allen Anforderungen gerecht: von einfachen Lösungen für Wohnbereiche bis hin zu komplexeren und umfassenden Überwachungssystemen für Gewerbe- und Industrieanlagen. Außerdem ermöglichen unsere Produkte die Produktions externer Erzeugungseinheiten innerhalb eines Bestandssystems und erlauben die Aufzeichnung des Gesamtverbrauchs auch während der Nacht.

EINFACH UND ZUVERLÄSSIG

- Kommunikationsprotokolle mit integrierten Wechselrichtern
- Ermöglichen Fernüberwachung und -Management der einzelnen Wechselrichter

EINFACHE INSTALLATION

- „Plug & Play"-Installation
- Leichter Zugriff und einfache Konfigurierbarkeit



WLAN-Modul



Ethernet-Modul

TECHNISCHE DATEN	ZSM-WIFI-USB	ZSM-ETH-USB	ZSM-4G-USB
Allgemeine Daten			
Installation	An der Mechanik des Wechselrichters (eigener Steckplatz)		
Kommunikation mit dem Wechselrichter	USB		
Anzahl anschließbarer Wechselrichter	1		
Stromversorgung	Intern vom Wechselrichter		
Optionale Pufferbat-terie	Nein		
Konfiguration	Zugriff auf eine eigene WebSer-ver-Seite	Keine Konfiguration erforderlich	
Verbindung mit App/Portal	WLAN	Ethernet	4G*
Andere Kommunikati-onsports	Nein		
Zusätzliche Funktionen	Nein		

* Die Platinen enthalten eine integrierte virtuelle SIM inklusive Kosten des Datenverkehrs für 10 Jahre.