

Unter der Web-Adresse <https://www.process-informatik.de> stehen produktspezifische Dokumentationen oder Software-Treiber/-Tools zum Download bereit.
Bei Fragen oder Anregungen zum Produkt wenden Sie sich bitte an uns.

Process-Informatik Entwicklungsgesellschaft mbH
Im Gewerbegebiet 1
DE-73116 Wäschenbeuren
+49 (0) 7172-92666-0
info@process-informatik.de
<https://www.process-informatik.de>

Menübaum Webseite:

- + Produkte / Doku / Downloads
- + Zubehör
- + Adapter für S5-Interface
- + V24-Adapter



QR-Code Webseite:



Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

Sensorikvernetzung 4.0

Siemens S5
Read / Write
PG-Schnittstelle

Siemens S7
Read / Write
PPS / MPI / DP

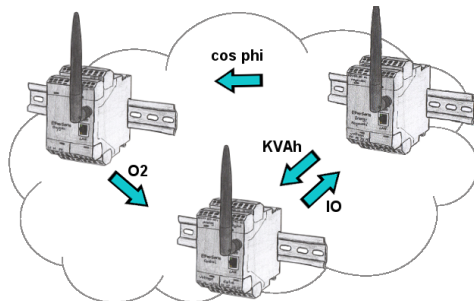
EtherSens
Analog IN / OUT
Digital IN / OUT

Alle Messgrößen
U I f / °C / O2 / H2O, m, kg, m/s ...
dezentrale Analyse, Überwachen, Alarmieren
zentral protokollieren + beobachten

Energieanalyse
(EN 62053-1 EN 60473-3)
Ethereal Energy
L1, L2, L3, N-Echtzeitanalyse
bis 600 Messungen / Sek
Spannungen bis 500 VAC
Strome über 1000 A
Hz / cos phi / Leistungsfaktor
WWh / kWh / Scheinleistung kVh
Energieverbrauch kWh

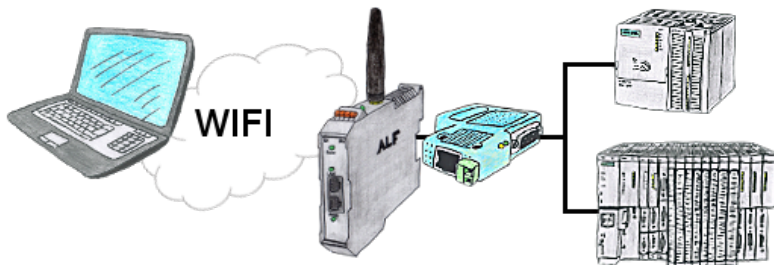
Vorhandene Sensoren direkt einbinden
analoge und digitale Ein- /Ausgänge
elektrisch und Messure frei konfigurieren
Messgrößen einfach über WEB abfragen
Klick-Montage auf Standard-Hutschene
Stromversorgung 230VAC / 24VDC
Integrierte Webserver
Zugriff auf alle Sensoren im Netz
Protokoll auf SD-Karte + FTP-Server
in verschiedenen Datenformate
bei Grenzen E-Mail + Ausgänge über Netz

EtherSens-Cloud



Durch die EtherSens-Cloud kann jedes EtherSens-Gerät mit anderen Geräten Daten austauschen, Daten übertragen und weiterleiten. Als ob Sie ein großes Gerät hätten, das alle notwendigen Parameter zentral erfasst.

Ohne LAN-Kabel um die Steuerung



Sie befinden sich vor Ort an Ihrer Anlage und sollten sich um die Maschine bewegen und gleichzeitig steuern/beobachten. Kein Problem, Sie parametrieren den ALF, schließen das S7-LAN an und verbinden sich mit dem WLAN-Netzwerk des ALFs und sind online auf der Steuerung.

Ausfall von Profinet-Geräten erkennen



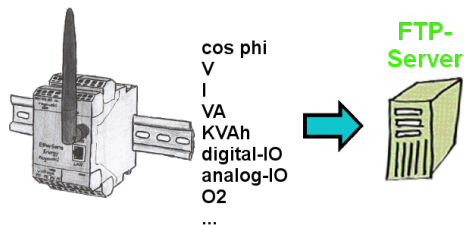
Bestimmen von Geräten die sehr wahrscheinlich demnächst Defekt gehen werden.
Erkennen von Geräten die nicht mehr auf PN-Protokolle reagieren.
Defekte Geräte per EMail melden und loggen.
Keine lange Fehlersuche dank exakten Stationsangaben.

Serielle Kommunikation mit S5-SPS (CPU-Baugruppen 15polig)



S5-SPS-Kommunikation von PC mit seriellem COM-Port und Ihrem Programmierpaket? PG-COM-Kabel bis zu einer Länge von 15m sind das passende Interface-Produkt. Ohne spezielles Zubehör, ohne externe Versorgung, an PC und S5-SPS angesteckt und sofort arbeiten. Anschluß mit original Siemens Schieberriegelung an S5-SPS, mit Schraubbolzen am PC. Funktion mit S5-90U bis S5-155U. Anschluss SPS-Seite 15polig, PC 9polig (Anpassung auf 25polig jederzeit möglich).

Geloggte Daten an FTP-Server



Benötigen Sie die geloggten Daten nicht vor Ort sondern bei sich? Dann aktivieren Sie einfach die Aufzeichnung auf einen FTP-Server und die Daten werden abgelegt. Sie können dann umgehend diese Daten lesen und verarbeiten.