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
  + Hardware
    + Analysetechnik
      + Oxygen-Service-Controller PS
        + Oxygen-Service-Controller PS ZP19

QR-Code Webseite:

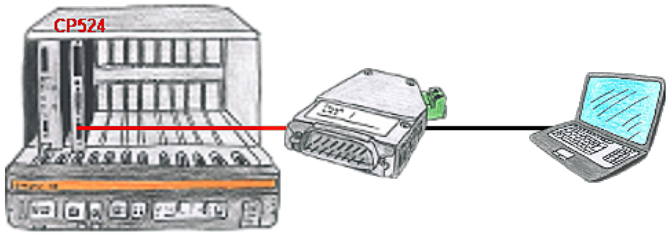






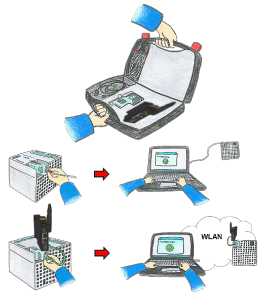
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

Visualisierung über 3964R-Schnittstelle ohne selbst das Protokoll zu verwenden



Ihre Visualisierungssoftware kann kein 3964R-Protokoll unterstützen, aber Sie müssen dieses Paket einsetzen? Kein Problem, schließen Sie das 3964R-LAN an Ihrem CP an und aktivieren im Modul die RFC1006-Emulation. Jetzt holt sich Ihre Software per RFC1006 vom Modul die Daten, das wiederum per 3964R mit der Baugruppe kommuniziert.

Universell an/um Maschine und SPS



Kommunikation mit S5/S7-SPS (hauptsächlich), egal ob kabelgebunden oder über WIFI?
Mit den WIFI-Sets universell an alle Anforderungen gewappnet, egal ob S7-SPS, S5-SPS oder eine Steuerung eines anderen Herstellers mit LAN-Anschluss, alles dabei haben je nach verwendetem Set ist Ihr Vorteil.

* S5-LAN++ oder S5-BRIDGE für eine S5-SPS
* S7-LAN oder S7-BRIDGE für S7-SPS (PPI/MPI/Profibus)
* ALF-UA als reiner Umsetzer von Ethernet auf WIFI
* Patch-Kabel oder Cross-Kabel um auch kabelgebunden zu agieren

Mit den WIFI-Set´s einfach alles in einem handlichen Koffer dabei haben, auf alles vorbereitet sein.
So macht der (Montage-)Einsatz Freude.

Einfache Konfiguration durch integrierten englischsprachigen WebServer



Um ALF zu parametrieren benötigen Sie keine zusätzlichen Treiber oder spezielle Kabel, Sie verbinden sich über LAN oder WLAN mit ALF und über den integrierten WebServer stellen Sie die gewünschte Funktion ein.

S7-SPS über WLAN/WIFI

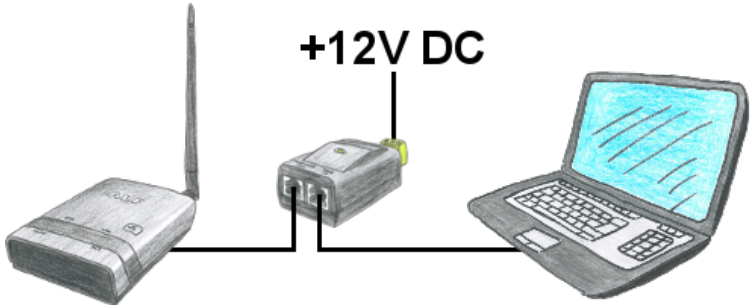


Kommunikation mit S7-SPS über WLAN/WIFI, nur wie und womit?

Datenkommunikation mit S7-SPS von PC oder anderen Geräten über WLAN/WIFI, welches Interface wird benötigt. Fragen um die Sie sich keine Gedanken machen müssen. Mit "S7 über WLAN/WIFI" bekommen Sie passende Interface-Produkte für PPI, MPI und Profibus.

Welches Sie dann einsetzen obliegt Ihnen.

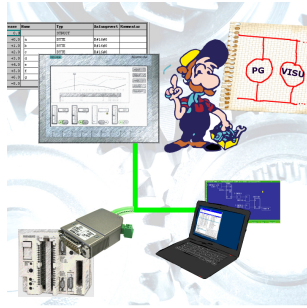
Passives PoE



Sie wollen ALF nicht über die 24V DC versorgen und haben bereits in Ihrem Netzwerk PoE "Power over Ethernet" im Einsatz. Kein Problem, ALF unterstützt passives PoE, das heißt er kann über die nicht belegten Leitungen des LAN-Kabels mit 12V DC versorgt werden. So brauchen Sie ihn nicht zusätzlich mit den 24V DC versorgen.

Achtung: Nie ein PoE-Kabel an einen LAN-Teilnehmer anschließen, der dafür nicht ausgelegt ist! Das Gerät könnte beschädigt werden!

Profinet-Panel direkt an S5-Steuerung



Ersetzen Sie defekte Panel Ihrer "alten" S5-Anlagen mit aktuellen und verfügbaren S7-Panel

Dazu einfach im WinCC-Projekt eine Platzhalter-SPS (z. Bsp.: 315-2-PN/DP) einfügen, die IP-Adresse der SPS entspricht der IP-Adresse des S5-LAN++-Moduls. Schon können Sie wie gewohnt die Daten visualisieren.

Parallel kann auch über das Netzwerk die SPS programmiert/beobachtet werden.