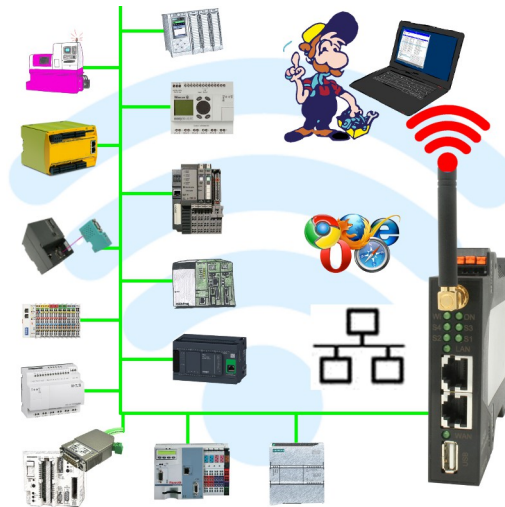


Bedienungs-Kurzanleitung für Kabellos um die Steuerung



Inbetriebnahme von ALF-UA

ALF-UA erzeugt ein WIFI-Netz mit der SSID „ALF-UA“ und vergibt automatisch per DHCP eine IP-Adresse für die WIFI-Teilnehmer, die sich mit dem Gerät verbinden.

Laptop/Notebook mit diesem WIFI-Netz verbinden, der jeweilige PC bekommt eine IP-Adresse aus dem Subnet 192.168.2.xxx zugewiesen.

Falls Sie für die jeweilig angeschlossene Steuerung ein anderes Subnet benötigen können Sie das Subnet nach dem Verbinden von PC und ALF-UA so ändern:

- PC mit ALF-UA über WIFI verbinden
- Webseite ALF-UA mit Browser und IP-Adresse 192.168.2.1 öffnen
Benutzername: admin
Passwort: admin
- Menü „Network“ => „AP Router“ => „LAN“ => „Router IP“ gewünschtes Subnet eintragen
Durch Klick auf das Diskettensymbol werden die Änderungen übernommen
- Nach einem Neustart ist das Gerät mit den neuen Parameter verfügbar
- Die WIFI-Verbindung von PC und ALF-UA neu aufbauen

Die jeweilige Steuerung/Maschine mit einem Patchkabel am LAN-Port des ALF-UA anstecken. Jetzt ist nach erfolgter Verbindung von PC und ALF-UA die Maschine „kabellos“ erreichbar und Sie können kommunizieren.

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>

Copyright by PI 2019 - 2024

Menübaum Webseite:

- + Produkte / Doku / Downloads
- + Kabellos um die S7-SPS-Steuerung

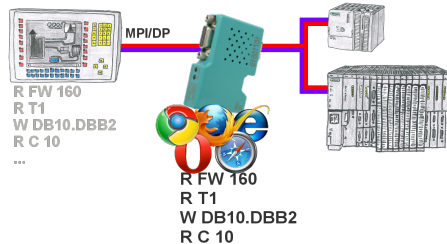


QR-Code Webseite:



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

Schreib-/Lese-Zugriffe auf die Steuerung analysieren

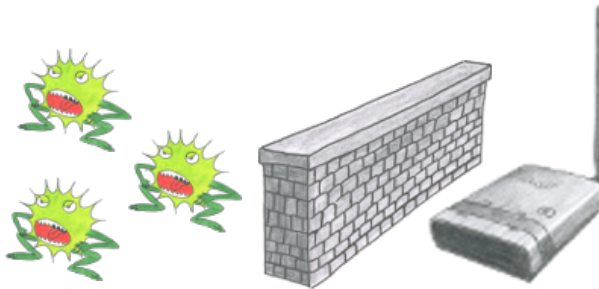


Panel an S7-SPS, kein Backup des Projekts oder die Projektierungsdaten selbst?

MPI/DP-Buskommunikation-Analyser auf den Bus der jeweiligen Steuerung stecken, die Bus-Adresse der Steuerung über die WebOberfläche festlegen und die Aufzeichnung starten. Nach Stop in der WebOberfläche Auflistung aller gelesenen bzw. geschriebenen Datenbereiche E/A/M/T/Z/DW der Steuerung sichtbar.

Filterfunktionen für Quelladresse sowie Quell- und Ziel-SAP.

Integrierte Firewall



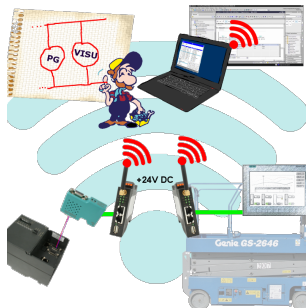
Sie nutzen ALF als WLAN-Router um Ihren PC ins Internet zu bringen. Kein Problem, diese Aufgabe meistert ALF ohne Probleme. Seine integrierte Firewall sorgt dafür, dass kein Hacker von außen ihre Konfiguration ändert oder sich in ihrem Netzwerk bewegen kann.

Programmierung von S5-SPS über LAN



Sie möchten Ihre S5-SPS-Steuerung über LAN ansprechen, aber keinen Ethernet-CP integrieren? Kein Problem, stecken Sie das S5-LAN++ auf die PG-Schnittstelle und greifen per LAN zu.

S7-TCP-IP Panel an MPI-Profibus über WiFi koppeln



Nutzen Sie die neusten S7-TCP-IP Panels für Ihren MPI/Profibus.
Dank WLAN auch für Fahrbühnen oder Krananlagen nutzbar.
Verbinden Sie über ein Netzwerkmodul mehrere Teilnehmer gleichzeitig.
Simultaner Zugriff von verschiedenen Systemen möglich.