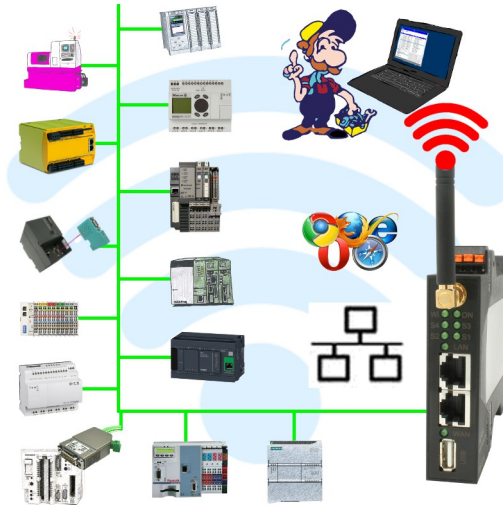


Bedienungs-Kurzanleitung für Kabellos um die Steuerung



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
- Menu „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.

Menübaum Webseite:

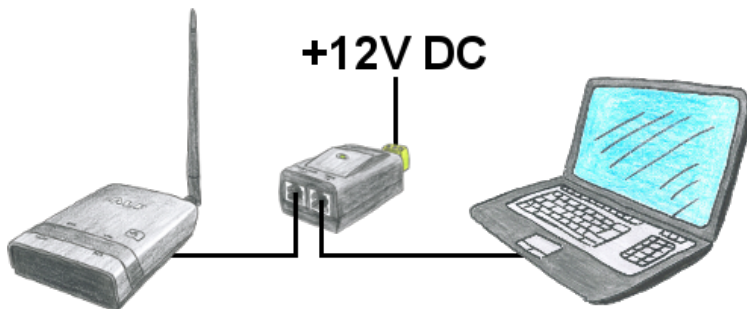
- + Produkte / Doku / Downloads
- + Applikationen
- + WIFI - SPS

QR-Code Webseite:



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

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.

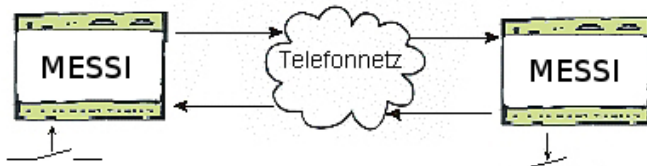
Achtung: Nie ein PoE-Kabel an einen LAN-Teilnehmer anschließen, der dafür nicht ausgelegt ist! Das Gerät könnte beschädigt werden!

Kabellos um die Beckhoff-SPS



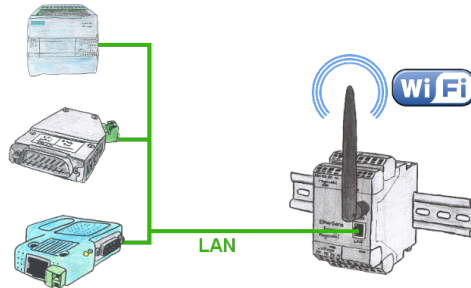
Bewegen Sie sich kabellos rund um die Beckhoff-Steuerung und kommunizieren z. Bsp. ONLINE im Status

Fernschalten mit MESSI zu MESSI



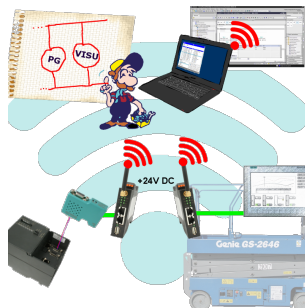
Über ein Festnetz- oder Mobiltelefon wird der MESSI angerufen. Mit einer direkten Sprachmeldung und DTMF-Tonwahl wird dann der entsprechende Ausgang geschaltet. Ist ein Schaltvorgang zustande gekommen, wird dieser per Sprachausgabe bestätigt.

LAN-Teilnehmer ins WIFI



Müssen Sie auch Geräte vernetzen aber haben kein Ethernet-Kabel vor Ort. WIFI ist aber verfügbar? Mit der EtherSens Bridge bringen Sie sofort alle angeschlossenen kabelgebundenen Teilnehmer in das WIFI-Netz.

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.