

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
- + Anschluss-Stecker / Zubehör
- + Universelle Hutschienenhalterung

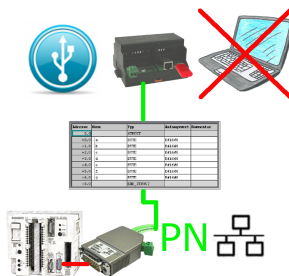


QR-Code Webseite:



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

Datensicherung S5-SPS auf USB-Stick



S5-SPS getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über PG-Buchse und Ethernet auf USB-Stick

Verwaltung der Datenbereiche

Datenbereich-Zugriffsschutz

Schutzmodus: [Hilfe anzeigen](#)

```
CPU 2      #Bus-Teilnehmer 2
r:=m04    #Lesen M04
r:=m5     #Lesen M5
w:=m8     #Schreiben M8

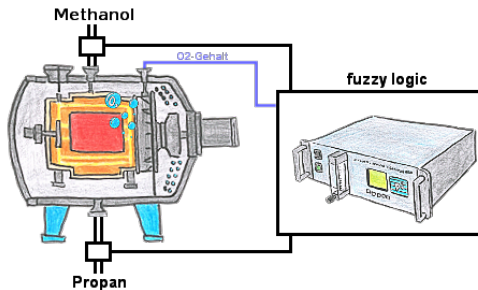
CPU 6      #Bus-Teilnehmer 6
r:=m0,40  #Lesen 40 Merkerworte ab M0
w:=m80-90 #Schreiben M80 - M90

CPU 10     #Bus-Teilnehmer 10
r:=ew0,10 Lesen 10 Eingangsworte ab EW0
```

Mit der Verwaltung der Datenbereiche wird festgelegt ob die eingetragenen Datenbereiche über das Modul mit den angeschlossenen Steuerungen gelesen/geschrieben werden dürfen. Ein zentraler Button für die Funktion legt fest, ob die festgelegten Eingaben "erlaubt" oder "nicht erlaubt" sind.

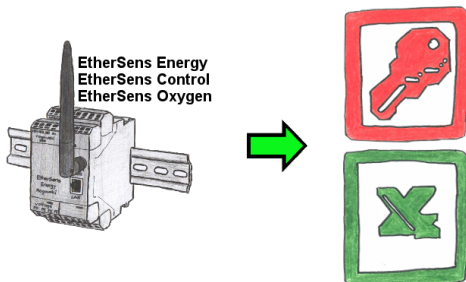
Die Eingabe selbst ist sehr einfach gehalten: "r" für Lesen und "w" für Schreiben, ein ":" als Trennzeichen und danach im S7-Format der Datenbereich. Ist nur eine CPU auf dem Bus muss nicht mal die CPU-Adresse angegeben werden, es wird der Teilnehmer verwendet auf dem das Modul steckt.

Fuzzy-Regelung mit dem OSC-II



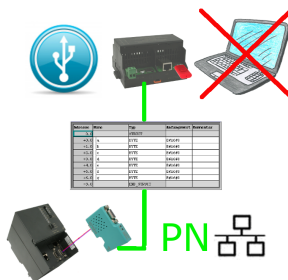
Durch die 3 frei definierbaren Grenzwerte (jeglicher Art) können Sie sogar eine Fuzzy-Regelung Ihres Ofens realisieren.

Geloggte Daten nach Excel



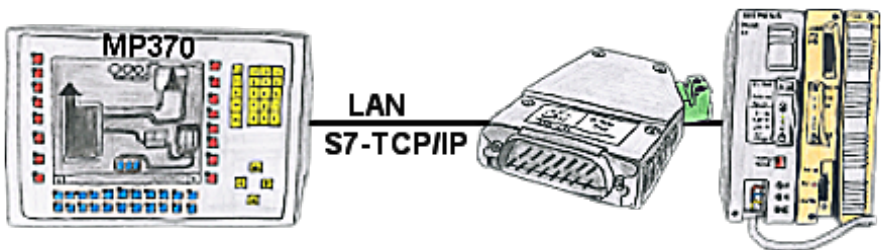
Erfassen Sie die benötigten Werte, egal ob Energiedaten, Zustände der Ein- oder Ausgänge, Prozesswerte wie Sauerstoffanteil in der Umgebung,... und schreiben diese mit Zeitstempel in eine CSV-Datei. Diese Datei können Sie dann mit Excel lesen und verarbeiten.

Datensicherung S7-SPS über MPI/Profibus auf USB-Stick



S7-SPS getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über MPI/Profibus auf USB-Stick

Beobachten von S5-SPSen mit Panel für S7-SPS



Ihr Panel hat als SPS-Schnittstelle nur eine LAN-Buchse und unterstützt nur noch S7-RFC1006? Kein Problem, verbinden Sie diese Buchse mit dem S5-LAN++ und stecken dieses direkt auf die PG-Schnittstelle der Steuerung. Das S5-LAN++ verhält sich gegenüber Ihrem Panel wie eine S7-SPS-Steuerung obwohl Sie die Daten von einer S5-SPS bekommen. Schon steht Ihnen der Zugriff auf die Variablen und Daten der S5-Steuerung zur Verfügung.