

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
 - + Programmieradapter
 - + Programmieradapter S7
 - + WLAN/WIFI
 - + WLAN/WIFI-SETs
 - + S5/S7-BRIDGE-WLAN-SETs

QR-Code Webseite:



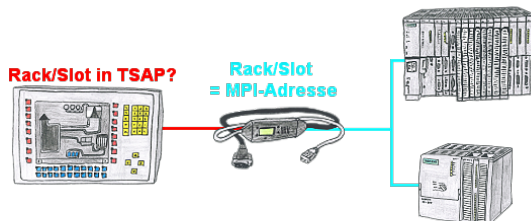
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

Kommunikation unter Win98 - XP/Vista/7/8/10/11 per USB auf S5-SPS



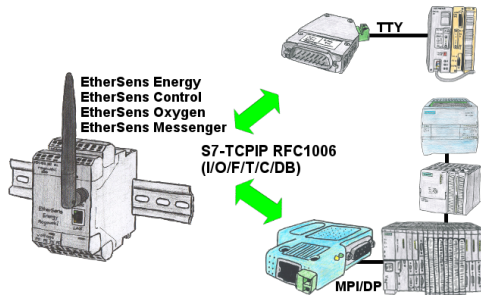
Sie haben noch einen PC mit Win98 und Step5-Paket und möchten per USB auf Ihre S5-Steuerung online gehen? Kein Problem, der mitgelieferte virtuelle COM-Port emuliert auf Ihrem PC einen COM-Port über den Sie ONLINE gehen. Durch das ebenfalls mitgelieferte Patchtool für die Step5-Software von Siemens steht Ihrer Kommunikation über USB nichts mehr im Weg.

Umsetzen von Rack/Slot in TSAP auf MPI-Adresse



Ihr Panel oder Visualisierungssystem adressiert die gewünschte SPS-Steuerung über RACK/SLOT-Angabe im TSAP? Kein Problem, aktivieren Sie diese Betriebsart im MPI-LAN-Kabel und schon bekommen Sie aktuelle Werte von der Steuerung.

SPS-Kopplung S5 und S7



Daten-Verarbeitung/-Aufzeichnung von SPS-Daten?

Daten-Loggen aufgezeichneter Prozess-Werte in einem DB in der angeschlossenen SPS über Netzwerk schreiben oder auch auslesen, Dank RFC1006-Kommunikation in den Geräten steht dem nichts im Wege.

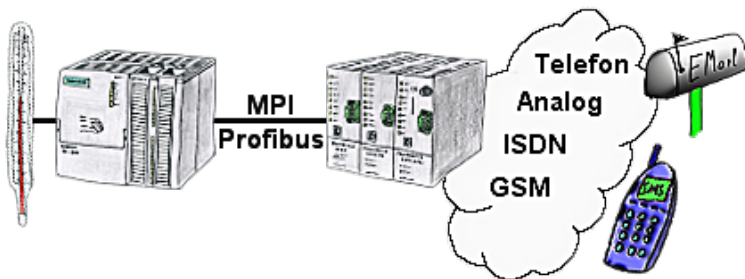
Selbst Zugriffe auf Merker (einzelne Bits der Wörter) sind jederzeit möglich. Projektieren Sie die Daten über den integrierten WebServer, die Ziel-SPS bekommt oder liefert die notwendigen Daten.

Besitzt die SPS keinen Ethernet-Port, mit optionalen Adapter ermöglichen Sie sich diese Kommunikation:

* S5 über S5-LAN++

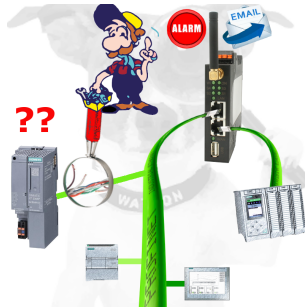
* S7-PPI/MPI/Profibus über S7-LAN

Sturmwarnungsversand von der SPS ausgelöst



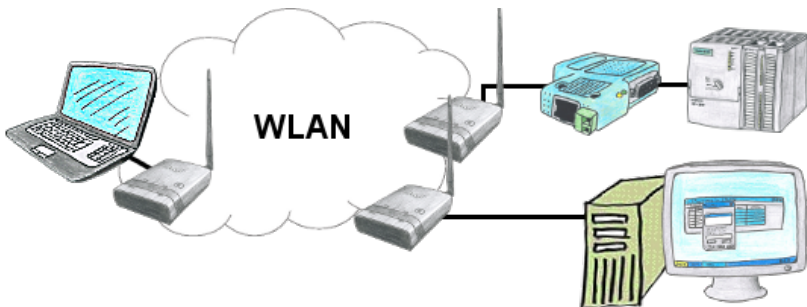
Ihre Außenstation meldet Ihnen zyklisch den momentan aktuellen Wert oder im Störfall den Zustand auf Ihr Handy als SMS, an Ihren Pager oder auch als E-Mail.

Fehlende Profinet-Teilnehmer erkennen



Kabelbruch, Kontaktprobleme und Leitungsstörungen erkennen.
Protokollwiederholungen und Ausfälle werden protokolliert und gemeldet.
Frühzeitig handeln vor Totalausfall des Teilnehmers.

Betrieb als Bridge



Sie haben zwei oder mehrere Teilnehmer die ohne LAN-Kabelverbindung miteinander kommunizieren sollen? Kein Problem, Sie schließen einen als "Access-Point" parametrieren ALF an den einen Teilnehmer und an den/die anderen Teilnehmer einen als "Client" parametrieren ALF. Dann jeweils den "Client" mit dem "Access-Point" verbinden und schon können die Teilnehmer untereinander kommunizieren.