

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](mailto:info@process-informatik.de)  
<https://www.process-informatik.de>

### **Menübaum Webseite:**

- + Produkte / Doku / Downloads
- + Software
- + SPS-Software-Tools
- + SPS - Datensicherung
- + Windows

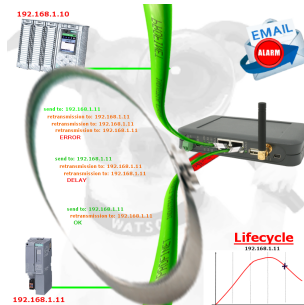


### **QR-Code Webseite:**



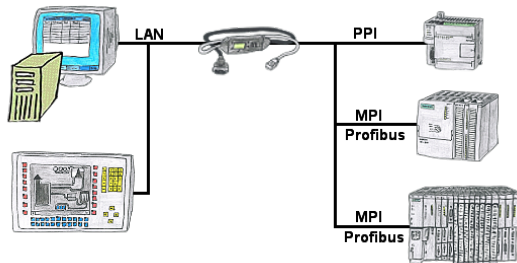
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

## Profinet-Lebenszyklus überwachen und melden



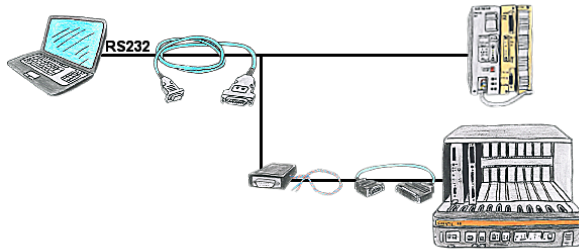
Bestimmen Sie bevorstehende Ausfälle in Ihrem Profinet.  
Schleichend auftretende Alterung wird Ihnen genauestens angezeigt.  
Reagieren Sie dank des Profinet-Watchdog bevor etwas passiert.

## Beobachten von S7-SPS über LAN ohne Ethernet-CP



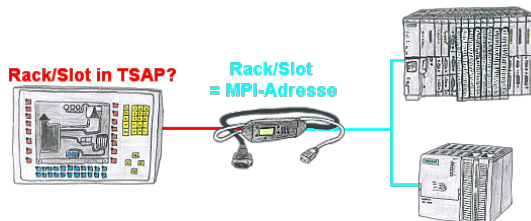
Ihr Panel hat als SPS-Schnittstelle nur eine LAN-Buchse? Kein Problem, verbinden Sie diese Buchse mit dem S7-LAN oder dem MPI-LAN-Kabel und stecken dieses direkt auf den PPI/MPI/Profibus der Steuerung. Schon steht Ihnen der Zugriff auf die Variablen und Daten der Steuerung zur Verfügung.

## Serielle Kommunikation an die S5-SPS



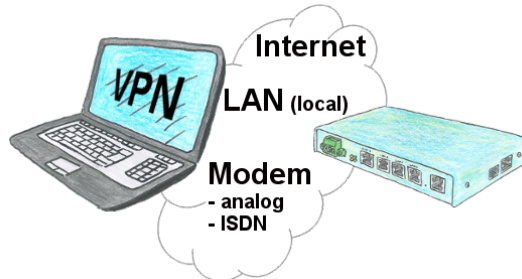
Sie haben einen PC mit Programmiersoftware und als Schnittstelle steht Ihnen der 9polige COM-Port zur Verfügung? Kein Problem, das PG-UNI-II-Kabel ist hier genau das richtige Produkt. An SPS und PC angesteckt und Sie sind online. Die Kommunikation selbst können Sie über die beiden integrierten LEDs beobachten. Sogar die 25polige Schnittstelle der AS511-Karte ist hier kein Problem, Sie benötigen den Netz-Adapter sowie den AG-150-Adapter und auch diese Steuerung ist programmierbar.

## 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.

## Gesicherter Zugang dank VPN

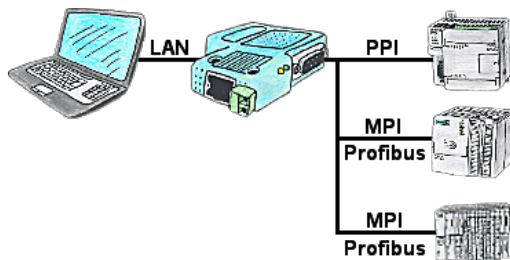


Gesicherte Verbindung über Netzwerk oder Internet oder auch über Modemleitung mit VPN?

Der TeleRouter erfüllt all diese Anforderungen. Er beinhaltet eine Engine für VPN, egal ob ein Server oder ein Client benötigt wird. Konfiguration der VPN-Engine sowie des Gerätes allgemein über den integrierten WebServer.

Ein dazugehöriger VPN-Client für Windows kann als Installations-Script kostenlos von der Download-Seite heruntergeladen werden.

## Programmierung von S7-SPS über LAN



S7-SPS mit PPI, MPI, Profibus-Anschluss, Daten sollen aber per Netzwerk gelesen/geschrieben werden?

Ethernet-CP nicht einsetzbar wegen Aufwand (HW-Konfiguration), Preis, Platz im Rack, Verfügbarkeit. S7-LAN-Modul/MPI-LAN-Kabel auf freien Busanschluss stecken, IP-Adresse vergeben und die SPS ist über Netzwerk erreichbar. Mehr Aufwand ist nicht zu investieren. Der Adapter kann über einen integrierten WebServer oder ein Konfigurations-Tool parametrierbar werden. Es ist für den Betrieb des Adapters keine Änderung an der S7-SPS notwendig.

Mit dem Adapter können auch PUT/GET-Verbindungen zu anderen Steuerungen realisiert werden, hierzu muss aber das SPS-Programm geändert werden. Genau so gut können andere SPSen per PUT/GET Daten aus dieser Steuerung Lesen/Schreiben, dazu muss am SPS-Programm nichts geändert werden.

Automatisierung ganz einfach: Aufstecken, Parametrieren und Arbeiten