

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
- + Zubehör
- + Diverse SPS-/Panel-Anschlusskabel
- + iBx-SPS-Kabel

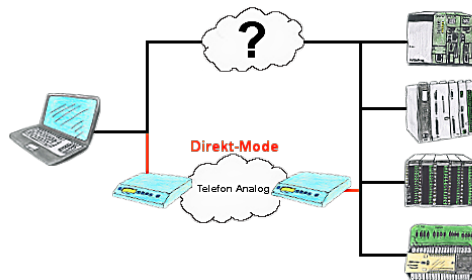


### **QR-Code Webseite:**



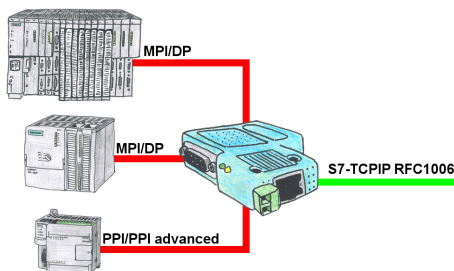
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

## Direkt-Mode "verlängerte serielle Schnittstelle"



Sie haben in Ihrer Anlage eine Steuerung, Datenlogger oder Umrichter integriert, deren Protokoll nicht unterstützt wird. Kein Problem, über den Direktmode werden die Zeichen, die der PC im Büro sendet über die Telefonleitung übertragen und vor Ort vom TP/TB wiedergegeben. Der Rückweg ist identisch. So steht Ihnen in diesem Fall ebenfalls eine Kommunikation zu diesen Baugruppen über die Fernwartung zur Verfügung.

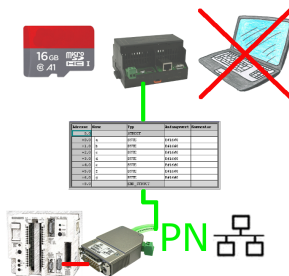
## Alle S7-SPS (egal welcher Typ) per S7-TCPIP ansprechen



Vernetzen aller S7-Steuerungen (S7-200/300/400) zum Beispiel mit Ihrer Betriebsdatenerfassung, Industrie 4.0 (OPC-Server UA oder auch Classic), Panel und anderen Geräten die per S7-TCPIP RFC1006 kommunizieren. Ein Modul für alle Bus-Typen: PPI, MPI und Profibus.

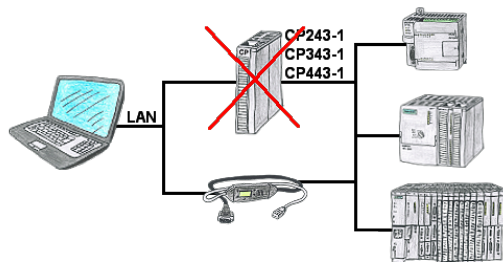
Selbst die ganz alten "S7-200" mit reinem PPI-Protokoll können verwendet werden, unabhängig der Firmware-Version!

## Datensicherung S5-SPS auf SD-Karte



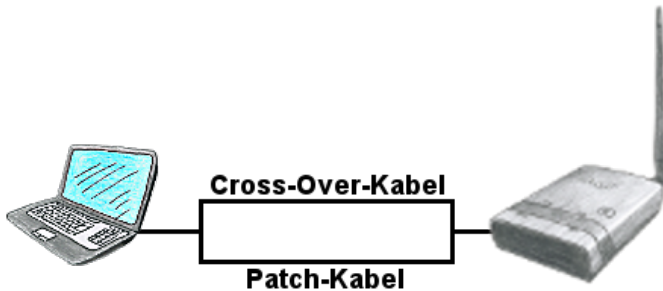
S5-SPS getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über PG-Buchse und Ethernet auf SD-Karte

## S7-CP-Ersatz (ohne LAN-CP auf die SPS)



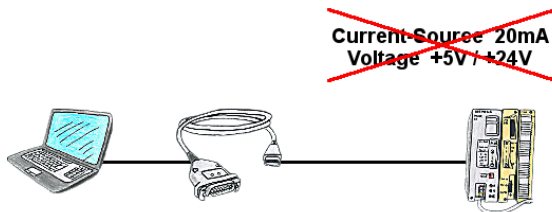
Sie haben eine S7-SPS-Steuerung ohne CP243-1, CP343-1 oder CP443-1 und möchten sich per LAN anbinden? Dann stecken Sie das S7-LAN bzw. MPI-LAN-Kabel auf die SPS-Steuerung und Ihr Zugriff per RFC1006 ist einsatzbereit.

## Autonegotiation an RJ-45



Sie benötigen ALF um in ein vorhandenes WLAN zu verbinden, haben aber nur ein Patch-Kabel zur Hand? Kein Problem, ALF bietet "Autonegotiation" und das heißt für Sie, dass er ein gestecktes Kabel (Patch-Kabel oder Cross-Over-Kabel) erkennt und entsprechend der Belegung sich umstellt, so dass eine Kommunikation möglich ist.

## Aktiv an jede S5-SPS



SPS-Baugruppe ohne Stromquellen (+20mA) und Spannungen (5V/24V) an der PG-Schnittstelle wie zum Beispiel die AS511-Steckkarte?

Das PG-USB-Kabel benötigt dies alles nichts, es versorgt sich direkt aus der USB-Buchse an der es eingesteckt wurde. Es ist gegenüber seinen Kommunikationspartnern aktiv, beinhaltet eigene Stromquellen.

Universell an die S5-SPS ohne Gedanken bzgl. der Versorgung zu machen. Funktion auch an Steuerungen mit Stromquellen/Spannungen gegeben.