

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
- + Hardware
- + Programmieradapter
- + Sonstige Interfacekabel

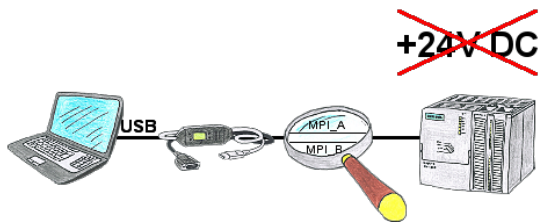


### QR-Code Webseite:



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

## Zugriff auf MPI/Profibus ohne Spannungsversorgung



SPS-Zugriff in der Produktionsanlage auf "passive Baugruppen" wie Umrichter oder ET200 oder an einem Bus-Stecker ohne SPS, ohne 24V DC für das Interface-Produkt eigentlich nicht möglich.

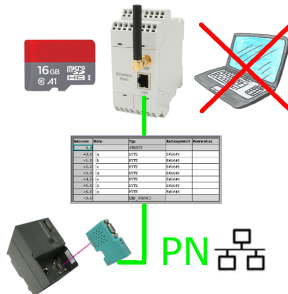
MPI-USB-Kabel 3m oder 5m versorgen sich aus der USB-Schnittstelle des PC's und benötigen somit keine 24V DC von dem angeschlossenen Teilnehmer. Zusätzlich kann auch am Profibus einer VIPA-SPS (keine 24V DC) kommuniziert werden.

## Fernwartung mit TS-Software ohne original TS-Adapter



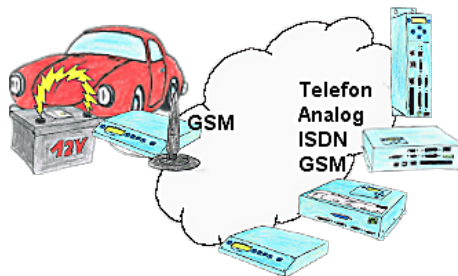
Sie müssen dringend Ihre Anlage per Fernwartung erreichen und haben keinen TS-Adapter im Haus? Kein Problem, Sie stellen mit dem MPI-Kabelmanager in Ihrem Programmierkabel MPI-II-Kabel die Betriebsart "TS" für "TeleService" ein, verbinden das Kabel mittels dem TS-Adapter (Art.Nr: 9350-TS) mit einem handelsüblichen Modem und schicken alles Ihrem Kunden zu. Jetzt können Sie mit Ihrer TS-Software die Verbindung aufbauen und das Problem beheben. Und das Ganze ohne sich extra einen TS-Adapter kaufen zu müssen.

## Datensicherung S7-SPS über MPI/Profibus auf SD-Karte



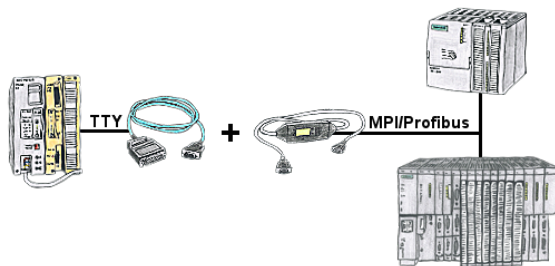
S7-SPS getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über MPI/Profibus auf SD-Karte

## Einsatz im PKW mit 12V Versorgung



Sie sind im PKW unterwegs und Ihr Mitarbeiter meldet Ihnen eine Störung. Was nun? Den nächsten Rastplatz anfahren und versuchen eine Telefonleitung zu bekommen oder das Problem im Kopf zu lösen? Sie fahren den nächsten Parkplatz an und starten Ihr Tele-Book, welches Sie am Zigarettenanzünder Ihres PKW angeschlossen haben und bauen eine Verbindung zur Anlage auf. Mit dem Notebook beheben Sie das Problem in Kürze.

## Kopplung von S5-SPS mit S7-SPS über die PG-Schnittstellen

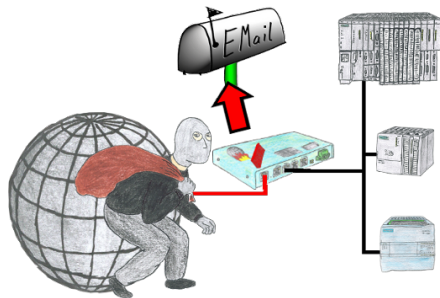


S5 im Maschinenpark, Umrüstung auf S7 nicht rentabel, Zentralsteuerung benötigt dennoch Produktionsdaten, wer kennt nicht diese Problemstellung.

Mit "S5anMPI" verbindet man die S5-SPS über ein Standard-Interface-Kabel mit dem MPI/Profibus einer S7-SPS. Hantierungsbausteine in beide SPS geladen, Kommunikation integriert und "S5anMPI" tauscht DB-Inhalte auf Anforderung der jeweiligen SPS aus. Konfiguration im "S5anMPI" welche SPS aktiv ist, auch beide SPS aktiv ist möglich.

Datenaustausch ohne großen Aufwand und die S5-SPS läuft im S7-Verbund weiter wie gewohnt und muss nicht ausgetauscht werden.

## Protokollmeldungen per E-Mail



Sie wollen über Zugriffsverletzungen, Bereichsüberschreitungen bei der Kommunikation mit Ihren Steuerungen informiert werden? Kein Problem, mit der S7-Firewall können Sie sich über jeden dieser Angriffe/Verletzungen per E-Mail informieren lassen um den jeweiligen Verursacher zu ermitteln.