

**Menübaum Webseite:**

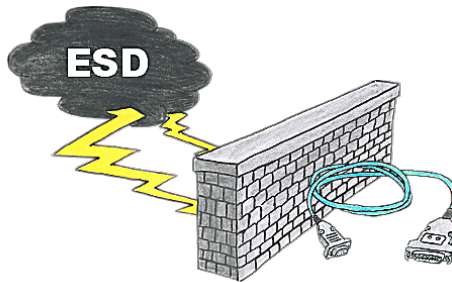
- + Produkte / Doku / Downloads
- + Zubehör
  - + Diverse SPS-/Panel-Anschlusskabel
  - + AG-Verbindungskabel

**QR-Code Webseite:**



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

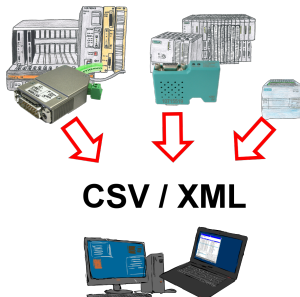
Unempfindliche Kommunikation mit der S5-SPS



Sichere Kommunikation mit der S5-SPS in einer Umgebung von strahlenden Umrichtern und Motorsteuerungen. Elektrostatische Aufladung ebenfalls ein KO-Kriterium für den Betrieb von Interface-Kabel, eine Entladung und das Interface-Produkt ist beschädigt oder gar defekt.

PG-UNI-II ist dafür vorbereitet, durch seine Voll-Metallguss-Gehäuse und ESD-festen Bauteilen bietet es dafür den besten Schutz gegen solche Einflüsse. Die Schirmung des Kabels verbunden mit den Metallgehäusen ist die Lösung. Selbstverständlich kann das Kabel auf bis zu 300m TTY-Strecke verlängert werden, der Einsatz der Adapter für PG-UNI-Kabel ist ebenfalls möglich.

## SPS-Daten in Excel-lesbare Datei



Sichern Sie Ihre SPS-Inhalte, Produktionsdaten in einer Datei auf Ihrem PC. Diese Datei, eine CSV- oder XML-Datei (lizenzabhängig) kann dann z. Bsp. mit Excel weiterverarbeitet werden.

Eine Datei die sämtliche projektierte Variablen in einer unendlich langen Liste mit passendem Zeitstempel mitschreibt, entweder vom PC gesteuert oder auch über einen SPS-Trigger (lizenz abhängig). Egal welche Siemens Steuerung, sobald Netzwerk-Anschluss vorhanden ist steht dem Aufzeichnen nichts mehr im Weg.

Mit S7-LAN für PPI, MPI oder Profibus oder S5-LAN++ für S5-Steuerungen können auch Steuerungen ohne Netzwerk-Anschluss angesprochen und aufgezeichnet werden. Und das lizenzabhängig mit mehreren Verbindungen parallel.

## Sensorikvernetzung 4.0

The advertisement features several images: Siemens S5 hardware (a rack and a terminal), Siemens S7 hardware (a rack and a terminal), EtherSens modules (Analog IN / OUT and Digital IN / OUT), and a software interface showing a graph of data over time.

**Siemens S5**  
Read / Write  
No license

**Siemens S7**  
Read / Write  
PPI / MPI / DP

**EtherSens**  
Analog IN / OUT  
Digital IN / OUT

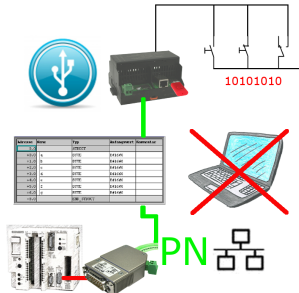
**Energieanalyse**  
(EN 60731-1 bis 60731-3)  
EtherSens Energy™  
L1, L2, L3, W-Echtzeitanalyse  
bis 8000 Messungen / Sek  
Spannung bis 500 VAC  
Strome über 1000 A  
Hz / cos phi / Leistungsfaktor  
Wh / Blind / Scheinleistung MW  
Energieverbrauch MW

**Alle Messgrößen**  
U / I / C / Q / H / D, m, kg, mm ...  
diagnostische Analyse, Überwachen, Alarmieren  
zentral protokollieren + backachen

Vorhandene Sensoren direkt anbinden  
analoge und digitale Ein- / Ausgänge  
aktiviert und Maskeure frei konfigurieren  
Messgrößen einfach über WEB eingeben  
Klick-Montage auf Standard-Hutschiene  
Stromversorgung 230VAC / 24VDC

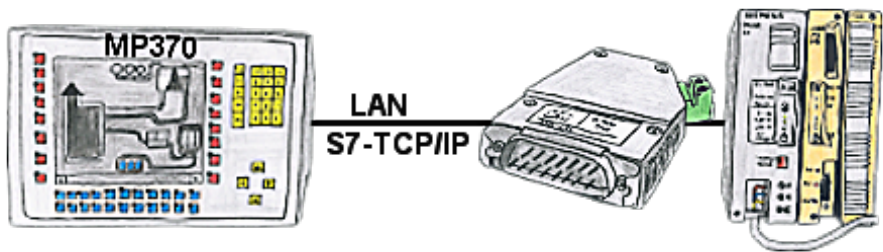
Integrierter Webserver  
Zugriff auf alle Sensoren im Netz  
Protokoll auf SD Karte + FTP-Server  
in verschiedenen Datenformate  
bei GreenE-Mail - Ausgänge über Netz

## Datensicherung S5-SPS auf USB-Stick per dig. IO



Über digitalen Eingang getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über PG-Buchse und Ethernet auf USB-Stick

## Beobachten von S5-SPSen mit Panel für S7-SPS



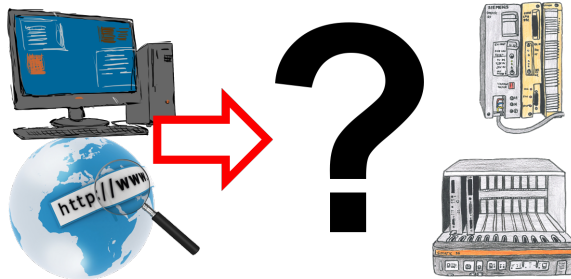
Ihr Panel hat als SPS-Schnittstelle nur eine LAN-Buchse und unterstützt nur noch S7-RFC1006? Kein Problem, verbinden Sie diese Buchse mit dem S5-LAN++ und stecken dieses direkt auf die PG-Schnittstelle der Steuerung. Das S5-LAN++ verhält sich gegenüber Ihrem Panel wie eine S7-SPS-Steuerung obwohl Sie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

## Kabellos um die Maschine mit LAN-Anschluß



Bewegen Sie sich kabellos rund um die Maschine mit LAN-Anschluss und kommunizieren z. Bsp. ONLINE im Status

## Interface-Produkte für S5-SPS



Kommunikation mit S5-SPS, nur wie und womit?

Datenkommunikation mit S5-SPS von PC oder anderen Geräten, welches Interface passt auf/zu meine(r) Steuerung. Alles Fragen um die Sie sich keine Gedanken machen müssen. Mit "Programmieradapter S5" bekommen Sie das passende Interface.

Wählen Sie die Schnittstelle Ihres PCs oder Gerätes (Seriell über COM-Port, USB, Ethernet (Netzwerk), WIFI) und Sie bekommen dazu die möglichen Produkte aufgezeigt. Welches Sie dann einsetzen obliegt Ihnen.