

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)

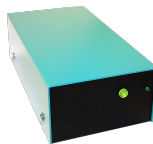
<https://www.process-informatik.de>

### **Menübaum Webseite:**

- + Produkte / Doku / Downloads
- + Hardware
- + Speichermodule / Prommer
- + EPROM-Löschgeräte UVL3

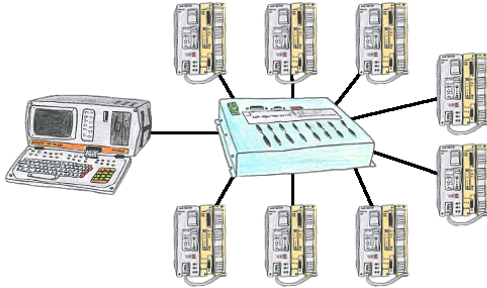


### **QR-Code Webseite:**



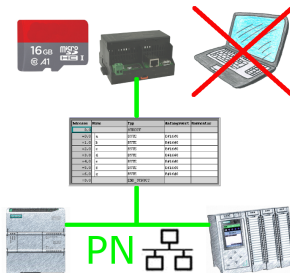
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

## Mehrere Steuerungen zusammengefasst

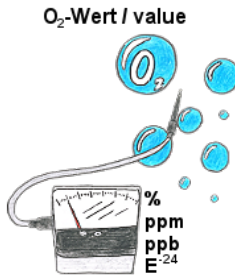


Sie haben mehrere SPS-Steuerungen die Sie zentral an einem Punkt bedienen / programmieren müssen? Kein Problem, Sie schließen an diesem zentralen Punkt Ihre Steuerungen am KOR/MUX-Tele-Switch an und können dann über die Pfadanwahl Ihrer Step5-Software online gehen. Selbstverständlich ist der KOR/MUX-Tele-Switch kaskadierbar, so dass Sie alle möglichen 30 Teilnehmer anschließen können.

## Datensicherung S7-SPS PN-Port auf SD-Karte



S7-SPS getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über PN-Port auf SD-Karte

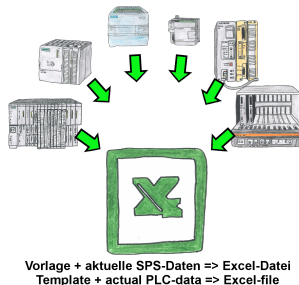


Kontinuierliche Messung und Anzeige des Sauerstoffgehalts ohne eine Bedienfunktion am Messgerät oder Messbereichsumschaltung?

OSC-II-Geräte sind die Lösung, sie zeigen den O<sub>2</sub>-Wert von % bis runter zu E -24 ohne dass eine Aktion des Bedieners erforderlich ist. Der Messbereich wird automatisch zwischen den verschiedensten Messbereichen umgeschaltet, es wird immer der optimale Messbereich angezeigt und verwendet. Ferner können Sie integrierte Relaisausgänge parametrieren und dadurch abhängig von der erfassten Konzentration des Sauerstoffs Aktionen auslösen. Das Gerät gibt es in unterschiedlichen Varianten:

19"-Montage, Koffergerät und Tischgerät. Auf Anfrage auch als Wandgerät ausführbar.

## Aktualdaten der S5/S7-SPS in Excel-Datei



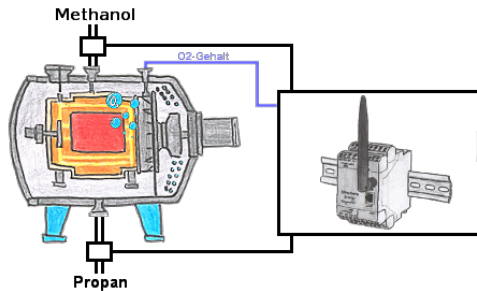
Protokolierung von Arbeitsabläufen, Festhalten von Betriebszuständen, Archivierung von Prozessdaten, all diese Anforderungen können mit "SPS-Daten in Excel" behandelt werden.

Sie erstellen sich eine Vorlage-Datei in Excel, tragen spezielle Schlüsselworte als Platzhalter für SPS-Daten wie Merker, Timer, Zähler, E/A sowie die Verbindungsparameter ein und speichern die Datei als Vorlage für das Tool ab. Das Tool läuft auf einem Windows kompatiblen PC und polt die festgelegte Steuerung. Sobald das Trigger-Ereignis zutrifft werden die porjektierten SPS-Daten ausgelesen und in die Vorlagedatei anstelle der Platzhalter eingetragen und unter einem festgelegten Dateinamen im festgelegten Verzeichnis abgespeichert.

Auch mit Steuerungen ohne Netzwerk-Schnittstelle kann über S7-LAN (bei S7-200/300/400) oder S5-LAN++ (bei S5-90U bis 155U) kommuniziert werden.

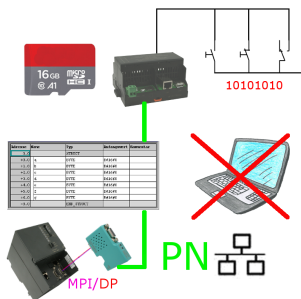
Pro Trigger Ereignis eine dazu korrespondierende Excel Datei

## Steuerungsaufgaben übernehmen



Erfassen Sie mit dem Ethersens-Gerät nicht nur Ihre Prozesswerte, sondern übernehmen Sie auch Steuerungsaufgaben mit dem Gerät.

## Datensicherung S7-SPS über MPI/Profibus auf SD-Karte per dig. IO



Über digitalen Eingang getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über MPI/Profibus auf SD-Karte