

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

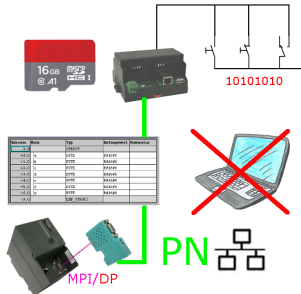


### QR-Code Webseite:



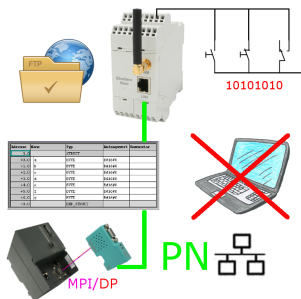
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

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



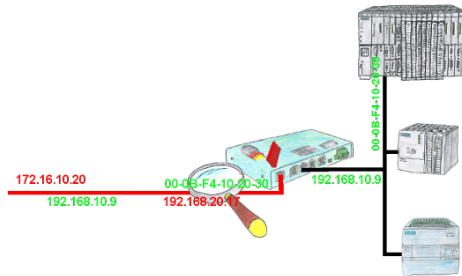
Über digitalen Eingang getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über MPI/Profibus auf SD-Karte

## Datensicherung S7-SPS über MPI/Profibus auf FTP-Server per dig. IO



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

## Zugriffe erlauben abhängig der IP- und MAC-Adresse



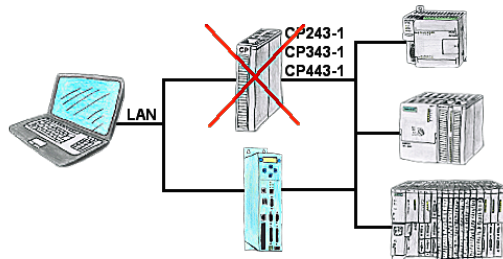
Sie haben in Ihrer Anlage Maschinen verschiedener Hersteller und keiner soll einen Zugriff auf die Steuerungen der anderen bekommen? Kein Problem, mit der S7-Firewall filtern Sie wer überhaupt mit dem Steuerungsnetzwerk kommunizieren darf und welcher Teilnehmer mit welchem Endteilnehmer. Dies geschieht über die IP-Adresse sowie auch MAC-Adresse.

## Ohne LAN-Kabel um die Steuerung



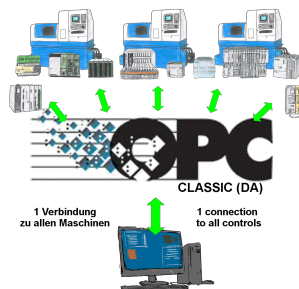
Sie befinden sich vor Ort an Ihrer Anlage und sollten sich um die Maschine bewegen und gleichzeitig steuern/beobachten. Kein Problem, Sie parametrieren die S7-WLAN-Bridge, schließen das MPI-LAN an und verbinden sich mit einem Access-Point vor Ort oder mit dem Ad-hoc-Netzwerk Ihres Laptops und sind ONLINE auf der Steuerung.

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



Sie haben eine S7-SPS-Steuerung ohne CP343-1 oder CP443-1 und ein TP-II als Fernwartungsgerät? Dann aktivieren Sie im TP-II den CP-Mode und Ihre Visualisierung geht sofort über LAN über das TP-II ONLINE.

## Maschinenzugriff ohne Beachtung des Herstellers



Maschinen verschiedenster Hersteller in der Produktionsanlage und mit allen sollen Daten ausgetauscht werden?

Bevor Sie sich von jedem Hersteller das maschinenspezifische Protokoll besorgen um es in Ihre Applikation integrieren, gibt es einfachere Wege diese Anforderung umzusetzen.

OPC-Server haben viele Protokolle der verschiedenen Hersteller integriert und stellen die gesammelten Daten als "Server" zur Verfügung. So kommuniziert Ihre Applikation als "Client" mit dem OPC-Protokoll DA (Classic) mit dem "Server" und bekommt dadurch von allen Maschinen die benötigten Daten ohne das jeweilige Protokoll zu kennen.

Ein Zugriff mit einem Protokoll und trotzdem über Daten vieler Hersteller verfügen, das ist OPC.