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
https://www.process-informatik.de

Menübaum Webseite:

+ Produkte / Doku / Downloads
  + Hardware
    + Analysetechnik
      + Oxygen-Service-Controller PS
        + Oxygen-Service-Controller PS ZPD19

QR-Code Webseite:

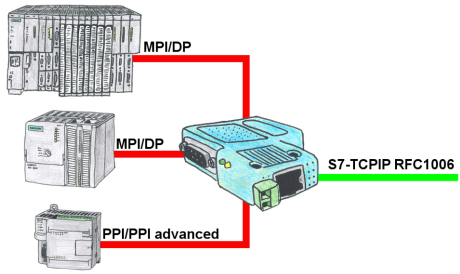






Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

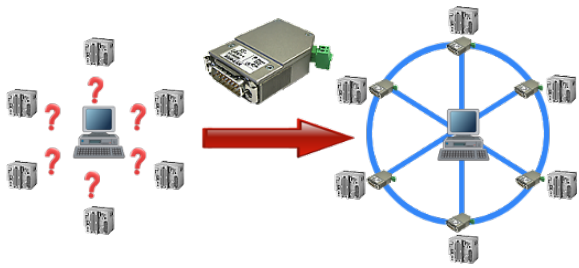
Alle S7-SPS (egal welcher Typ) per S7-TCPIP ansprechen



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!

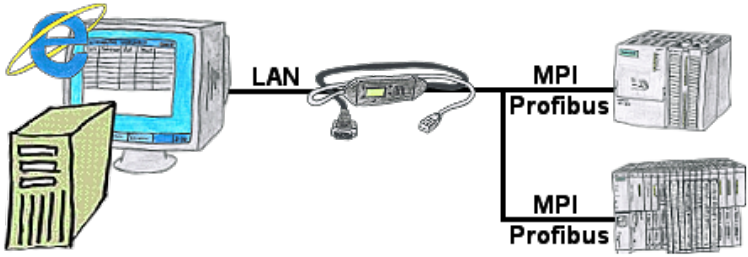
Vernetzen Sie Ihre Steuerungen und erhöhen Sie die Verfügbarkeit des Backups



Ihre Maschinen sind komplett in Ihrem Firmenbereich verteilt, es steht nicht immer ein PC bei der Maschine. Was liegt näher als die Maschinen an Ihr Firmennetz zu bringen und zentral von einem Punkt aus die Daten zu sichern!

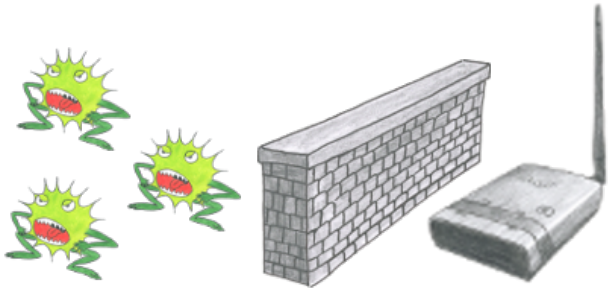
Mit der Option "Kommunikation über S5-LAN++" und den S5-LAN++-Modulen können Sie diese Anforderung umgehend erfüllen.

Variablentabelle ohne Step7-Programmierpaket



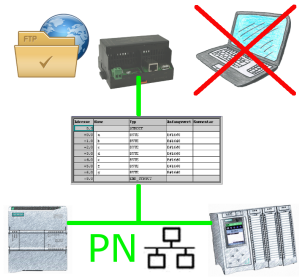
Sie möchten Ihrem Kunden die Möglichkeit geben, aktuelle Zahlen der Fertigung online zu lesen, ohne ihm eine Visualisierung installieren zu müssen oder gar das Step7-Paket? Dann benötigen Sie das S7-LAN bzw. MPI-LAN-Kabel mit der Option Status Variable" und Ihr Kunde kann sich über eine Seite des integrierten Webservers des Moduls passwortgeschützt diese Daten anschauen.

Integrierte Firewall



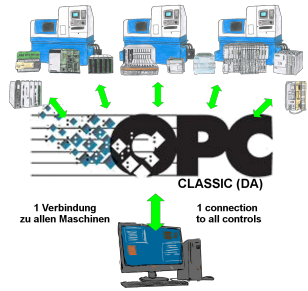
Sie nutzen ALF als WLAN-Router um Ihren PC ins Internet zu bringen. Kein Problem, diese Aufgabe meistert ALF ohne Probleme. Seine integrierte Firewall sorgt dafür, dass kein Hacker von außen ihre Konfiguration ändert oder sich in ihrem Netzwerk bewegen kann.

Datensicherung S7-SPS PN-Port auf FTP-Server



S7-SPS getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über PN-Port auf FTP-Server

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 Protokoller 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.