

## Step5/7-Programmiersystem PG-2000

### Installationshinweis:

Laden Sie Ihre Lizenzdatei über den in Ihrer persönlichen Lizenz-EMail genannten Link. Das Passwort zum Extrahieren entnehmen Sie bitte ebenfalls dieser EMail.

Diese Datei kopieren Sie anschließend in den Ordner der installierten PG-2000-Software (Demoversion).

Nach Neustart der Software ist Ihre Lizenz aktiv.

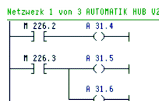
Unter der Web-Adresse <https://www.process-informatik.de> stehen produktspezifische Dokumentationen oder Software-Treiber/-Tools zum Download bereit.  
Bei Fragen oder Anregungen zum Produkt wenden Sie sich bitte an uns.

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
- + PG-2000 S5/7-KOP-Erweiterung

### QR-Code Webseite:



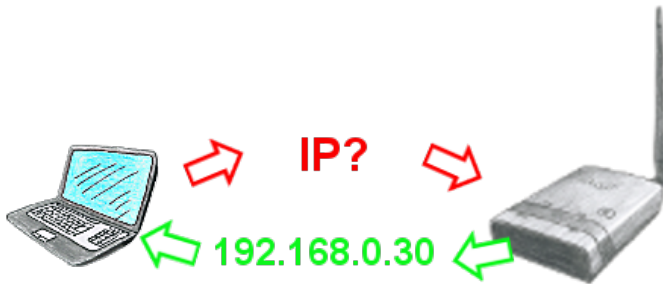
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

## Kabellos um die Bosch-SPS



Bewegen Sie sich kabellos rund um die Bosch-Steuerung und kommunizieren z. Bsp. ONLINE im Status

## Integrierter DHCP-Server



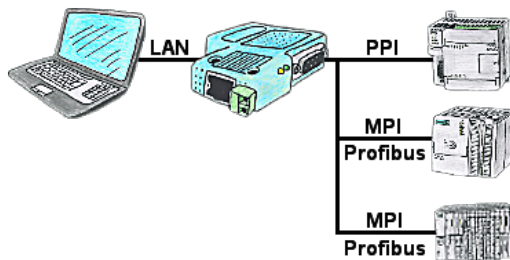
Sie nutzen ihren PC im Firmennetzwerk im DHCP-Betrieb, damit sie sich um das ewige Einstellen der IP-Adresse nicht mehr kümmern müssen. Kein Problem, auch ALF kann als DHCP-Server parametrierbar werden und weist ihnen beim Zugriff auf das Gerät über LAN oder WLAN eine IP-Adresse aus einem vorgegebenen Adress-Bereich zu.

## Fernwartung einer Siemens-S7-Steuerung mit PN-Port



Fernwartung einer Siemens-Steuerung mit Netzwerk-Anschluss über gesicherten VPN-Tunnel des TeleRouter

## Programmierung von S7-SPS über LAN



S7-SPS mit PPI, MPI, Profibus-Anschluss, Daten sollen aber per Netzwerk gelesen/geschrieben werden?

Ethernet-CP nicht einsetzbar wegen Aufwand (HW-Konfiguration), Preis, Platz im Rack, Verfügbarkeit. S7-LAN-Modul/MPI-LAN-Kabel auf freien Busanschluss stecken, IP-Adresse vergeben und die SPS ist über Netzwerk erreichbar. Mehr Aufwand ist nicht zu investieren. Der Adapter kann über einen integrierten WebServer oder ein Konfigurations-Tool parametrieren werden. Es ist für den Betrieb des Adapters keine Änderung an der S7-SPS notwendig.

Mit dem Adapter können auch PUT/GET-Verbindungen zu anderen Steuerungen realisiert werden, hierzu muss aber das SPS-Programm geändert werden. Genau so gut können andere SPSen per PUT/GET Daten aus dieser Steuerung Lesen/Schreiben, dazu muss am SPS-Programm nichts geändert werden.

Automatisierung ganz einfach: Aufstecken, Parametrieren und Arbeiten

