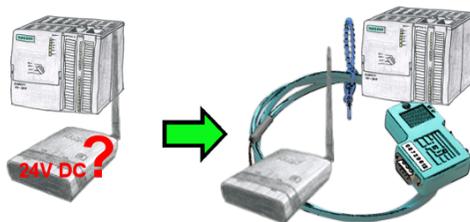


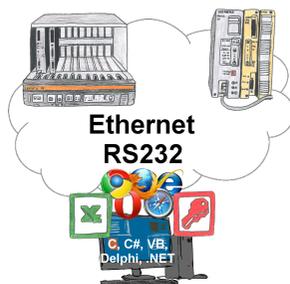


## 24V-Versorgung von der SPS



Sie installieren Ihren ALF direkt im Schrank und möchten die 24V der vorhandenen S7-Steuerung nutzen? Kein Problem, schließen Sie die offene Litzenseite der Kabelbrücke an 24V-Anschluß Ihres ALF an und stecken die Busseite auf den MPI- oder Profibus-Anschluss Ihrer SPS-Steuerung. Schon wird der ALF darüber versorgt.

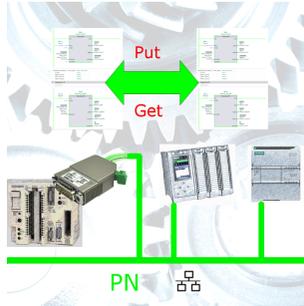
## Kommunikations-Treiber für S5-SPS



S5-SPSen und Sie benötigen Daten in Ihrem PC oder Produktionsplanungs-System?

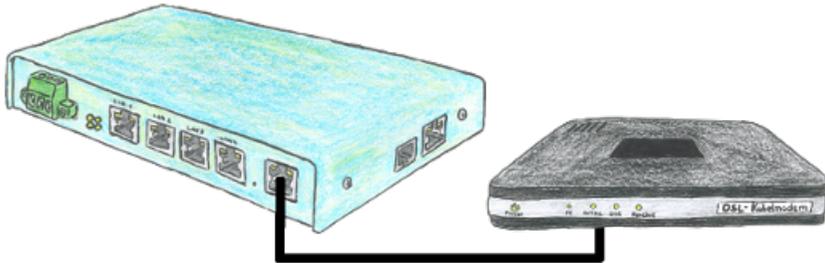
Die S5-Kommunikations-Treiber verbinden die Büro-Welt mit der Steuerungswelt. Sei es klassisch mit seriellem Port des PCs bis zu Kommunikation über das Netzwerk. Dank zusätzlicher Adapter (wie z. Bsp. S5-LAN++) können Steuerungen ohne LAN-Anschluss ins Netzwerk gebracht werden. Der Kommunikation mit IP-Adresse steht nichts mehr im Wege. An Ihrem PC für Windows als DLL-Datei, für Linux als Object, Sie haben Tools wo Sie auf die Daten der Steuerungen per Funktionsaufruf wie "LeseBaustein" oder "SchreibeMerker" zugreifen können. Binden Sie z. Bsp. die DLL in Ihr Projekt ein und schon hat Ihre Applikation SPS-Zugriff oder greifen einfach mit Excel auf die Daten der S5-SPS zu und verarbeiten diese in Excel.

## S7-1200/1500 an S5



S7-PN-Steuerung an S5-Steuerung mit PG-Port über Netzwerk koppeln

## Betrieb an DSL-Kabelmodem



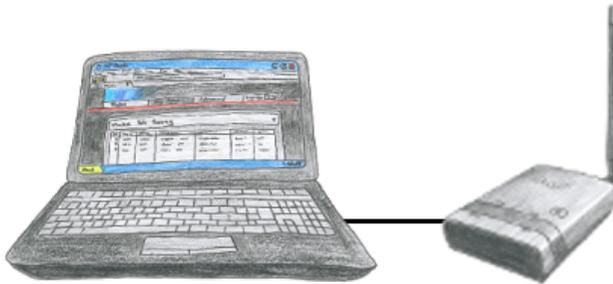
Sie suchen ein Gerät das auch mit DSL betrieben werden kann. Kein Problem, Sie schließen an Ihren TELE-Router PPPoE ein DSL-/Kabelmodem an, geben die Parameter bzgl. der Zugangsdaten ein und Sie sind mit dem Gerät mit Internet verbunden.

## Uhrzeit in SPS-Steuerungen setzen



Exakte Uhrzeit in der Anlage/Steuerung zum Beispiel zur Produktions-Dokumentation benötigt? Oder Sommer-/Winterzeit-Umschaltung, noch ist dieses Schlagwort jedem ein Begriff. Immer im März und Oktober die Problematik der Zeitumstellung an den SPSen Ihrer Anlage(n). S5/S7-TimeServer empfängt die Uhrzeit über GPS-Daten und setzt diese dann direkt in den S7-Steuerungen (wo es möglich ist) oder in allen Steuerungen in einen festgelegten Datenbaustein. So können dann diese Steuerungen sich daraus die Uhrzeit/Datum holen und verarbeiten. Gleichzeitig kann S5/S7-TimeServer auch als NTP-Server in Ihrem Netzwerk arbeiten.

## Einfache Konfiguration durch integrierten englischsprachigen WebServer



Um ALF zu parametrieren benötigen Sie keine zusätzlichen Treiber oder spezielle Kabel, Sie verbinden sich über LAN oder WLAN mit ALF und über den integrierten WebServer stellen Sie die gewünschte Funktion ein.