

**Menübaum Webseite:**

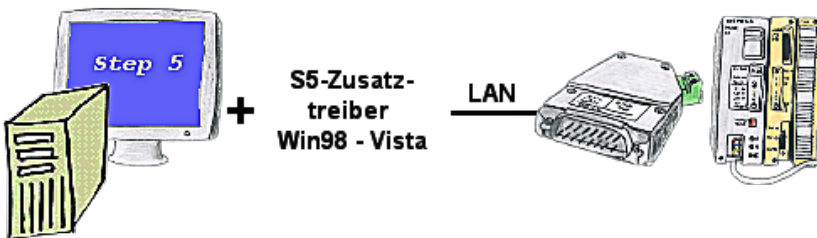
- + Produkte / Doku / Downloads
- + Hardware
  - + Fernwartung
  - + S7
  - + Internet
  - + TeleRouter

**QR-Code Webseite:**



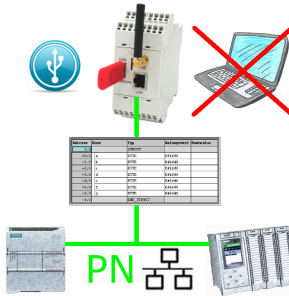
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

Kommunikation unter Win98 - XP/Vista/7/8/10/11 per Netzwerk auf S5-SPS



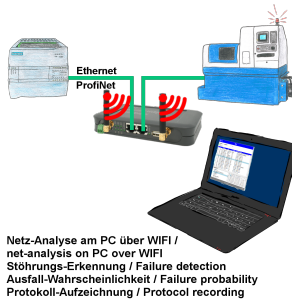
Sie haben noch einen PC mit Win98 und MS-DOS-basierenden Step5-Paket und möchten per LAN auf Ihre S5-Steuerung online gehen? Kein Problem, der mitgelieferte virtuelle COM-Port PLCVCom emuliert auf Ihrem PC einen COM-Port über den Sie ONLINE gehen. Selbst Ihre MS-DOS-basierte Step5-Software unter WIN98 kann diesen virtuellen COM-Port verwenden. Durch das ebenfalls mitgelieferte Patchtool für die Step5-Software von Siemens steht Ihrer Kommunikation über LAN nichts mehr im Weg.

## Datensicherung S7-SPS PN-Port auf USB-Stick



S7-SPS getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über PN-Port auf USB-Stick

## Netzwerk-Analyse/-Überwachung einfach



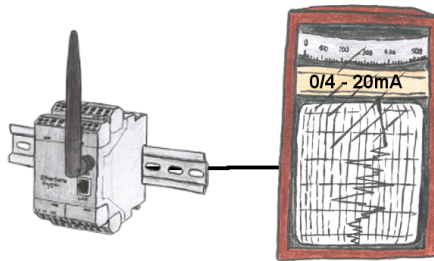
Netzwerk-Probleme, Netzwerk-Konflikte ohne großen Aufwand analysieren. Einfach TINA-II in das Netzwerk stecken, WebSeite des integrierten WebServers über WIFI öffnen und beginnen zu arbeiten.

Keine unnötige Suche nach einem Hub um Aufzeichnungen der Protokolle zu realisieren. TINA-II zeichnet im üblichen WireShark-Format auf, das heißt Aufzeichnung auf PC sichern und später mit WireShark betrachten und auswerten.

Überwachung des Netzwerks, bei fehlendem Teilnehmer automatisch eine EMail an den Administrator senden oder auch bei neuem Teilnehmer (Einbruchserkennung ins Netz)

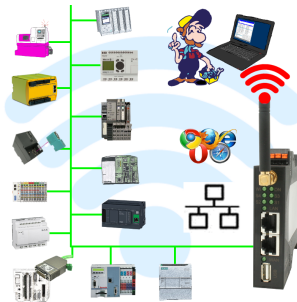
Ausfallwahrscheinlichkeit der Teilnehmer berechnen

All das ist mit TINA-II realisierbar



Durch den Anschluss eines Linienschreibers an das EtherSens-Gerät kann jeder ohne Netzwerk-Kenntnisse den Log optisch erfassen und weiter verarbeiten.

## Kabellos um die Maschine bewegen



Rund um die Maschine mit PC steuern/beobachten => solch ein langes Kabel hat keiner dabei

Sich um die Maschine ohne Angst bewegen dass das Kabel zu kurz ist oder einer drüber fährt und es dabei beschädigt. Immer ONLINE und im geeigneten Moment eingreifen oder einen Schutzschalter/Taster auslösen und die Reaktion der Maschine beobachten, immer per WIFI auf der Maschine ONLINE.

LAN-WIFI-Umsetzung löst alle Probleme und mögliche Gefahren

## Ausfall von Profinet-Geräten erkennen



Bestimmen von Geräten die sehr wahrscheinlich demnächst Defekt gehen werden.  
Erkennen von Geräten die nicht mehr auf PN-Protokolle reagieren.  
Defekte Geräte per EMail melden und loggen.  
Keine lange Fehlersuche dank exakten Stationsangaben.

## Kabellos um die Moeller-SPS



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