

**Menübaum Webseite:**

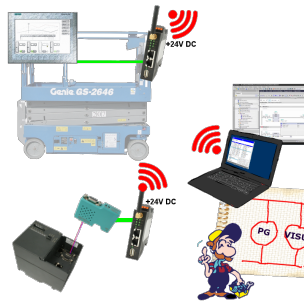
- + Produkte / Doku / Downloads
- + Hardware
  - + Schnittstellen-Multiplexer
    - + PG-MUX-II - Familie
      - + PG-MUX-II für Siemens (reines 24V)

**QR-Code Webseite:**



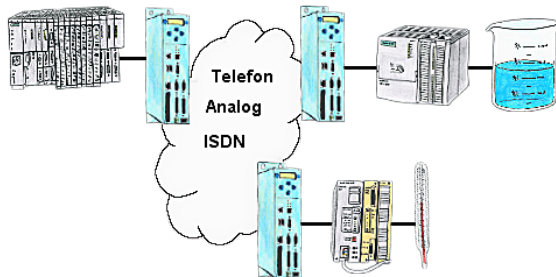
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

**S7-TCP-IP Panel an MPI-Profibus über WiFi koppeln**



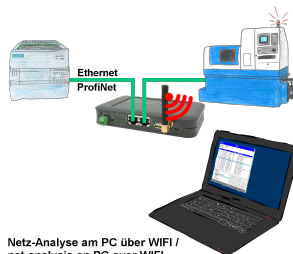
Nutzen Sie die neusten S7-TCP-IP Panels für Ihren MPI/Profibus.  
Dank WLAN auch für Fahrbühnen oder Krananlagen nutzbar.  
Verbinden Sie über ein Netzwerkmodul mehrere Teilnehmer gleichzeitig.  
Simultaner Zugriff von verschiedenen Systemen möglich.

## SPS-Kopplung (Datenaustausch zwischen SPSen)



Ihre Pumpstationen melden über das Telefonnetz der Zentralsteuerung die Pegelstände. Die Zentrale selbst kann natürlich auch den Unterstationen Befehle/Meldungen übertragen. Dazu wird keine Standleitung benötigt, es reicht ein normaler" Telefonanschluss, da die Geräte nach erfolgter Meldung die Leitung wieder trennen.

## Netzwerk-Analyse/-Überwachung einfach



Netz-Analyse am PC über WIFI /  
net-analysis on PC over WIFI  
Störungs-Erkennung / Failure detection  
Ausfall-Wahrscheinlichkeit / Failure probability  
Protokoll-Aufzeichnung / Protocol recording

Netzwerk-Probleme, Netzwerk-Konflikte ohne großen Aufwand analysieren. Einfach TINA 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 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)

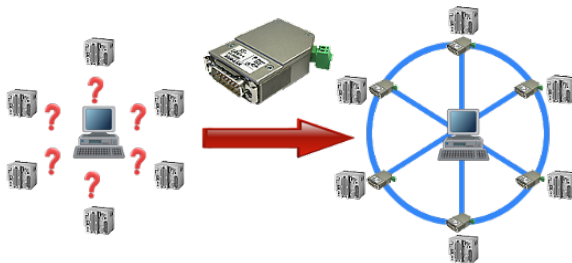
Ausfallwahrscheinlichkeit der Teilnehmer berechnen

All das ist mit TINA realisierbar



Der Zugriff mit der TS-Software von Siemens oder PG-2000 mit TS-Option auf die angeschlossene SPS-Steuerung erfolgt mittels einer Kopplung über Analog-, ISDN- sowie über GSM-Strecke.

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.

