

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
- + Zubehör
- + Anschlusskabel / Adapter
 - + Ethernet
 - + Patchkabel 0.25m

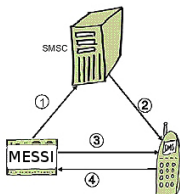


QR-Code Webseite:



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

Meldung über SMS (SMSC)



1. Senden einer SMS
2. Weiterleiten auf Handy
3. Aktiver "Weckruf" und Aufforderung zur Quittierung
4. Quittierung

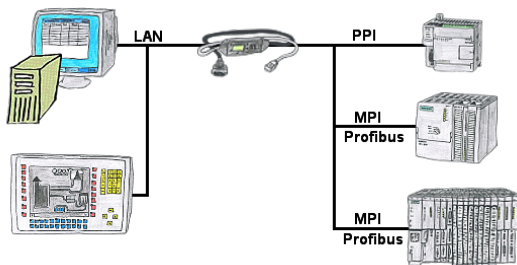
Eine SMS an ein Mobiltelefon wird grundsätzlich über ein SMSC verschickt. Innerhalb des GSM-Netzes geschieht dies über ein netzinternes SMSC. Dabei ist es unerheblich, in welchem Mobilfunknetz sich der Empfänger befindet.

Die Meldung wird aktiviert über:

- digitale Kontakte (Relais, Bewegungsmelder ...)
- serielle Schnittstelle (SPS, PC, Mikrocontroller ...) bitseriell (SPS)

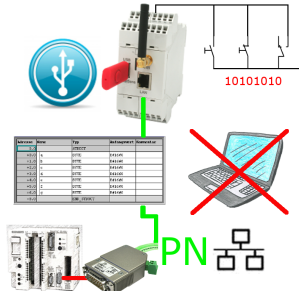
Das Meldesystem überträgt die SMS zum Mobilfunkbetreiber. Der Mobilfunkbetreiber stellt die SMS an das Mobiltelefon zu. Optional wählt dann das Meldesystem das Mobiltelefon an, um den Empfänger zu "wecken" oder den Quittungsbetrieb einzuleiten.

Beobachten von S7-SPS über LAN ohne Ethernet-CP



Ihr Panel hat als SPS-Schnittstelle nur eine LAN-Buchse? Kein Problem, verbinden Sie diese Buchse mit dem S7-LAN oder dem MPI-LAN-Kabel und stecken dieses direkt auf den PPI/MPI/Profibus der Steuerung. Schon steht Ihnen der Zugriff auf die Variablen und Daten der Steuerung zur Verfügung.

Datensicherung S5-SPS auf USB-Stick per dig. IO



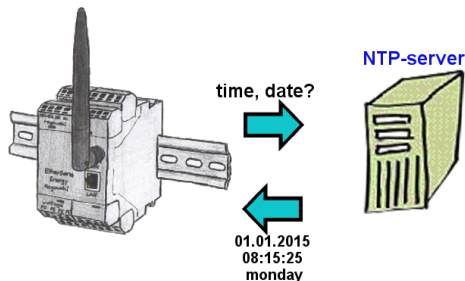
Über digitalen Eingang getriggerte DB-Sicherung/-Wiederherstellung ohne zusätzlichen PC über PG-Buchse und Ethernet auf USB-Stick

Einfache Konfiguration durch integrierten englischsprachigen WebServer



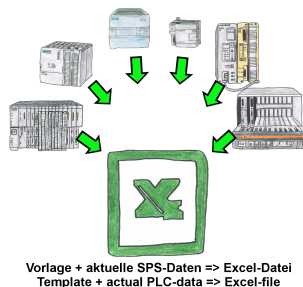
Um ALF zu parametrieren benötigen Sie keine zusätzlichen Treiber oder spezielle Kabel, Sie verbinden sich über LAN oder WLAN mit ALF und über den integrierten WebServer stellen Sie die gewünschte Funktion ein.

Einheitliche Uhrzeit



Sollen alle EtherSens-Geräte in Ihren Anlagen zeitsynchron aufzeichnen? Durch die Kopplung mit einem NTP-Zeitserver holen sich alle Geräte die aktuelle Uhrzeit und gleichen diese ab.

Aktualdaten der S5/S7-SPS in Excel-Datei



Protokolierung von Arbeitsabläufen, Festhalten von Betriebszuständen, Archivierung von Prozessdaten, all diese Anforderungen können mit "SPS-Daten in Excel" behandelt werden.

Sie erstellen sich eine Vorlage-Datei in Excel, tragen spezielle Schlüsselworte als Platzhalter für SPS-Daten wie Merker, Timer, Zähler, E/A sowie die Verbindungsparameter ein und speichern die Datei als Vorlage für das Tool ab. Das Tool läuft auf einem Windows kompatiblen PC und pollt die festgelegte Steuerung. Sobald das Trigger-Ereignis zutrifft werden die projektorierten SPS-Daten ausgelesen und in die Vorlagendatei anstelle der Platzhalter eingetragen und unter einem festgelegten Dateinamen im festgelegten Verzeichnis abgespeichert.

Auch mit Steuerungen ohne Netzwerk-Schnittstelle kann über S7-LAN (bei S7-200/300/400) oder S5-LAN++ (bei S5-90U bis 155U) kommuniziert werden.

Pro Trigger Ereignis eine dazu korrespondierende Excel Datei