

Bedienungs-Kurzanleitung für

TINA-PROFINET-Upgrade



Aufbau:

Schließen Sie den Adapter mit den beiden mitgelieferten LAN-Kabel an TINA an den entsprechenden LAN-Buchsen 1 zu 1 wie die Ports beschrieben sind an.

TINA-PROFINET-Upgrade Port A <=> TINA Port A

TINA-PROFINET-Upgrade Port B <=> TINA Port B

Das PROFINET wird am Adapter an den beiden seitlichen RJ45-Buchsen angeschlossen.

TINA-PROFINET-Upgrade Port Master <=> zum PROFINET-Master

TINA-PROFINET-Upgrade Port Slave <=> zu PROFINET-Slaves

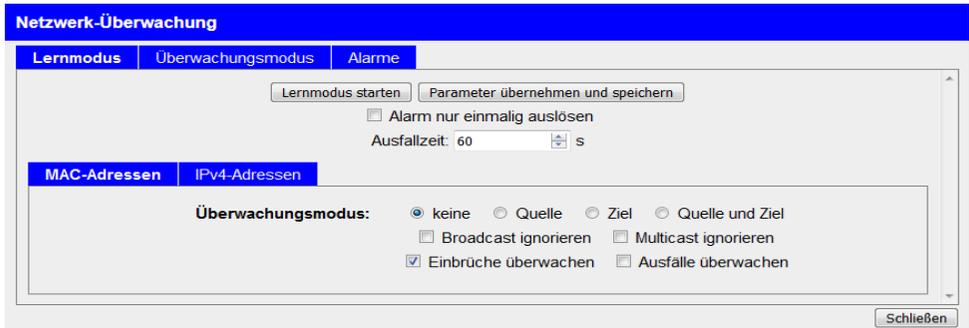
Dadurch haben Sie jetzt aus TINA ein PROFINET-Watchdog gemacht. TINA kann mit Hilfe des Adapters nicht mehr auf das angeschlossene PROFINET schreiben sondern nur hörend agieren. Dadurch kann es zu keinerlei Beeinflussung von Bus-Telegrammen kommen.

Bitte unbedingt die Firmware Ihrer TINA auf die aktuelle Version hochrüsten, ansonsten können Sie nicht alle gebotenen Funktionen verwenden bzw. nutzen.

Analyse des ProfiNet-Netzwerks:

Der „neue“ ProfiNet-WATCHDOG ist in der Lage den Netzwerkverkehr des angeschlossenen ProfiNet's zu analysieren. Durch den Aufbau wie beschrieben haben Sie Ihr ProfiNet durch den ProfiNet-WATCHDOG geführt, ohne dass Sie Beeinträchtigungen im Real-Time-Verhalten befürchten müssen.

Um die Netzwerk-Überwachung einzustellen oder den aktuellen Status anzuzeigen, müssen Sie auf das Icon  klicken, welches Sie in der Toolbar finden. Nun öffnet sich folgender Dialog:



Der Dialog besitzt eine Leiste mit den folgenden Tabs:

- **Lernmodus:** Hier können Sie die Einstellungen für die Überwachung setzen und anschließend (falls gewünscht) das automatische Einlernen von Adressen starten.
- **Überwachungsmodus:** Hier können Sie die Einstellungen der aktiven Überwachung anschauen und bei Bedarf korrigieren sowie die Adressen der aktiven Überwachung verwalten.
- **Alarme:** Hier haben Sie die Möglichkeit eine Liste mit Adressen verwalten, die einen Einbruchs-Alarm ausgelöst haben.

Wichtig:

Bitte beachten Sie, dass je nach Konfiguration für jeden Einbruch und Ausfall eine E-Mail verschickt wird. Dies kann zu einer enormen Anzahl an E-Mails führen. Prüfen Sie Ihre Einstellungen daher sorgfältig, bevor Sie den E-Mail-Versand aktivieren.

Eine ausführliche Anleitung sowie die Erklärung der einzelnen Seiten von der Weboberfläche entnehmen Sie bitte dem Handbuch, welches Sie auf der Produktseite unserer Website unter *Dokumentation* → *Handbuch TINA / ProfiNet-WATCHDOG* finden können.

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>

Copyright by PI 2019 - 2025

Menübaum Webseite:

- + Produkte / Doku / Downloads
- + TINA-ProfiNet-Upgrade



QR-Code Webseite:



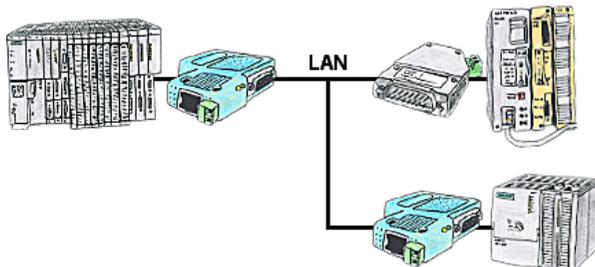
Bitte vergewissern Sie sich vor Einsatz des Produktes, dass Sie aktuelle Treiber verwenden.

Fernwartung einer Siemens-S5-Steuerung mit Firewall



Fernwartung einer Siemens-S5-Steuerung mit S5-LAN++ an PG-Schnittstelle über gesicherten VPN-Tunnel und skalierbarer Firewall

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, wenn Sie die Stationen über Netzwerk (DSL-Router) verbinden.