

PROFINET Diagnose- und Wartungs-Tool

Netilities ist ein kompaktes und effizientes Tool, um den User bei PROFINET Engineering und Wartungs Aufgaben zu unterstützen. Es ist dazu in der Lage, eine Live Liste des PROFINET/Ethernet Netzwerkes zu erstellen und die Geräte hervorzuheben, die im Data Exchange Modus sind. Statistiken ermöglichen einen Überblick über die Netzwerk Bedingungen. Es benutzt den Standard Ethernet/WLAN Port des PCs oder verbindet sich mit einer ProfiTap Schnittstelle.



Durch die Anzeige von Informations-Feldern, wird der Benutzer über aktuelle Netzwerkprobleme wie fehlende Geräte, doppelte Geräte Namen, doppelte IP Adressen usw. informiert.

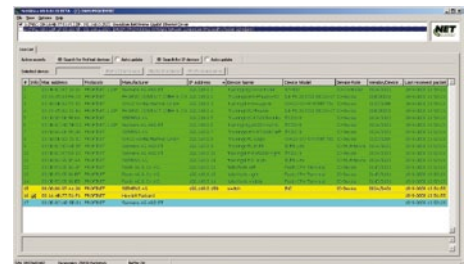
Die Statistik stellt einen Überblick über Durchlaufzeiten, beschädigte Telegramme, Datengröße etc. zur Verfügung.

Netilities kann ebenfalls genutzt werden, um Device Namen und IP Adressen einzustellen und die erkannten Geräte als CSV zu exportieren. Das LED Test Feature kann das ausgewählte PROFINET Gerät visualisieren. Die beste Arbeitsleistung der Netilities wird erreicht, wenn der Laptop direkt am Mirror Port eines Switches angeschlossen ist, der direkt hinter der SPS oder einer anderen Reglereinheit installiert ist.

Die Lizenz und Software Abspeicherung wird durch einen USB-Stick bewerkstelligt. Der Stick kann an verschiedenen PCs genutzt werden.

Produkteigenschaften

- Echtzeit-Scan des kompletten Netzwerks
- Info Panel für Netzwerkprobleme (Fehlende Geräte, doppelte Adressen, etc.)
- Statistiken (Durchlaufzeiten, beschädigte Telegramme, Datengröße, etc.)
- Geräte-Name und IP-Nummer einstellen
- Topologieerkennung
- PROFINET LED-Test
- Auch für andere Ethernet-Systeme geeignet



Ihr Distributor:

Brandt-Data GmbH
Friedrich-Hayn-Str. 4
24582 Bordesholm / Germany
Tel.: +49(0)4322-699657 • Fax -699658
info@brandt-data.de • www.brandt-data.de