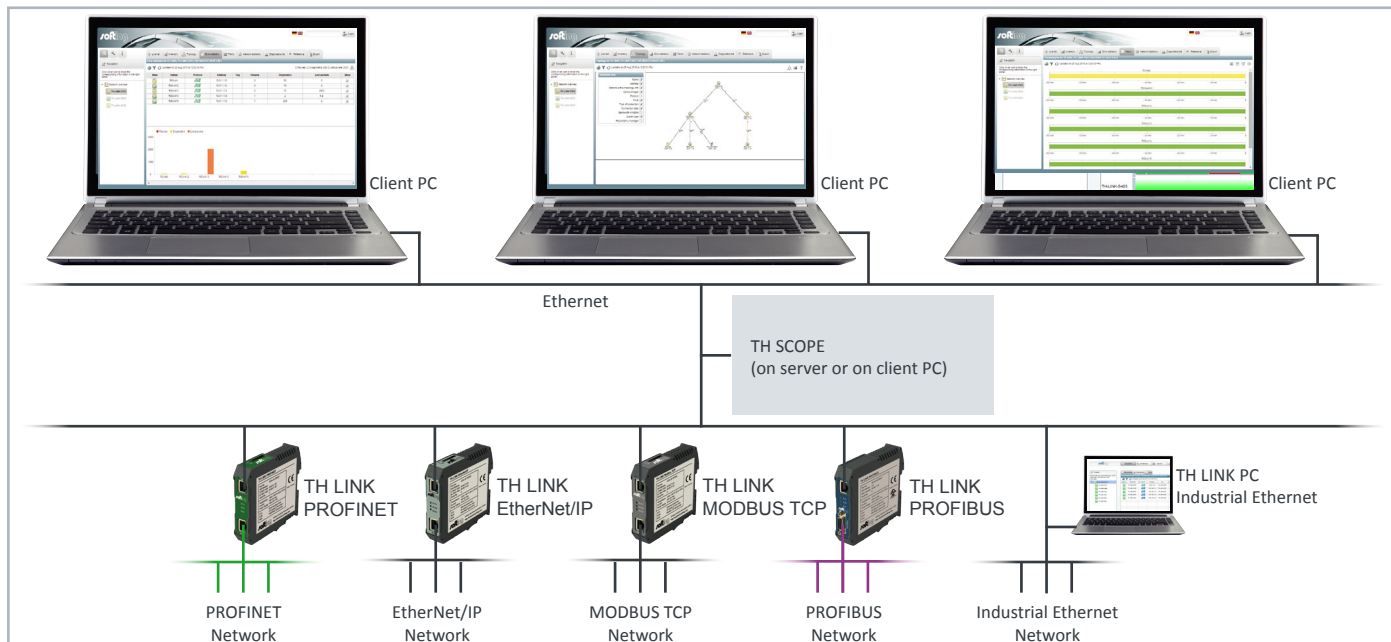


TH SCOPE

Hantering och diagnostik av industrinätverk

TH SCOPE är en mjukvara för nätverkshantering och nätverksdiagnostik. inriktad på anläggningsoperatörer och underhållspersonal, TH SCOPE är en allt-i-ett, lätt att använda lösning för permanentövervakning och förebyggande underhåll, för acceptans tester och för felsökning. Kombinerat med THLINK komponenter, stöder produkten PROFIBUS, PROFINET, EtherNet / IP och Modbus TCP-protokollen.



Mångsidiga lösningar för en bred variation av diagnostiska tillämpningar

- Nätverksdriftsättning, acceptanstest
- Stationär drift för kontinuerlig övervakning
- Lokalisering av fel och identifiering i händelse av fel

Omfattande presentation och analys av diagnosdata

- Uppgifter om nätverkskommunikation (t ex belastning, felstatistik)
- Data från nätverkskonfigurationen (exempelvis enhetsnamn, firmware versioner, topologi)
- Diagnostiska meddelanden (nätverks- och enhetsdiagnostik)
- Datainsamling också från vanliga Ethernet-enheter (t.ex. datorer eller kamerasystem)

Optimerad för driftspersonal

- Enkel och intuitiv hantering och användning
- Ingen expertkunskap av IT eller nätverk krävs
- Stöd för olika nätverksprotokoll (PROFIBUS, PROFINET, EtherNet / IP, Modbus TCP)

Flexibel integration i befintliga system och processer

- Integration av nätverksdata till övervakningsverktyg och övervakningssystem via SNMP eller OPC
- Export av alla diagnosdata, stöd för vidare bearbetning i applikationer såsom Excel
- Webbaserad tillgång, lokal eller fjärr

Tekniska data

Functionality	• Network overview with network and device status plus diagnostic messages with troubleshooting recommendations • Analysis of device logs • Live list, statistics, inventory • GSDML file support, plaintext messages in diagnostic list • Topology and trend analysis • Automatic e-mail notification in case of fault • Reference comparison • Acceptance measurements and acceptance reports • Data export via Excel
Supported Protocols	PROFIBUS (TH SCOPE V2.2), PROFINET, EtherNet/IP, Modbus TCP (TH SCOPE V2.2 and TH SCOPE V3.0)
Interfaces	• SNMP Agent • OPC Classic DA Server
System Requirements	• Web browser with Adobe Flash Player 14 or higher (for TH SCOPE V2.2, not required for TH SCOPE V3.0) • Adobe Reader 8 or higher for reading the documentation and for printing the topology
Supported Operating Systems	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2
Network Access	Data collection through TH LINK (PROFIBUS, PROFINET, EtherNet/IP, Modbus TCP and Industrial Ethernet)
Demo Version	Full TH SCOPE functionality can be used for free for 30 days after installation
Licensing	Via software or hardware key

Leveransomfattning

Software	TH SCOPE (by download from Softing's website http://industrial.softing.com)
License	Software or hardware key
Documentation	Installation Manual, User Manual, Release Note

Beställningsnummer

LRA-JY-003024	TH SCOPE (software key)
LRL-JY-003025	TH SCOPE (hardware key)

Tillägsprodukter och tjänster

GEA-JN-003006	TH LINK PROFIBUS
GDA-JA-003034	TH LINK PROFINET
GDA-JC-003035	TH LINK EtherNet/IP
GDA-JE-003036	TH LINK Modbus TCP
GDA-JY-003037	TH LINK Industrial Ethernet
LRA-JY-003028	TH LINK PC Industrial Ethernet
TRA-PB-TECH	Training "PROFIBUS – Technology"
TRA-PB-TS	Training "PROFIBUS Troubleshooting"
TRA-PN-TECH	Training "PROFINET Technology"
TRA-PN-CERTENG	Training "PROFINET Commissioning and Troubleshooting"



Softing Industrial Automation GmbH
Richard-Reitzner-Allee 6
85540 Haar / Germany
Tel.: +49 89 456 56-340
Fax: +49 89 456 56-488
info.automation@softing.com
<http://industrial.softing.com>

Softing Inc.
US Headquarter
7209 Chapman Highway
Knoxville, TN 37920 / USA
Tel.: +1 865 251 52 52
Fax: +1 865 579 47 40
info@softing.us
<http://www.softing.us>

Softing Industrial Automation GmbH
Äußere Sulzbacher Straße 159-161
90491 Nürnberg / Germany
Tel.: +49 911 544 27-0
Fax: +49 911 544 27-27
info.automation@softing.com
<http://industrial.softing.com>

Softing Inc.
US Sales Office
29 Water Street, Suite 301
Newburyport, MA 01950 / USA
Tel.: +1 978 499 96 50
Fax: +1 978 499 96 54
info@softing.us
<http://www.softing.us>

Buxbaum Automation GmbH
Thomas-Alva-Edison-Straße 1
7000 Eisenstadt / Austria
Tel.: +43 2682 704 560
Fax: +43 2682 205 77 00-5610
office@myautomation.at
<http://myautomation.at>

Softing Italia Srl
Via Padre Massimiliano Kolbe, 6
20090 Cesano Boscone (MI) / Italy
Tel.: +39 02 450 51 71
Fax: +39 02 450 41 41
info@softingitalia.it
<http://softingitalia.it>

Your local Softing Contact

Denna broschyr kommer från:
Malthe Winje Automation AB
Bergkällavägen 34
192 79 SOLLENTUNA
Tel: 08-594 118 30
Fax: 08-795 59 20
info@mwa.se
support@mwa.se
www.mwa.se