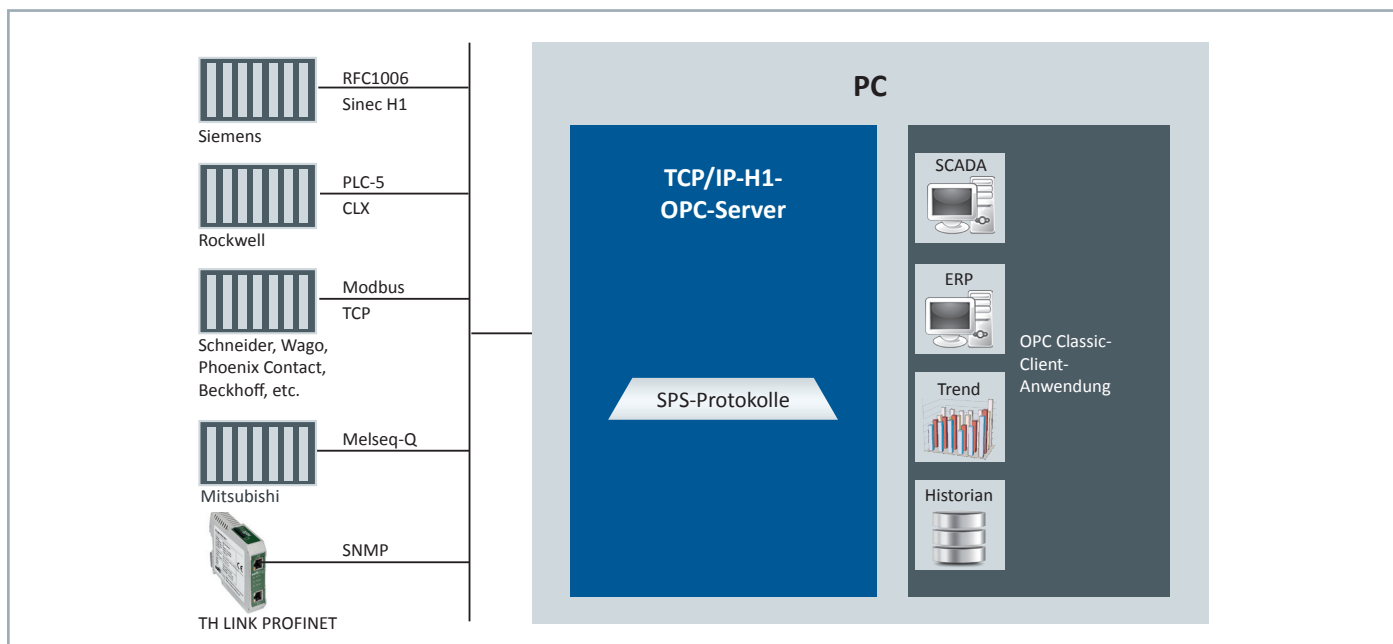


# TCP/IP-H1-OPC-Server

All-in-One-OPC-Server mit maximalem Protokollumfang für TCP/IP und H1 (im früheren Multiprotokoll-OPC-Server von INAT enthalten)

Der TCP/IP-H1-OPC-Server bietet einen einheitlichen Zugriff auf die führenden Steuerungen der Firmen Siemens, Rockwell Automation, Schneider Electric oder Mitsubishi. Dieser ist hochperformant, sehr einfach zu konfigurieren und verfügt über umfangreiche Diagnosemöglichkeiten.



## Auf einen Blick

- Funktionsumfang abgestimmt auf Kundenanforderungen
- Verwendetes Ethernet-Protokoll abhängig von Steuerungen und Feldgeräten
- Zuverlässige Kommunikation mit Steuerungssystem

## Einsatzbereich

- Heterogene Netze mit Steuerungen und Feldgeräten der unterschiedlichsten Hersteller
- Unterstützung von Standard-TCP/IP-, Sinec H1- und verschiedener serieller Protokolle
- Hoher Investitionsschutz bei Integration bestehender Anlagen

## Merkmale

- High Performance-Protokoll für Kommunikation mit großen Datenmengen über OPC
- Keine Begrenzung bei Anzahl der angeschlossenen Steuerungen und Variablen
- Hohe Zuverlässigkeit für alle OPC-Clients mit OPC-Schnittstelle V1.x und V2.05
- Bequeme Inbetriebnahme durch symbolische Adressierung (Alias Browsing)
- Einfacher Symbolimport direkt aus STEP 7-Projekt
- Erhöhte Verfügbarkeit durch kontinuierliche Leitungsüberwachung und umfangreiche Kommunikationsdiagnose
- SNMP-Zugriff auf Geräte verschiedener Hersteller über MIB Import und SNMP Browse

## Technische Daten

Unterstützte Steuerungen	Softing- und Siemens-CPs, Allen-Bradley CLX-, SLC- und PLC-5-Steuerungen, Mitsubishi Melsec-Q-Steuerungen, diverse Modbus TCP-Anschaltungen, SNMP-Geräte
Unterstützte Protokolle	Siehe Tabelle
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016
Demoversion	Volle TCP/IP-H1-OPC-Server-Funktionalität, Zeitbegrenzung auf 72 Stunden

		TCP/IP-H1- OPC-Server	SNMP- OPC-Server
Transportprotokolle	TCP/IP	✓	✓
	RFC1006 (ISO on TCP)	✓	
	Sinec H1 (ISO on TCP)	✓	
Anwendungsprotokolle	S7-Protokoll	✓	
	S5-AP	✓	
	CLX ContolLogix	✓	
	CLX CompactLogix	✓	
	CLX Performance Optimization	✓	
	SLC500-Protokoll	✓	
	PLC-5-Protokoll	✓	
	Melsec-Q	✓	
	Modbus TCP	✓	
	Send/Receive	✓	✓
	NETLink	✓	
	SNMP	✓	✓

## Lieferumfang

Software	TCP/IP-H1-OPC-Server auf CD-ROM
Dokumentation	Online-Hilfe in Deutsch und Englisch

## Bestellnummern

LRL-DY-131001	TCP/IP-H1-OPC-Server, Einzellizenz
UAC-DD-0100	USB-Hardware zum Ersatz des Software-Schlüssels für die Aktivierung eines Softing-Produkts

## Ergänzende Produkte und Dienstleistungen

GPL-CS-191000	echolink S7-compact
---------------	---------------------



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

**Softing Inc.**  
US-Zentrale  
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 / Deutschland  
Tel.: +49 911 544 27-0  
Fax: +49 911 544 27-27  
info.automation@softing.com  
http://industrial.softing.com

**Softing Inc.**  
US-Vertriebsbüro  
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 / Österreich  
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) / Italien  
Tel.: +39 02 450 51 71  
Fax: +39 02 450 41 41  
info@softingitalia.it  
http://softingitalia.it

Ihr lokaler Kontakt zu Softing: