



ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

KONTAKT:

Jordan DeGidio

Marketingspezialist

+1 763 957 6000

public.relations@control.com

Control setzt OPC-UA-Connectivity bei der IO-Link Master-Familie mit MultiLink™ um

MINNEAPOLIS, Minnesota (USA) – 21. April 2017 – Comtrol Corporation, ein Hersteller von Connectivity-Produkten für industrielle Geräte und das offizielle nordamerikanische IO-Link Competency Center, gab heute den Support für OPC-UA anhand seiner MultiLink™-Technologie für seine Reihe von IO-Link Master-Produkten bekannt.

OPC Unified Architecture (OPC-UA) ist ein Machine-to-Machine-Kommunikationsprotokoll für die industrielle Automation. Mit OPC-UA kommunizieren Kunden mit Industriegeräten und -systemen zwecks Datenverbindung und Steuerung. Es bietet beliebige Nutzung von Open-Standard-Programmen, plattformübergreifende Verwendung, Umsetzung von auf serviceorientierter Architektur (SOA) basierender Software und Einsatz robuster Sicherheitsfunktionen.

Comtrols MultiLink™-Technologie ermöglicht es den IO-Link Mastern, gleichzeitig die Sensoren-Prozessdaten an PLC-Plattformen zu senden und die Sensoren-ISDU-Service- und Prozessdaten über Modbus TCP oder OPC-UA vorgeschaltet an IIoT/Industry 4.0 Cloud-Lösungen und werksseitige SCADA-Systeme zu schicken. Die IO-Link Master von Comtrol sind in drei industriellen Ethernet-Protokollvarianten erhältlich: EtherNet/IP, Modbus TCP und PROFINET IO. Alle sind über MultiLink™ OPC-UA-fähig.

„Die OPC Foundation ist von der großartigen Arbeit der Comtrol Corporation hinsichtlich der OPC-UA-Technologie schlichtweg begeistert. Das Unternehmen spezialisiert sich auf hochwertige Netzwerk- und Industriedatenkommunikationsprodukte. Nun, da OPC-UA in sein Portfolio von IO-Link Mastern aufgenommen wurde, profitieren Fertigungsautomationskunden von einer nahtlosen Verbindung zwischen IO-Link-Sensoren und -Aktuatoren und SCADA/HMI- und Cloud-Systemen. Das sorgt für bedeutende zusätzliche Fähigkeiten und nahtlose Interoperabilität einer Vielzahl industrieller Netzwerke und Geräte, freut sich Thomas J. Burke, President und Executive Director von OPC Foundation. Die Produkte des Unternehmens sind gut positioniert, um die komplexen Ansprüche aller Anwendungen im Bereich Sicherheit, Energie und Industrieautomation anzusprechen, die die Anforderungen von Industry 4.0 nicht nur erfüllen, sondern sogar übertreffen werden.“

Informationen über Comtrol Corporation

Seit mehr als 35 Jahren ist die Comtrol Corporation ein Hersteller und Anbieter von hochwertigen Produkten für die Vernetzung und Datenkommunikation in industriellen Umgebungen. Dabei hat sich das Unternehmen auf industrielles Ethernet und Geräte-Connectivity spezialisiert. Comtrol hat Vertretungen in ganz

Nordamerika, EMEA, Asien und Lateinamerika und verkauft seine Ethernet- und PoE-Switches für industrielle Anwendungen [RocketLinx](#)[®], seine Industrial Gateways [IO-Link Master](#), seine Ethernet-Geräte-Server und - Gateways [DeviceMaster](#)[®] sowie seine seriellen Multiportkarten [RocketPort](#)[®]. Comtrol bietet Lösungen für ein breites Anwendungsspektrum in den Bereichen Sicherheit, Energie, industrielle Automatisierung, Verkehr und Transport. Für weitere Informationen kontaktieren Sie Comtrol Corporation unter +1 763 957 6000 oder besuchen Sie www.comtrol.com.