

IloT-Funktionen für Ethernet-I/O-System excom

Firmware-Update ergänzt excom-Ethernet-Gateways um Funktionen wie Webserver, „HCiR“ und Parallelzugriff auf HART-Geräte

Mülheim, 28. April 2022 – Mit dem Firmware-Update FW 1.6.0 für die Ethernet-Gateways GEN-3G und GEN-N des I/O-Systems excom verbessert Turck die IloT-Fähigkeiten und vereinfacht Wartung sowie Inbetriebnahme des Systems. HCiR (Hot Configuration in Run) erlaubt nun auch in explosionsgefährdeten Bereichen und hochverfügbaren Anwendungen Gerätetausch, Erweiterungen oder Wartung im laufenden Betrieb. Das Ändern von Konfigurationen im laufenden Betrieb ist mit Ethernet/IP (CIP) oder Modbus TCP möglich.

Mit der neuen Firmware vereinfacht Turck auch die Konfiguration und Handhabung des Systems über den integrierten Webserver des Gateways. Neben den Prozess- und Diagnosedaten werden bei der Geräteübersicht Informationen wie Gerätetyp, Identnummer, Hardware- und Firmwarestand direkt angezeigt. Zusätzlich wird der direkte Zugang zu den HART-Feldgeräten ermöglicht, um dynamische Variablen, Geräte-ID, Tag usw. auszulesen.

Zur einfachen Zusammenschaltung von unterschiedlichen Anlagenmodulen verschiedener Hersteller unterstützt Turck über seine Codesys-Steuerungen TBEN-L-PLC oder TX700 jetzt auch Module Type Package (MTP). Kunden profitieren von MTP durch kürzere Inbetriebnahmezeiten und verbesserte Interoperabilität. Die Multiprotokoll-Eigenschaften des excom-Systems erleichtern die Modularisierung von Anlagen erheblich, da das System mit allen Leitsystemen kommuniziert, die Profinet, Ethernet/IP oder Modbus TCP nutzen.

PRESSE-INFORMATION 04/22



Turck0422.jpg:

Ein neues Firmware-Update erweitert die Funktionalität des excom-I/O-Systems und vereinfacht dessen Handling

WEITERE INFORMATIONEN

https://www.turck.de/de/produktneuheiten-2860_iiotfunktionen-fuer-ethernetiosystem-excom-43522.php

PRESSE-KONTAKT

Klaus Albers
Leiter Marketing Services & Public Relations
Telefon: +49 208 4952-149
Mobil: +49 160 93950359
Mail: klaus.albers@turck.com
Web: www.turck.de/presse

LESER-KONTAKT

Deutschland:

Hans Turck GmbH & Co. KG
Witzlebenstraße 7 | 45472 Mülheim a. d. Ruhr
Telefon: +49 208 4952-0
Mail: more@turck.com
Web: www.turck.com

Österreich:

Turck GmbH
Graumanngasse 7/A 5-1 | A-1150 Wien
Telefon: +43 1 4861587
Mail: austria@turck.com
Web: www.turck.at

Schweiz:

Bachofen AG
Ackerstrasse 42 | CH-8610 Uster
Telefon: +41 44 9441111
Mail: info@bachofen.ch
Web: www.bachofen.ch

Text und Bild finden Sie zum Download unter:
www.turck.de/presse