Industrielle Automation

PRESSE-INFORMATION 18/11

# excom Remote I/O mit neuen Funktionen

Turcks Remote-I/O-System für Zone 1 und 2 ermöglicht validierte Anbindung der Feldinstrumentation an Leitsysteme im laufenden Betrieb

*Mülheim, 28. September 2011* – Turck hat sein Zone-1-Remote-I/O-System excom jetzt auch für den Einsatz in Zone 2 optimiert und die Systemfunktionen mit neuer Firmware sowie neuem DTM (Device Type Manager) deutlich erweitert. In Zone 2 lässt sich das System aufgrund der geringeren Anforderungen mit kleineren Netzteilen in Modulbauweise und einer kompakteren Backplane mit noch geringerem Platzbedarf betreiben. Dank neuer Firmware und neuem DTM lassen sich das excom-System und die angeschlossene Feldinstrumentierung jetzt ohne vorherige Anschaltung zum Leitsystem in Betrieb nehmen. Dies ermöglicht eine validierte Übergabe der Feldinstallation an die Leittechnik und schaltet potentielle Fehlerquellen von vornherein aus.

Selbst im laufenden Betrieb kann der Anwender neue Messstellen oder Module hinzufügen und diese im Vorfeld testen und in Betrieb nehmen, ohne die Änderung im Leitsystem-Engineering schon berücksichtigen zu müssen. Auf diesem Weg werden nur Anlagenerweiterungen im Leitsystem eingebunden, die bereits zuverlässig validiert sind. Mir der neuen Firmware besteht nun auch die Möglichkeit eines Updates über die Kommunikationsschnittstelle, sodass neue Funktionen von excom ohne Stillstandzeiten implementiert werden können. Trotz aller Anpassungen kann der Anwender excom wie gewohnt konfigurieren und parametrieren, unabhängig davon, ob das System in Zone I oder II eingesetzt wird.

Turck1811.jpg:

**Im ersten Quartal 2012 ist Turcks Remote I/O excom mit kompakteren Netzteilen und Backplanes für die Zone 2 verfügbar**

*Text und Bild (300 und 72 dpi) finden Sie zum Download im Internet unter: www.turck.com/presse*


**PRESSE-KONTAKT**

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

**LESER-KONTAKT**

**Deutschland**:
Hans Turck GmbH & Co. KG
Witzlebenstraße 7
45472 Mülheim an der Ruhr
Telefon: +49 208 4952-0
Mail: more@turck.com
Web: www.turck.com

**Österreich:**
Turck GmbH
Josef-Moser-Gasse 1
A-1170 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