

Lernen Sie die Vorteile von TSN beim Automatisierungstreff 2022 kennen

Time-Sensitive Networking (TSN) bringt viele Vorteile für die Fertigung und gilt somit als Schlüsseltechnologie für Industrie-4.0-Applikationen. Die CC-Link Partner Association (CLPA) wird anlässlich ihres Debüts beim Automatisierungstreff erläutern, wie die Fertigungsindustrie von diesen Vorteilen profitieren kann und wie Automatisierer diese Technologie in ihre Produkte integrieren können.

Mit seinem breiten Spektrum an realen Use Cases und konkreten Lösungswegen bietet der Automatisierungstreff eine besondere Plattform für Informationen zu den neuesten Fortschritten der digitalen und industriellen Automatisierungstechnologien. Im Rahmen ihres Marktplatzauftritts stellt die CLPA TSN, insbesondere CC-Link IE TSN, für den Aufbau hochtransparenter industrieller Kommunikationsnetzwerke für Industrie-4.0-Applikationen vor.

Als erste Organisation, die eine offene Gigabit-Industrial-Ethernet-Technologie mit TSN-Funktionalität veröffentlicht hat, zeigt die CLPA, wie sich mit ihrer offenen Netzwerktechnologie eine vereinfachte, konvergente Architektur für IIoT-Applikationen realisieren lässt. Darüber hinaus demonstriert die Organisation, warum ihre Lösung der entscheidende Faktor für die Konvergenz zwischen Informationstechnik (IT) und Operational Technology (OT) ist und wie sie Endanwender dabei unterstützt, ihre Prozesse zu optimieren und ihre Produktivität zu steigern.

John Browett, General Manager der CLPA Europe: „Wir freuen uns darauf, erstmals bei diesem wichtigen Branchenevent dabei zu sein. CC-Link IE TSN bietet viele Vorteile für die Fertigung, die wir für die Teilnehmer erläutern werden. Die vertretenen Komponentenanbieter erfahren darüber hinaus, wie sie die Technologie in ihre Produkte integrieren können, um ihr Lösungsangebot für das IIoT der ‚Connected Industries‘ der Zukunft auszubauen.“

Erfahren Sie mehr über den CLPA-Use Case: IIoT Framework auf dem Automatisierungstreff, 29. bis 31. März 2022, Kongresshalle Böblingen, Böblingen (Deutschland), um zu erfahren, wie CC-Link IE TSN eine zukunftsweisende industrielle Automatisierung unterstützt:
<https://www.automatisierungstreff.com/>

Bildtexte:

Bild 1: Bei ihrem Debüt beim Automatisierungstreff präsentiert die CC-Link Partner Assoziation (CLPA) die Vorteile von Time-Sensitive Networking (TSN).

Schlüsselbegriffe: CC-Link Partner Association (CLPA), Automatisierungstreff, Industrie 4.0, industrielle Automatisierung, Time-Sensitive Networking (TSN), CC-Link IE TSN.

Über die CC-Link Partner Association (CLPA)

Die CLPA ist eine im Jahr 2000 gegründete, internationale Organisation, die sich der Förderung und technischen Weiterentwicklung der CC-Link-Familie offener Automatisierungsnetzwerke widmet. Die Schlüsseltechnologie der CLPA ist CC-Link IE TSN, das weltweit erste offene Industrial Ethernet, das Gigabit-Bandbreite mit Time-Sensitive Networking (TSN) kombiniert und damit die führende Lösung für Anwendungen der Industrie 4.0 darstellt. Derzeit hat die CLPA mehr als 3.800 Mitgliedsunternehmen weltweit. Ihr Angebot umfasst über 2.000 zertifizierte Produkte von 340 Herstellern. Weltweit sind über 30 Millionen Geräte mit CLPA-Technologie im Einsatz.

Das mit dieser Pressemitteilung zur Verfügung gestellte Bildmaterial darf nur in Zusammenhang mit diesem Text verwendet werden und unterliegt dem Urheberrecht. Bitte wenden Sie sich an DMA Europa, wenn Sie eine Bildlizenz für die weitere Verwendung benötigen.

Kontakt für redaktionelle Anfragen:

DMA Europa Ltd.: Chiara Civardi

Tel: +44 (0)1562 751436

Web: www.dmaeuropa.com

Email: chiara@dmaeuropa.com

Kontakt für Leserfragen:

CLPA-Europe: Peter Dabringhaus

Tel: +49 (0) 2102 486-7988 Fax: +49 2102 532 7940

Web: eu.cc-link.org/de

E-mail: peter.dabringhaus@eu.cc-link.org