

Der Chairman von Mitsubishi Electric und der Global Director der CLPA sprechen auf der Hannover Messe über die Einführung von CC-Link IE TSN

Während des Branchentermins besuchte Masaki Sakuyama, Chairman von Mitsubishi Electric, den Stand der CLPA, um die Bedeutung der neuesten offenen Industrial-Ethernet-Technologie der CLPA, CC-Link IE TSN, für die Fabriken der Zukunft zu diskutieren.

Masaki Sakuyama wurde von Masaki Kawazoe, Global Director der CLPA, am CLPA-Stand auf der diesjährigen Hannover Messe, der Weltleitmesse der Industrie begrüßt. Der Besuch des Chairman von Mitsubishi Electric war Ausdruck der starken Unterstützung, welche die CLPA durch diesen wichtigen Partner genießt, und bestätigte dessen Absicht, die Implementierung der neuesten Time-Sensitive-Networking-Ethernet-Technologie der CLPA, CC-Link IE TSN, entschlossen voranzutreiben.

Dem Treffen der Herren Sakuyama und Kawazoe vorausgegangen war Mitsubishi Electric's Marktankündigung von 102 CC-Link IE TSN-kompatiblen Geräten wie HMIs, SPSen, Servos, Wechselrichtern und Robotern. Dies ist ein starkes und eindeutiges Statement hinsichtlich der Bedeutung, die Mitsubishi Electric dieser offenen Ethernet-Technologie für die Industrienetzwerke der Zukunft beimisst.

CC-Link IE TSN wurde im Hinblick auf die wachsenden Anforderungen „intelligenter Fabriken“ und Industrie-4.0-Anwendungen entwickelt, d. h. schnelle und zuverlässige Kommunikation sowie das Zusammenwachsen von Informationstechnologie (IT) und Betriebstechnik (OT) im Rahmen von Industrie-4.0-Systemen. Dies wird durch die Fokussierung auf drei Kernbereiche erreicht: Leistung, Konnektivität und Intelligenz. CC-Link IE TSN ist zudem die erste offene Ethernet-Lösung, die Gigabit-Bandbreite und Time Sensitive Networking (TSN) kombiniert, um sowohl zeitkritische Prozessdaten als auch weniger kritischen Verkehr hocheffizient und zuverlässig zu übertragen.

Neben dem engagierten Unterstützer Mitsubishi Electric haben insgesamt über fünfzig weitere Unternehmen angekündigt, dass sie Entwicklungen für CC-Link IE TSN ins Auge fassen. Da diese Unternehmen eine große Bandbreite unterschiedlicher Automatisierungskomponenten abdecken, ist die CLPA sicher, dass sich CC-Link IE TSN zu einer universellen Lösung für Automatisierungsnetzwerke entwickeln wird. Die Unternehmen werden von einem starken Entwicklungsökosystem unterstützt, dem viele der führenden Anbieter von Plattformen für offene Automatisierungsnetzwerke angehören. Ein wachsendes Angebot an kompatiblen Produkten ist damit gewährleistet.

John Browett, General Manager der CLPA Europe, war ebenfalls am Stand auf der Hannover Messe und sagte: „CC-Link IE TSN bietet eine zukunftssichere, offene

Industrial-Ethernet-Lösung zur Steigerung von Leistung, Konnektivität und Intelligenz in der modernen Fertigung. Wir freuen uns, dass unsere wichtigsten Partner, wie Mitsubishi Electric, unsere Vision teilen und diese Technologie bereits kurz nach ihrer Einführung implementieren. Wir sehen einer erfolgreichen Zusammenarbeit entgegen, bei der CC-Link IE TSN in die Automatisierungsprodukte von Mitsubishi Electric integriert wird. Anlagen- und Maschinenbauer werden auf diese Weise von leistungsstarken Lösungen für Industrie-4.0-Anwendungen profitieren.“

Bildtitel: *Masaki Sakuyama, der Chairman von Mitsubishi Electric (links) wurde von Masaki Kawazoe, Global Director der CC-Link Partner Association (rechts) begrüßt.*

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