

Mitsubishi Electric empfiehlt CC-Link IE als die perfekte Netzwerkauswahl für die Industrie 4.0

Je mehr die Industrie 4.0 Gestalt annimmt, desto wichtiger wird es für Unternehmen, dass eine stetig wachsende Anzahl an Komponenten große Datenmengen in Echtzeit austauschen kann. Ausreichende Netzwerkbandbreite ist hierfür eine unabdingbare Voraussetzung.

André Hartkopf, Produktmanager bei Mitsubishi Electric, hält daher CC-Link IE mit seiner Gigabit-Performance für das perfekte Netzwerk für die Industrie 4.0. CC-Link IE ist ein offenes, schnelles und extrem leistungsfähiges Industrial-Ethernet-Netzwerk mit der größten derzeit verfügbaren Bandbreite von 1 Gigabit pro Sekunde.

„CC-Link IE kann aber auch ein Schlüsselfaktor für höhere Produktivität sein, weil durch das Zusammenspiel von Bandbreite und Leistung das Potenzial des Gesamtsystems besser ausgeschöpft wird“, sagt er weiter.

Aufgrund dieser Vorteile unterstützt Mitsubishi Electric CC-Link IE mit der gesamten Produktpalette, bestehend aus SPSen, HMIs, Robotern, Servosystemen und Frequenzumrichtern.

Unabhängige Marktuntersuchungen bescheinigen CC-Link IE schnelles Wachstum mit einer aktuell weltweit installierten Basis von inzwischen knapp 20 Millionen Komponenten und einer wachsenden Anzahl kompatibler Produkte, die jedes Jahr auf den Markt kommen.

„Einer der Vorteile der Zusammenarbeit mit der CC-Link Partner Association (CLPA) ist die Unterstützung bei den Compliance- und Konformitätsprüfungen unserer CC-Link IE-Produkte“, sagt Hartkopf. „So können wir sicherstellen, dass unsere Produkte für CC-Link IE-Netzwerke reibungslos mit denjenigen anderer Hersteller zusammenarbeiten. Außerdem profitieren wir von den weltweiten Kapazitäten in der Verkaufsförderung, die die CLPA ihren Mitgliedern bietet, und kommen so mit den unterschiedlichsten Kunden und Branchen in Kontakt.“

About Mitsubishi Electric

With over 95 years of experience in providing reliable, high-quality products, Mitsubishi Electric Corporation is a recognised world leader in the manufacture, marketing and sales of electrical and electronic equipment used in information processing and communications, space development and satellite communications, consumer electronics, industrial technology, as well as in products for the energy sector, transportation and building equipment.

With around 138,700 employees the company recorded consolidated group sales of Yen 4,238.6 billion (\$ 37.8 billion*) in the fiscal year that ended on March 31, 2017.

Our sales offices, research & development centres and manufacturing plants are located in over 30 countries.

Factory Automation – European Business Group

Mitsubishi Electric Europe B.V., Factory Automation - European Business Group (FA-EBG) has its European headquarters in Ratingen near Dusseldorf, Germany. It is a part of Mitsubishi Electric Europe B.V., a wholly owned subsidiary of Mitsubishi Electric Corporation, Japan.

The role of FA-EBG is to manage sales, service and support across its network of local branches and distributors throughout the EMEA region.

*Exchange rate 112 Yen = 1 US Dollars, last updated 31.03.2017 (Source: Tokyo Foreign Exchange Market)

Company Contact

Mitsubishi Electric: Monika Torkel

Tel: +49 (0)2102 486-2150

Web: eu3a.mitsubishielectric.com/fa

Email: Monika.Torkel@meg.mee.com

About the CC-Link Partner Association (CLPA)

The CC-Link Partner Association (CLPA) is an international organisation founded in 2000 dedicated to the technical development and promotion of the CC-Link family of open automation networks. The CLPA's key technology is CC-Link IE, the world's first and only open gigabit Ethernet for automation and an ideal solution for Industry 4.0 applications due to its unmatched bandwidth. Currently the CLPA has over 3,000 member companies worldwide, with more than 1,700 certified products available from over 300 manufacturers. CC-Link is the leading open industrial automation network technology in Asia and is becoming increasingly popular in Europe and the Americas.

Editor Contact

DMA Europa Ltd.: Anne-Marie Howe

Tel: +44 (0)1562 751436 Fax: +44 (0)1562 748315

Web: www.dmaeuropa.com

Email: anne-marie@dmaeuropa.com

Company Contact

CLPA-Europe: John Browett

Tel: +44 (0) 7768 338708 Fax: +49 (0) 2102 532 9740

Web: eu.cc-link.org

Email: john.browett@eu.cc-link.org