

Die CLPA beobachtet weltweit eine immer weitere Verbreitung ihrer Netzwerktechnologien mit einer installierten Basis von inzwischen 30 Millionen Geräten

Die Anzahl der Geräte, die über die offenen Industrial-Ethernet-Systeme CC-Link IE TSN und CC-Link IE sowie CC-Link-Feldbussysteme kommunizieren, ist im letzten Jahr um über 12 % gestiegen⁽¹⁾ und hat damit weltweit die Marke von 30 Millionen fast erreicht. Der Trend belegt die nachhaltige Popularität dieser Netzwerklösungen, die in Asien längst als Industriestandards gelten, sowie die führende Position der CC-Link Partner Association (CLPA). Dieser Erfolg ist auf das technologische Know-how der Organisation zurückzuführen, das hinter den hochwertigen, innovativen Produkten der CLPA-Partner steht.

In den vergangenen Jahren konnte die CLPA ein durchschnittliches jährliches Wachstum von weit über 2 Millionen neuer Geräte pro Jahr verzeichnen. Mit über 3,3 Millionen Geräten, die zwischen März 2019 und März 2020 weltweit installiert wurden, beschleunigt sich die Verbreitung der CC-Link-Technologien stark weiter.

Auch die Zahl der Partner, Hersteller und zertifizierten Produkte hat dem Popularitätszuwachs der CLPA entsprechend deutlich zugenommen. Derzeit gibt es weltweit über 3.800 Partnerunternehmen und mehr als 2.100 lieferbare Produkte von über 340 Herstellern, die mit CC-Link IE TSN, CC-Link IE oder CC-Link kompatibel sind. Angesichts dieser Zahlen gehört die CLPA eindeutig zu den Marktführern für offene Automatisierungsnetzwerke.

John Browett, General Manager der CLPA Europe: „Wir freuen uns über die kontinuierlich steigende Nachfrage nach unseren Technologien. Die Verbreitung wächst weiterhin im zweistelligen Prozentbereich, weil immer mehr Anwender die Vorteile unserer modernen Technologien zu schätzen wissen.“

Eine dieser Technologien ist CC-Link IE TSN, das eine verbesserte deterministische Echtzeitkommunikation bietet. „Dieses jüngste Mitglied der CLPA-Familie offener Automatisierungsnetzwerke, welches die Gigabit-Bandbreite mit Time-Sensitive Networking (TSN) kombiniert, war als erste offene Industrial-Ethernet-Technologie auf dem Markt sofort sehr erfolgreich. Diese beiden Eigenschaften machen CC-Link IE TSN unabdingbar für die Implementierung von Industrie-4.0-Anwendungen. Es überrascht daher nicht, dass zukunftsorientierte Unternehmen bereits damit arbeiten“, erklärt Browett.

Dass die CLPA in der Lage ist, die wesentlichen Innovationen für eine zukunftssichere industrielle Kommunikation zu identifizieren – beispielsweise TSN – und deren Implementierung entsprechend zu forcieren, ist ein wichtiger Erfolgsfaktor für die weltweite Verbreitung ihrer Technologien. Waren die Lösungen der CLPA

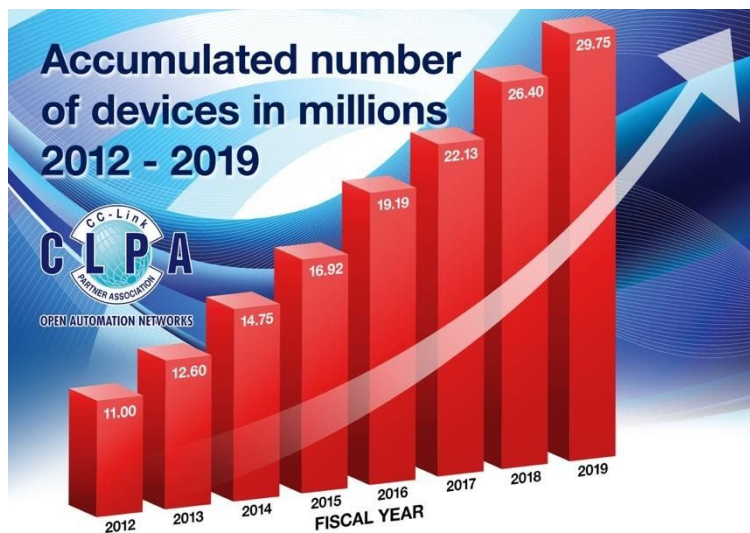
ursprünglich vor allem auf den asiatischen Märkten Standard, sind sie inzwischen auch in Europa und Nordamerika allgegenwärtig.

Zur Unterstützung des anhaltenden weltweiten Wachstums intensivieren die CLPA Europe und die CLPA Americas ihre Zusammenarbeit, wovon letzten Endes die lokalen und internationalen Anwender profitieren werden. So legen die beiden CLPA-Bereiche ihre Twitter- und YouTube-Kanäle zusammen, um als einheitliche Marke mit kohärenter Botschaft aufzutreten.

Hierzu Thomas J. Burke, Global Strategic Advisor der CLPA Americas: „In unseren Augen ist es wichtig, vertrauensvolle und persönliche Beziehungen zu unseren neuen und bestehenden Anbietern, Maschinenbauern und Endanwendern zu pflegen. Gerade wenn wir global schnell weiterwachsen, müssen wir dabei als eine starke, geschlossene Einheit auftreten – unabhängig davon, wo sich die nächste Niederlassung befindet. Auf unseren neuen, gemeinsamen Kanälen werden wir mit wertvollen Beiträgen zur industriellen Automatisierung und Vernetzung unsere hohe Fachkompetenz demonstrieren.“

(1) Zeitraum März 2019 – März 2020.

Bildtitel: In den vergangenen Jahren konnte die CLPA ein durchschnittliches jährliches Wachstum von weit über 2 Millionen neuer Geräte pro Jahr verzeichnen und im letzten Jahr sogar 3,3 Millionen.



Schlüsselbegriffe: CLPA, CC-Link Partner Association, CC-Link-Technologien, CC-Link IE TSN, Gigabit-Ethernet, globales Wachstum, Time-Sensitive Networking, 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.: Anne-Marie Howe

Tel: +44 (0)1562 751436

Web: www.dmaeuropa.com

Email: anne-marie@dmaeuropa.com

Kontakt für Leseranfragen:

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