

## **A SPS Italia 2022, CLPA mostra come una rete è tutto ciò che serve**

**Il consorzio CC-Link Partner Association (CLPA) presenterà la sua tecnologia Ethernet industriale aperta, CC-Link IE TSN a SPS Italia - Smart Production Solutions. Dal 24 al 26 maggio 2022, i visitatori presso il padiglione 6, stand G030, potranno apprendere come CC-Link IE TSN costituisca la base della convergenza per creare un'unica rete di automazione industriale che colleghi interi impianti, permettendo di unire i mondi della tecnologia dell'informazione (IT) e della tecnologia operativa (OT). Combinando questo con un supporto esteso al mercato locale dell'automazione industriale, CLPA offre un'opportunità unica per aumentare la flessibilità e l'efficienza dell'industria manifatturiera italiana.**

Definita come una delle più grandi edizioni della principale fiera italiana sullo smart manufacturing, la decima edizione di SPS Italia è da non perdere. La sua crescita nel 2022 è un riflesso preciso del mercato locale dell'automazione industriale, che è cresciuto del 10% dal 2019 al 2021.<sup>1</sup> Il consorzio CLPA esporrà allo stand G030, padiglione 6 per evidenziare come il settore possa trarre ulteriori benefici dalla connettività avanzata.

Alberto Griffini, nuovo ingresso di CLPA e provvisto di lunga esperienza nel settore automazione, sarà presente allo stand per tutta la durata della fiera. Sarà a disposizione per parlare delle ultime iniziative mirate ad aiutare i vendor di dispositivi e i costruttori di macchine a sviluppare soluzioni competitive, e a favorire gli utenti finali con tecnologie all'avanguardia.

In particolare, in linea con i temi chiave della mostra di quest'anno, Distretto 4.0 e 'Sostenibilità per l'industria', il consorzio CLPA mostrerà come affrontare entrambi questi aspetti e migliorare l'operatività grazie a CC-Link IE TSN. Questa rete Ethernet industriale aperta è la prima a combinare larghezza di banda gigabit con lo standard Time-Sensitive Networking (TSN) per supportare applicazioni convergenti e l'Industrial Internet of Things (IIoT).

Visitando lo stand di CLPA, i partecipanti saranno in grado di apprendere come CC-Link IE TSN può offrire proprio questo, consentendo comunicazioni deterministiche in tempo reale che costituiscono le basi della convergenza. Di conseguenza, le aziende possono facilitare la condivisione dei dati su una singola rete unificata, supportando la fusione di IT/OT, semplificando al contempo le architetture di rete, riducendo i costi e migliorando la produttività.

I visitatori saranno anche invitati a esplorare l'ampio ecosistema di sviluppo per CC-Link IE TSN, progettato per rimuovere qualsiasi barriera alla creazione di nuovi

---

<sup>1</sup> Industria Italiana. (2022). 'Sps Italia 2022: la fiera per l'automazione digitale torna a Parma (24-26 maggio), Industria Italiana', 14 March [Online] Available at: <https://www.industriaitaliana.it/sps-italia-2022-la-fiera-lindustria-digitale-parma-24-26-maggio/> [Accessed 06 May 2022].

prodotti o all'aggiornamento di soluzioni esistenti. Inoltre, saranno in grado di vedere come la tecnologia viene implementata dai vari partner di CLPA in dispositivi di automazione completamente operativi.

Alberto Griffini, Business Developer di CLPA Europe, afferma: "Sono entusiasta di rappresentare il consorzio CLPA a SPS Italia 2022. Non vedo l'ora di discutere su come poter aiutare le imprese e lavorare a stretto contatto con i fornitori di dispositivi per supportarli nell'implementazione di CC-Link IE TSN al fine di fornire applicazioni e soluzioni innovative di Industria 4.0. Vorrei invitare a unirsi a noi chiunque sia interessato a saperne di più su questa tecnologia di rete e su come può far progredire la vostra realtà produttiva e la gamma di prodotti offerti."

John Browett, General Manager di CLPA Europe, conclude: "SPS Italia è un must per CLPA e siamo lieti di avere uno stand fisico all'edizione di quest'anno per mostrare il nostro supporto completo alle aziende che vogliono creare industrie connesse. CC-Link IE TSN rappresenta la spina dorsale dello smart manufacturing fondato sui dati, in quanto offre il livello di convergenza necessario per massimizzare trasparenza, disponibilità, efficienza e produttività".

***Visitate il consorzio CLPA presso lo Stand G030, Padiglione 6 a SPS Italia – Smart Production Solutions, dal 24 al 26 maggio 2022, Fiere di Parma, Parma:***  
<https://www.spsitalia.it/>

**Didascalia:**

**Immagine 1:** Il consorzio CC-Link Partner Association (CLPA) presenterà la sua tecnologia Ethernet industriale aperta, CC-Link IE TSN a SPS Italia 2022 - Smart Production Solutions.

**Parole chiave:** CLPA, SPS Italia, CC-Link IE TSN, mercato italiano dell'automazione, Time-Sensitive Networking (TSN), automazione industriale, tecnologia di rete, convergenza IT/OT

### **Informazioni su CC-Link Partner Association (CLPA)**

CLPA è un'organizzazione internazionale fondata nel 2000 che si occupa dello sviluppo tecnologico e della promozione della famiglia CC-Link di reti aperte di automazione. La tecnologia chiave di CLPA è CC-Link IE TSN, la prima rete Ethernet Gigabit aperta al mondo a combinare la larghezza di banda Gigabit con il protocollo TSN (Time Sensitive Networking), il che la rende la soluzione leader per le applicazioni Industry 4.0. Attualmente, CLPA ha oltre 3.800 aziende associate in tutto il mondo, con più di 2.000 prodotti compatibili disponibili da oltre 340 produttori. In tutto il mondo vengono utilizzati ormai oltre 30 milioni di prodotti basati sulla tecnologia CLPA.

Le immagini distribuite con questo comunicato stampa possono essere usate esclusivamente per accompagnare questa copia e sono soggette a copyright. Contattare DMA Europa per ottenere una licenza per ulteriori utilizzi delle immagini.

**Contatto redazionale:**

DMA Europa Ltd. : Chiara Civardi

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

Web: [www.dmaeuropa.com](http://www.dmaeuropa.com)

Email: [chiara@dmaeuropa.com](mailto:chiara@dmaeuropa.com)

**Contatto lettore:**

CLPA-Europe: John Browett

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

Web: [eu.cc-link.org/it](http://eu.cc-link.org/it)

Email: [john.browett@eu.cc-link.org](mailto:john.browett@eu.cc-link.org)