

SPS Italia 2022, Padiglione 5, Stand F024-G028

## SIMATIC PCS 7 e PCS neo: il mondo DCS si arricchisce di nuove soluzioni

- **Durante i giorni di Fiera, i visitatori potranno “provare” queste nuove soluzioni Siemens grazie alla presenza di una demo wall e un’installazione interattiva su pc**

La fiera di riferimento per l'industria intelligente, a Parma dal 24 al 26 maggio 2022, è un'occasione unica per i professionisti e i principali attori del tessuto manifatturiero italiano, che possono finalmente tornare ad incontrarsi per fare network e a mostrare le più recenti novità dei loro portfolio aziendali. Non solo, però, la tre giorni di SPS Italia 2022 rappresenta il momento e il luogo ideali anche per tutti gli appassionati di automazione e digitale, che potranno “fare esperienza” delle ultime novità Siemens per il mondo dell'automazione di processo, in ambito Digital Connectivity System (DCS), presenti a Parma sottoforma di demo interattive.

Il collaudato sistema di controllo **SIMATIC PCS 7** fa un ulteriore passo verso una maggiore scalabilità, disponibilità e sicurezza nell'automazione dei processi con la pubblicazione dell'ultima versione **V9.1 SP1**. Sarà possibile provare direttamente in Fiera le nuove funzionalità come i **Control Module Type** potenziati per lo sviluppo ingegneristico avanzato e la **SIMATIC Safety Matrix**, per la realizzazione automatica di logiche di sicurezza certificate. Nella demo saranno installate le novità hardware, fra cui i nuovi moduli per il sistema di I/O scalabile e ad alta disponibilità **ET200SP HA** per applicazione **Failsafe** e in area esplosiva **Atex**, e la **SIMATIC Compact Field Unit (CFU)**, per integrare la comunicazione Profibus PA della strumentazione di processo direttamente nella rete PROFINET. Infine, sarà possibile testare il nuovo sistema di connettività digitale completamente web-based **SIMATIC PCS neo** nella sua recente release **V3.1**. La demo

interattiva consentirà di apprezzare i vantaggi dell'uso di un sistema interamente sviluppato in HTML5, la rinnovata interfaccia di sviluppo, la multi-ingegneria potenziata e l'introduzione del nuovo standard **MTP** (Modular Type Package) per l'integrazione semplificata dei package nel DCS.

**Contatti per i giornalisti:**

Siemens Italia

Lucia Bruno, mobile: +39 348 61 09 711

e-mail: [lucia.bruno.ext@siemens.com](mailto:lucia.bruno.ext@siemens.com)Le immagini sono disponibili sul sito [www.siemens.it/press](http://www.siemens.it/press)Seguici su Twitter: [www.twitter.com/Siemens\\_stampa](https://www.twitter.com/Siemens_stampa)

Siemens AG è una società tecnologica focalizzata su industria, infrastrutture, trasporti e sanità. Dalle fabbriche sempre più efficienti con catene di approvvigionamento resilienti fino agli edifici smart, alle reti intelligenti e ai trasporti sostenibili l'azienda crea tecnologia con lo scopo di aggiungere valore per i propri clienti. Combinando il mondo reale e quello digitale, Siemens consente ai suoi clienti di trasformare i propri mercati, aiutandoli a loro volta a trasformare la vita quotidiana di miliardi di persone. Siemens possiede anche una partecipazione di maggioranza nella società quotata Siemens Healthineers, fornitore leader nel settore sanitario. Inoltre, Siemens detiene una partecipazione di minoranza in Siemens Energy, leader globale nella trasmissione e generazione di energia elettrica. Nell'anno fiscale 2021, che si è concluso il 30 settembre 2021, il Gruppo Siemens ha generato un fatturato di 62,3 miliardi di euro e un utile netto di 6,7 miliardi di euro. Al 30 settembre 2021, l'azienda aveva circa 303.000 dipendenti in tutto il mondo. Per ulteriori informazioni visita il sito [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

In Italia Siemens è focalizzata su industria, infrastrutture e mobilità. Presente in modo capillare sul territorio ha il quartier generale a Milano. Possiede centri di competenza su mobilità elettrica e smart grid, software industriale, smart building oltre ad un Digital Enterprise Experience Center (DEX). Impegnata in ambito Education, la società realizza ogni anno iniziative di formazione rivolte agli studenti degli Istituti Tecnici Superiori e ai laureandi STEM, vanta collaborazioni con Università e ITS Rizzoli. E' socio fondatore della Fondazione Politecnico di Milano. Per ulteriori informazioni visita il sito [www.siemens.it](http://www.siemens.it)