

Panasonic Industry espone a SPS Parma 2026

Panasonic svela la nuova generazione dell'automazione a SPS Italia 2026

Panasonic Industry torna a SPS Italia (Fiere di Parma, 26-28 maggio 2026) con un portfolio completamente rinnovato di tecnologie per l'automazione industriale, confermando la propria vocazione all'innovazione e il ruolo di partner tecnologico per OEM e system integrator. La manifestazione, punto di riferimento per l'industria intelligente, digitale e sostenibile, sarà il palcoscenico ideale per presentare una serie di anteprime assolute che ridefiniscono performance, connettività e intelligenza applicata alle macchine per il packaging e il biomedicale.

Nuovi Motion Controller GM1P e GM5: più potenza, più intelligenza

Tra le principali novità spicca la nuova generazione di Motion Controller: i modelli **GM1P** e **GM5**, evoluzione dell'architettura GM1 che integra PLC, motion e comunicazione in un unico dispositivo ad alte prestazioni. Le nuove unità ampliano le possibilità applicative per macchine multiasse, grazie a sincronismi avanzati, integrazione OT/IT, protocolli industriali standard (EtherCAT, EtherNet/IP, OPC UA) e funzioni software avanzate per cam, cinematiche e interpolazione.

Servo MINAS E7, A7 e ampliamento della serie A6 oltre i 15 kW

A SPS 2026 Panasonic presenta anche due importanti evoluzioni della gamma servo: **MINAS A7**, progettato per integrare intelligenza artificiale a supporto del tuning e dell'ottimizzazione operativa, e il nuovo **MINAS E7**, compatto e ideale per applicazioni entry-level con EtherCAT e tecnologia STO.

La gamma **MINAS A6 400V** viene estesa oltre i 5 kW, arrivando fino a **15 kW**, offrendo maggiore flessibilità per applicazioni di potenza.

Safety evoluta con FSoE

Le soluzioni Motion Panasonic includono ora funzioni di sicurezza avanzate basate su **FSoE – Functional Safety over EtherCAT**, già sperimentate con successo su MINAS A6 Multi. Questa evoluzione consente maggiore integrazione, riduzione del cablaggio e conformità agli standard più elevati per la sicurezza della macchina.

Control & Connect: macchine connesse, sicure e data-driven

L'area Control & Connect metterà in mostra l'approccio Panasonic all'integrazione **OT/IT**, con soluzioni IIoT basate su OPC UA, MQTT, database SQL/NoSQL e architetture Pub/Sub.

Biomedicale & Packaging: soluzioni verticali ad alta specializzazione

Completano l'offerta due aree applicative chiave:

- **Biomedicale & Laboratory Automation**, con tecnologie per rilevamento liquidi, bubble detection, movimentazione provette e sensing ad alta precisione, già riconosciute nel settore per affidabilità e accuratezza.
- **Packaging Automation**, con servo ad alte prestazioni, Motion Controller e sensori ultra-compatti **NoSpace**, pensati per macchine veloci, compatte e ad elevata produttività.

R&D: anteprima su AI predittiva e rigenerazione energetica

In esclusiva per SPS Italia, l'area R&D Panasonic presenterà i prototipi delle prossime tecnologie integrate nei servoazionamenti: **AI predittiva per manutenzione avanzata** e sistemi di **rigenerazione energetica**, mirati a migliorare efficienza, sostenibilità e continuità operativa.

Non perdere l'occasione di incontrare i nostri esperti e di scoprire queste innovazioni presso lo stand di Panasonic a **SPS Italia, dal 26 al 28 maggio, padiglione 6, stand H008.**

Iscriviti ora per usufruire di parcheggio e caffè gratuiti

CODICE SPS FRIENDS CARD DA INSERIRE:

H6LTBCFA

- **[SPS ITALIA Smart Production Solutions PAD. 6 H008](#)**

Informazioni su Panasonic Industry Europe GmbH

Panasonic Industry Europe GmbH fa parte dell'organizzazione globale Panasonic Industry, una delle cinque principali società operative di Panasonic Holding. Panasonic Industry Europe fornisce prodotti e servizi ai clienti industriali di tutta Europa.

Panasonic Industry Europe si impegna a consentire ai clienti di raggiungere i propri obiettivi in un'ampia gamma di settori industriali quali mobilità, infrastrutture, automazione, medicale, elettrodomestici, smart living e sicurezza. Con il know-how dei dispositivi e delle tecnologie di soluzione, coltivato grazie a una mentalità globale e a oltre un secolo di tradizione, Panasonic Industry collabora strettamente con i clienti per creare un futuro sostenibile.

L'ampio e diversificato portafoglio prodotti di Panasonic Industry Europe comprende i principali settori dei componenti elettronici, tra cui componenti elettromeccanici e passivi, batterie e altri prodotti energetici, sensori e moduli di connettività wireless, materiali per la gestione termica e soluzioni personalizzate, nonché dispositivi e soluzioni di automazione.

Per saperne di più su Panasonic Industry Europe: <http://industry.panasonic.eu>