

sps ipc drives

ITALIA

7^a edizione

Tecnologie per l'Automazione Elettrica
Sistemi e Componenti
Fiera e Congresso
Parma, 23-25 maggio 2017

SPECIALE
KNOW4.0
HOW



Le soluzioni di automazione per l'industria

Parma, 23-25 maggio 2017

SPS IPC Drives Italia è la fiera annuale che riunisce fornitori e produttori del mondo dell'automazione industriale coprendo l'intera gamma di prodotti del settore; dai componenti elettrici ai sistemi completi, incluse soluzioni di automazione integrata. Un punto di riferimento per il panorama italiano dove si incontrano efficienza, produttività, competitività e innovazione.

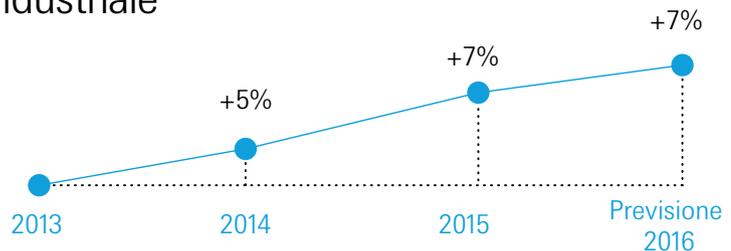


Dati di mercato

Il mercato dell'automazione industriale

L'automazione industriale cresce, sostenuta dall'andamento positivo dei costruttori di macchine.

Fonte: ANIE Automazione



Il mercato dei beni strumentali

Nel 2015 continua a crescere il settore dei beni strumentali e il valore della produzione ha raggiunto un nuovo massimo storico, superando i 38 miliardi di euro.

Fonte: Federmacchine



38,4

Miliardi di euro
Fatturato Italia 2015



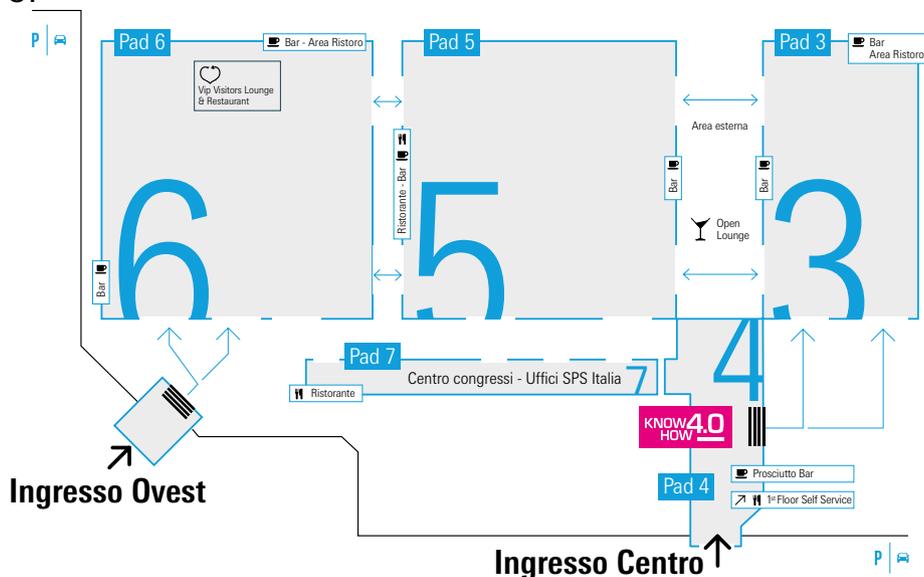
+4,6%

Crescita 2015



Settima edizione di SPS IPC Drives Italia

In linea con il trend di crescita del comparto, cresce anche lo spazio espositivo.

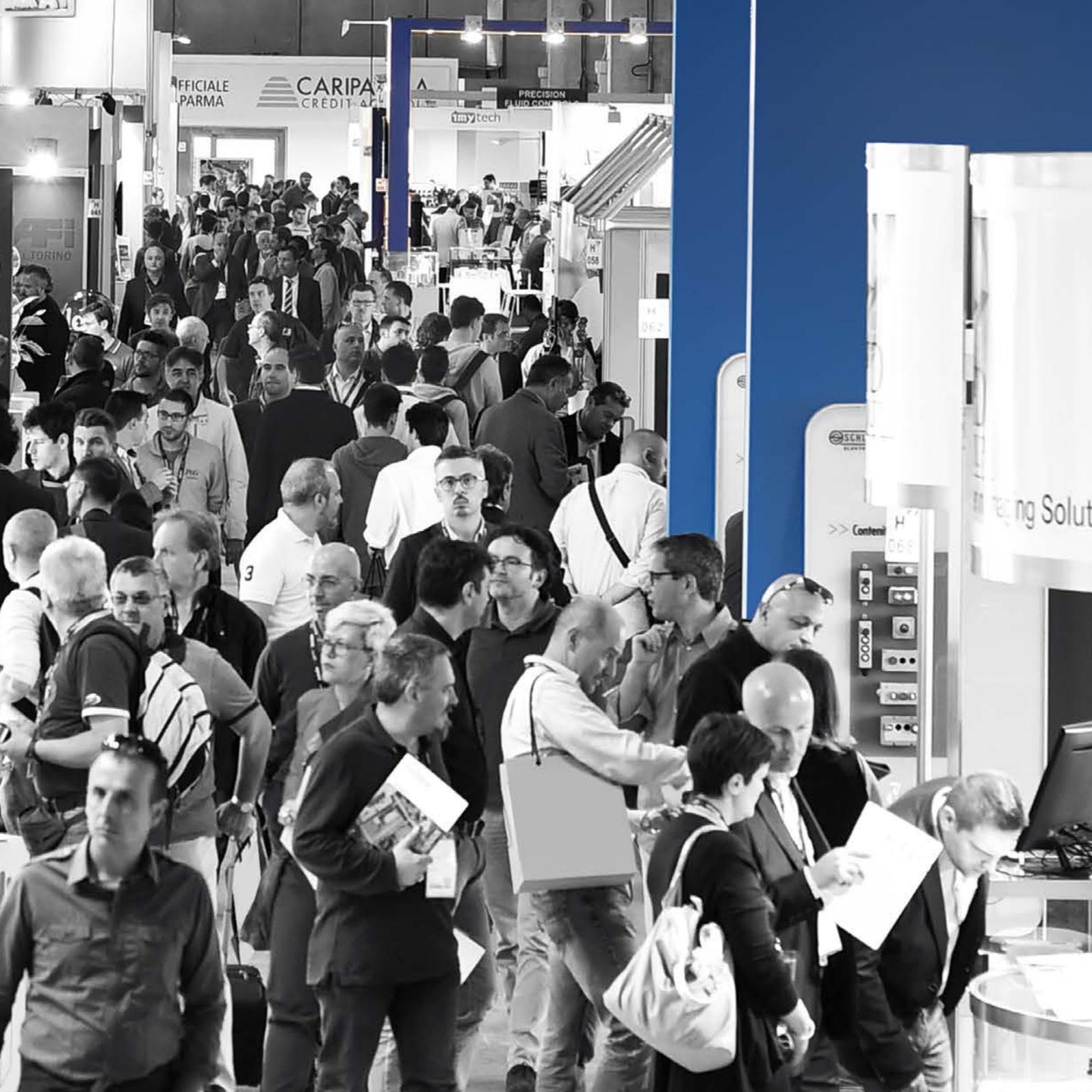


Prodotti e soluzioni

Sistemi e componenti di azionamento, Infrastrutture meccaniche, Sensori, Tecnologia di controllo, IPC, Software Industriale, Tecnologia di interfacciamento, Dispositivi di commutazione in bassa tensione, Dispositivi di interfaccia uomo-macchina (HMI), Comunicazione industriale, Formazione e consulenza, System Integrator.

Nuove tecnologie

Robotica collaborativa, IIoT e M2M, BIG DATA e Analytics, Realtà aumentata, Stampa 3D e Cyber Security.

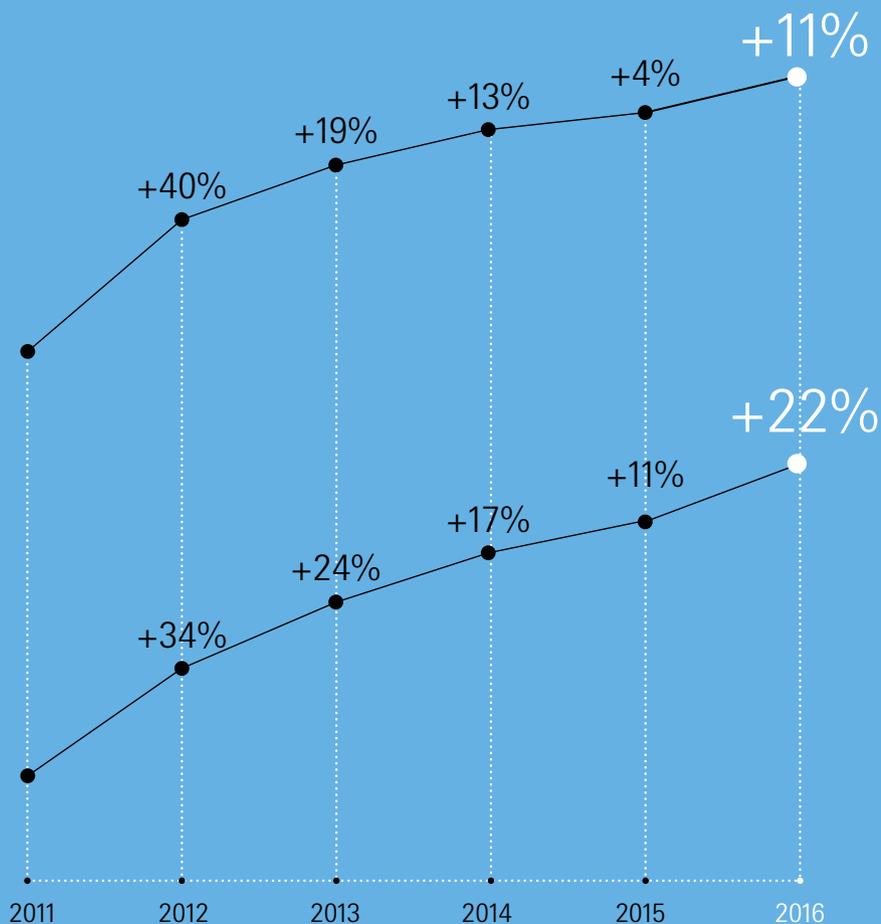




I numeri di SPS IPC Drives Italia: una fiera che cresce al ritmo dell'innovazione


Espositori
674


Visitatori
28'614
di cui 3,5%
stranieri 





Analisi Visitatori

2015
23.454
+11%

2016
28.614
+22%

Funzione aziendale	%	Attività aziendale	%
Ufficio Tecnico e Progettazione Direttore Tecnico - Direttore Ricerca e Sviluppo	35,2	Costruttori di macchine e impianti (OEM)	36,9
Amministratore Delegato - Titolare Direttore Generale	24,3	Progettista	13,4
Ufficio Vendite - Direttore Vendite Ufficio Marketing - Direttore Marketing	19,0	Utilizzatore finale (End-User)	10,0
Ufficio Produzione e Manutenzione Direttore di produzione e stabilimento	8,1	Distributore / Grossista	10,0
Ufficio Acquisti e Logistica	5,2	Servizi	7,8
Studente - Docente	4,0	Installatore	7,0
Quality Manager - Energy Manager	3,2	System Integrator	7,0
Press	1,0	Società di Ingegneria / Consulenza - Progettazione	5,0
		Istruzione / Formazione	2,0
		Pubblica Amministrazione	0,9

Settori industriali



Automotive



Chimico
e Petrochimico



Condizionamento
e Riscaldamento



Edilizia e Costruzioni
Ceramica / Laterizio



Energia



Farmaceutico
e Cosmetici



Food
& Beverage



Gomma
Plastica



ICT



Informatica
e Software



Macchine
di Assemblaggio



Macchine
Utensili



Meccanico
Siderurgico



Movimentazione
e Robotica



Navale / Ferroviario
Aeronautico



Packaging



Produzione elettronica:
assemblaggio e test



Sicurezza



Utility
Multiutility





Comitato Scientifico

Alstom Ferroviaria • [Luigi Lugaro](#)
Angelini • [Federico De Franceschi](#)
ANIE Automazione • [Marco Vecchio](#)
Anima • [Alessandro Maggioni](#)
Barilla G. e R. Fratelli • [Mauro Ruozzi](#)
Bayer HealthCare Manufacturing • [Marco Cesana](#)
Biesse • [Alberto Carrotta](#)
Carpigiani Group • [Giovanni Virgilli](#)
Chiesi Farmaceutici • [Michele Tomaiuolo](#)
CNH Industrial • [Gianpiero Negri](#)
Comau • [Arturo Baroncelli](#)
Costa Crociere • [Franco Caraffi](#)
CRIT • [Marco Baracchi](#)
CT PACK • [Gabriele Canini](#)
De Longhi Group • [Andrea Romanin](#)
DMG Mori • [Diego Spini](#)
Eli Lilly Italia • [Riccardo Colzi](#)
Fameccanica.Data • [Oronzo Lucia](#)
FCA Italy • [Carlo Danesin](#)
Fedegari Autoclavi • [Massimo Ghelfi](#)
Ferrero • [Eugenio Alessandria](#)
Finmeccanica Aircraft Division • [Sergio Esposito](#)
G.D • [Michele Cuppini](#)
Gruppo Loccioni • [Gianluca Battistoni](#)
I.M.A. • [Pierantonio Ragazzini](#)
ISPE • [Marco Bellentani](#)
Istituto IEIT • [Gianluca Cena](#)
Italcementi • [Claudio Locatelli](#)
Johnson&Johnson • [Maurizio Mangiarotti](#)
Lavazza • [Vincenzo Pascariello](#)
Leonardo - Finmeccanica • [Andrea Briano](#)
Magnetis Marelli • [Carlo Panzarasa](#)
Michelin • [Paolo Abbà](#)
Mondelez International • [Marco Graziano](#)

Ocme • [Antonio Mosca](#)
Ordine Ingegneri Brescia • [Ugo Gecchelin](#)
Ordine Ingegneri Parma • [Alessandro Cafiero](#)
Parmalat • [Daniele Ferrari](#)
Pirelli Tyre • [Simone Pala](#)
Sacmi Imola • [Stefano Tinarelli](#)
Salvagnini Italia • [Flavio Battistelli](#)
SCM • [Marco Antonelli](#)
Sidel Group • [Riccardo Necchi](#)
Tetra Pak Packaging Solutions • [Davide Borghi](#)
Teva Italia • [Alessandro Daidone](#)
TMC Tissue Machinery Company • [Orazio Cappellato](#)

Università

Politecnico di Milano - Dipartimento di Elettronica e Informazione • [Giambattista Gruosso](#)
SUPSI - Istituto Sistemi e Tecnologie per la Produzione Sostenibile (ISTePS) • [Claudio Rolandi](#)
Università degli studi di Genova - DITEN - Dipartimento di Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni • [Paolo Pinceti](#)
Università dell'Aquila - DIIIIE - Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia • [Pierluigi Beomonte Zobel](#)
Università di Brescia - Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione • [Alessandra Flammini](#)
Università di Parma - Dipartimento Ingegneria dell'Informazione • [Aurelio Piazzi](#)
Università di Udine - DIEGM - Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Gestionale e Meccanica • [Alessandro Gasparetto](#)
Università degli Studi di Bologna - DEI - Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione "Guglielmo Marconi" • [Claudio Melchiorri](#)

Know how 4.0: il futuro dell'industria digitale e intelligente

Know how 4.0 è l'area espositiva in cui il visitatore vive un'esperienza immersiva nelle soluzioni innovative dell'automazione 4.0. Grazie alla possibilità di interagire con le tecnologie abilitanti esposte, è possibile comprendere le potenzialità e le opportunità offerte dalla trasformazione digitale per il manifatturiero italiano.

Il progetto cresce grazie alla collaborazione tra i fornitori di soluzioni e le aziende manifatturiere, consentendo la diffusione della cultura dell'automazione 4.0, la comprensione dell'innovazione e delle implicazioni che essa ha sulla competitività e la valorizzazione dei casi di successo di End-User e OEM.

Il focus è sulle tecnologie abilitanti:

- Robotica collaborativa
- BIG DATA e Analytics
- Stampa 3D
- IIoT e M2M
- Realtà aumentata
- Cyber Security





Storie di automazione

Aspettando SPS Italia 2017



Appdates!

Segui gli aggiornamenti
sull'app SPS Italia
e su www.spsitalia.it

Le Tavole Rotonde

Milano

2 dicembre 2016

Tecnologie e professionalità per la quarta rivoluzione industriale.

Ancona

22 febbraio 2017

Le 4 A del Made in Italy nel distretto marchigiano: Abbigliamento, Arredamento, Alimentare e Automazione.

Caserta

29 marzo 2017

Tecnologie digitali per la competitività:

- Le industrie del territorio a confronto.
- Reti e città del futuro.

Torino

12 aprile 2017

Automotive e Manifattura 4.0: un connubio vincente.

VIVA LA RIVOLUZIONE 4.0



sps ipc drives
ITALIA

kfurt

Incontri in fiera

Tavole rotonde: le aziende raccontano storie di successo della manifattura italiana.

23 maggio

Il rilancio del manifatturiero in Italia: investimenti tecnologici e formativi nella revisione dei processi produttivi.



24 maggio

La catena del valore nel settore automotive: applicazioni delle nuove tecnologie abilitanti.



25 maggio

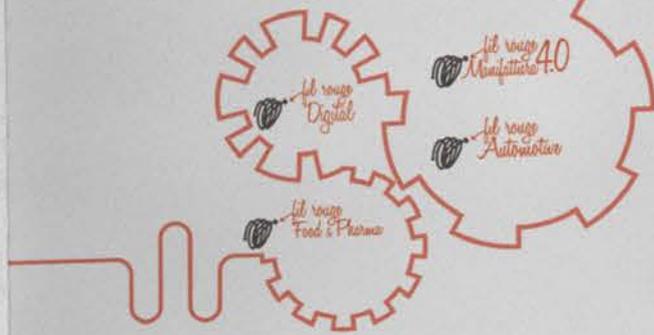
Le aziende alimentari e farmaceutiche: soluzioni innovative per settori industriali all'avanguardia.



Appuntamenti con l'automazione: le tecnologie abilitanti per la quarta rivoluzione industriale.

Esperti del settore presentano applicazioni innovative evidenziando vantaggi e opportunità.

Incontri 4.0



sps ipc drives
ITALIA

messe frankfurt







Informazioni

Appdates!



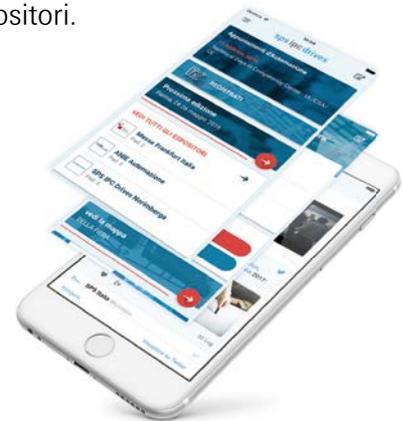
Scarica l'app

Il riferimento per il settore dell'automazione 365 giorni all'anno. Tanti contenuti tra cui: calendario degli eventi organizzati da SPS Italia e dai suoi espositori durante l'anno, uso off-line, registrazione a SPS Italia, possibilità di salvare nei preferiti aziende espositrici ed eventi, catalogo, mappa cliccabile e ricerca espositori.

Segui tutti gli aggiornamenti
sull'app e sul sito
www.spsitalia.it/app



Disponibile su:



Entra in contatto



SPS IPC Drives Italia, Parma 23-25 maggio 2017

Un evento Messe Frankfurt Italia

espositori@spsitalia.it - visitatori@spsitalia.it

tel. + 39 02 880778.1

Fiere di Parma: Viale delle Esposizioni, 393 A - Parma

www.spsitalia.it

