

# sps ipc drives

ITALIA



Tecnologie per l'Automazione Elettrica  
Sistemi e Componenti  
Fiera e Congresso

Le soluzioni  
dell'automazione  
per l'industria

Automation solutions for Industry

Parma, 21-23 maggio 2013

OPTICAL  
SENSOR

CHECK

SPS



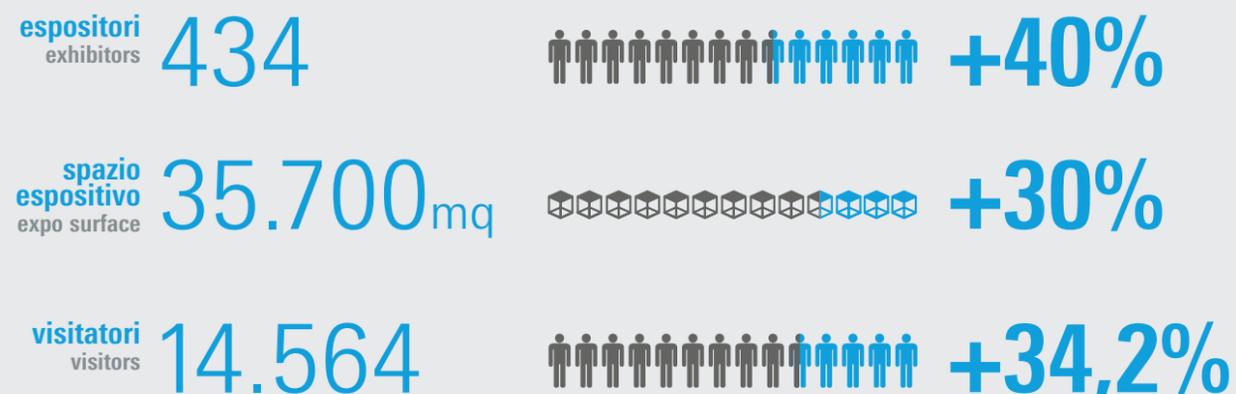
messe frankfurt

# L'Automazione Elettrica vi dà appuntamento a SPS IPC Drives Italia a Parma dal 21 al 23 maggio 2013

Explore the world of electrical automation at SPS IPC Drives Italia in Parma on 21-23 May 2013

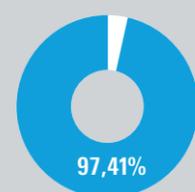
## SPS IPC Drives Italia 2012: un risultato eccellente

The remarkable results recorded by SPS IPC Drives Italia 2012:



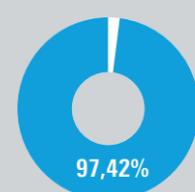
## Una fiera promossa a pieni voti da espositori e visitatori

A trade fair that was widely acclaimed by exhibitors and visitors alike



Dal sondaggio **espositori** emerge che il 97,41% degli intervistati ha dato una valutazione complessiva della fiera "molto buona" e ha espresso la propria soddisfazione per l'affluenza e per il profilo qualificato del visitatore.

The survey reported that 97.41% of interviewed **exhibitors** considered the trade fair as "very good" overall, and were pleased with both the attendance and qualified profile of visitors.

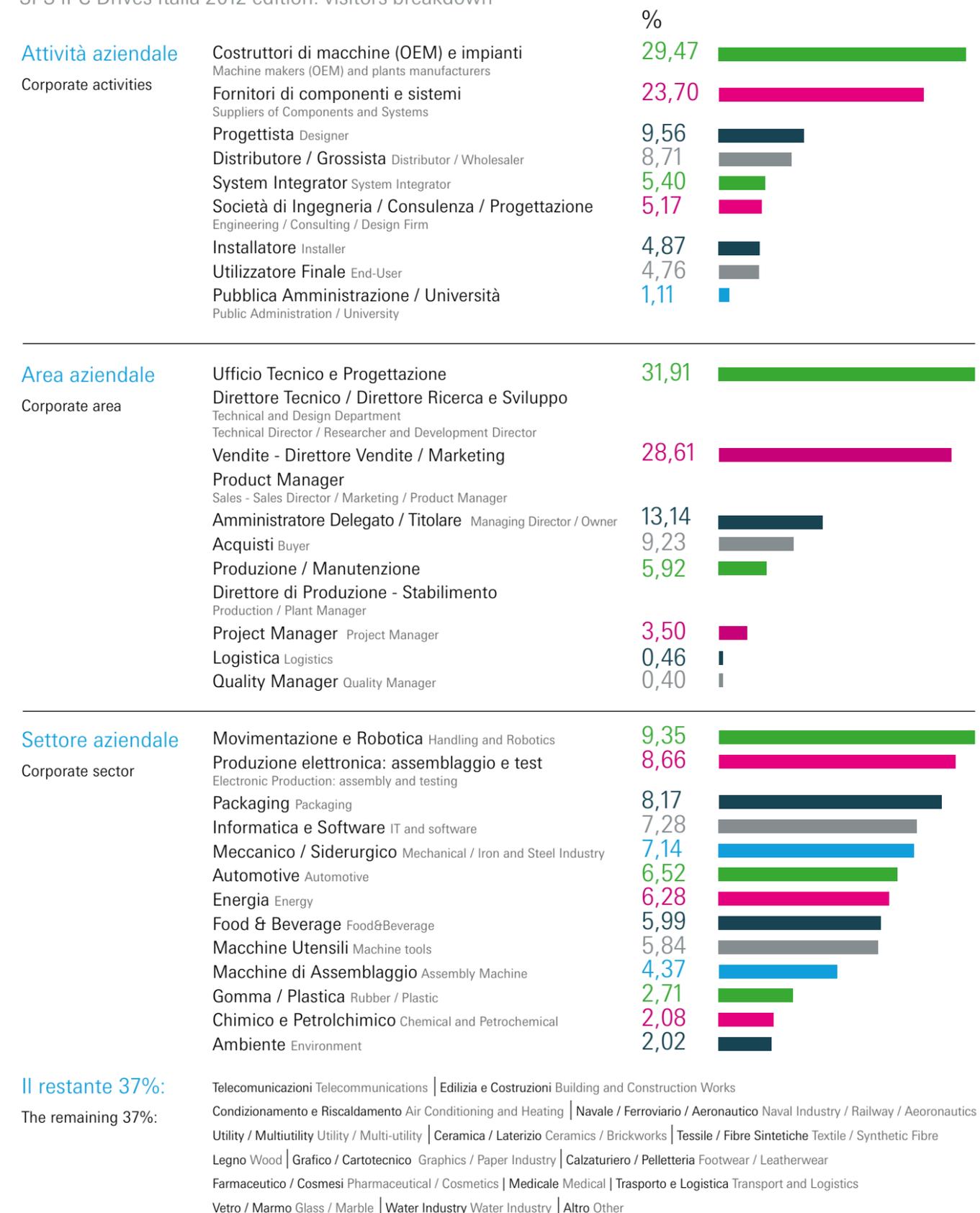


Il 97,42% dei **visitatori** intervistati conferma la validità della sede della manifestazione, del periodo e delle giornate di svolgimento.

97.42% of interviewed **visitors** confirmed suitability of the event's venue, period and duration.

## Analisi Visitatori SPS IPC Drives Italia 2012

SPS IPC Drives Italia 2012 edition: visitors breakdown



## Edizione 2013: soluzioni e prodotti

2013 edition: products and solutions

### Azionamenti: sistemi e componenti

Componenti elettromeccanici e dispositivi periferici

Tecnologia sensoristica e sensori

Tecnologia di controllo

PC industriali - IPC

Software industriale

Dispositivi elettromeccanici e digitali

Dispositivi di commutazione in bassa tensione

Dispositivi d'interfaccia uomo-macchina

Comunicazione industriale

Formazione e consulenza

### Drive Systems and Components

Electromechanical Components and Peripheral Devices

Sensory Technology and Sensors

Control Technology

Industrial PCs - IPCs

Industrial software

Electromechanical and digital devices

Low voltage switching devices

Human-machine interface devices

Industrial communication

Training and consulting services

## Un progetto condiviso con un Advisory Panel d'eccellenza

A project shared with an Advisory Panel of excellence

ABB ★

ANIE / AssoAutomazione

B&R Automazione Industriale

Beckhoff Automation

Bonfiglioli Italia

Bosch Rexroth

Eaton Industries (Italy)

Esa Elettronica

Festo

Gefran

Heidenhain Italiana

Lapp Italia

LTi Italia

Mitsubishi Electric

Omron

Panasonic Electric Works

Italia

Pepperl+Fuchs

Phoenix Contact

Pilz Italia

Rittal

Rockwell Automation

Schneider Electric

Sew-Eurodrive

Sick

Siemens

Steute Italia

## Un Comitato Scientifico composto da accademici e responsabili di automazione di importanti utilizzatori finali e costruttori di macchine

A Scientific Committee which includes academics and automation managers of end users and machine makers

Lorenzo Rossi **Alenia** ★

Marco Vecchio **AssoAutomazione - Anie**

Mauro Ruozi **Barilla G. e R. Fratelli S.p.A.**

Alberto Carrotta **Biesse S.p.A.**

Arturo Baroncelli **Comau S.p.A.**

Maurizio Del Canto **Elsag-Finmeccanica**

Oronzo Lucia **Fameccanica.Data S.p.A.**

Eugenio Alessandria **Ferrero S.p.A.**

Michele Cuppini **G.D S.p.A.**

Pierantonio Ragazzini **I.M.A. S.p.A.**

Claudio Locatelli **Italcementi** ★

Carlo Panzarasa **Magneti Marelli S.p.A.**

Ivano Boido **Michelin** ★

Maurizio Mangiarotti **Mmd It - Merck Sharp & Dohme**

Vincenzo Cerciello **Nordmeccanica** ★

Antonio Mosca **Ocme S.r.l.**

Simone Pala **Pirelli Tyre S.p.A.**

Bruno Zauli **Sacmi Imola S.C.**

Flavio Battistelli **Salvagnini Italia S.p.A.** ★

Riccardo Necchi **Sidel Group Industrial Operations Sidel S.p.A.**

Paolo Scarabelli **Tetra Pak Packaging Solutions S.p.A.**

Alessandro Daidone **Teva PFC**

### UNIVERSITÀ

Giambattista Grusso **Politecnico di Milano Dip. di Elettronica e Informazione**

Alessandra Flammini **Università di Brescia Dip. di Ingegneria dell'Informazione**

Cesare Fantuzzi **Università di Modena e Reggio Emilia - Facoltà di Ingegneria (sede di Reggio Emilia)**

Alessandro Gasparetto **Università di Udine. Dip. di Ingegneria Elettrica, Gestionale e Meccanica** ★

Claudio Melchiorri **Università degli Studi di Bologna - DEIS, Dip. di Elettronica Informatica Sistemistica**

Paolo Pinceti **Università degli Studi di Genova Dip. di Ingegneria elettrica**

Antonio Rizzi **Università di Parma Dip. di Ingegneria Industriale**

### CNR

Gianluca Cena **CNR - IEIT**

★ = 2013 new entry



## Convegni Scientifici I temi sul tavolo

Scientific conferences. Topics of discussion.

Tre giorni di Fiera ovvero di incontri, di valutazioni tecniche ed economiche, di visite agli stand, ma anche di approfondimento sulle principali tematiche del settore selezionate dal Comitato Scientifico. Una panoramica completa e qualificata offerta a tutti gli operatori del settore. Ogni giorno sessioni dedicate a una specifica tematica.

A three-day Trade Fair that has become the byword for meetings, technical and economic assessments, visits to stands, and also insights into key specialised topics chosen by the Scientific Committee. An exhaustive and qualified overview offered to all operators in this field.

Daily sessions focused on specific topics.

## 21 maggio

### Gli scenari futuri dell'automazione

Analisi di un comparto che con eccellenza tecnologica e predisposizione all'innovazione ha saputo guardare al futuro con ottimismo e fiducia.

#### The future scenarios of automation

Analysis of a sector that looks to the future with a positive and confident approach by investing in technological excellence, internationalisation and a bend for innovation.

## 22 maggio

### Tecnologie attuali e nascenti

- Internet of Things e Tecnologie Wireless
- Cloud Computing e Automazione
- Sistemi di Progettazione e Simulazione

#### Current and emerging technologies

- Internet of Things and Wireless Technologies
- Cloud Computing and Automation
- Design and Simulation Systems

## 23 maggio

### Focus sull'industria alimentare

Case-history di eccellenze del settore: risorse e soluzioni messe in campo per incontrare le esigenze produttive.

#### Focus on the Food Industry

Case histories of excellence in the sector: resources and solutions proposed to meet production demands.

# Programma "We love our customer"

Il programma è riservato ai nostri visitatori e propone iniziative speciali per End User, Distributori e System Integrator, figure chiave nel panorama del comparto.

The program addresses to our visitors and proposes special initiatives for End Users, Distributors and System Integrators, key figures in the sector scenario.

## 100% End User

Dedicata agli **End User** una strategica occasione d'incontro con tutti gli operatori del settore per trovare la 'soluzione' in grado di rispondere alle esigenze produttive. A loro è riservato un invito speciale offerto dalle principali aziende espositrici, con servizi esclusivi e una giornata dedicata a formazione e informazione.

...se hai  
un minuto ne  
parliamo

Personal Assistance  
+39 345 2518528

We devote to **End Users** this strategic opportunity to meet all the sector players and find the "solution" able to meet their production needs. They will benefit from a special invitation offered by the main exhibiting companies including exclusive services and a day focused on training and information.

## Meeting Point Distributori

I visitatori potranno incontrare, in un unico spazio espositivo, i principali **Distributori** che rappresentano l'anello di congiunzione con tutti coloro che operano in questo settore.

Visitors will have the opportunity to meet, in one single exhibiting space the main Distributors, representing the joining link with all the figures of this sector.



## Progetti Speciali

### Special Projects

Ampi spazi tematici strutturati per coinvolgere e offrire sinergie a tutti i protagonisti della filiera. Consulenze, approfondimenti ed esperienze dirette sul campo.

Extensive theme spaces structured to involve and offer synergic solutions to the players of the world of automation. Consulting services, insights and direct field experience.

## Linking University

Università e Impresa, due mondi ancora troppo lontani che necessitano di conoscersi per sviluppare progetti congiunti. La Fiera è l'occasione di incontro fra necessità pratiche e competenze scientifiche, ma anche un momento di formazione per gli studenti. SPS IPC Drives Italia 2013 aiuta a comprendere lo stato dell'arte della tecnologia grazie alle "Lezioni in Fiera".

Universities and Companies, two worlds that, despite still being far apart, need to know each other to develop joint projects. The Trade Fair offers the opportunity to converge practical requirements and scientific know-how, and it is also a moment for student training. SPS IPC Drives Italia 2013 builds understanding of state of the art of technology with "Lessons at the Trade Fair".

linking  
university



## System Integrator on Demand

Gli Utilizzatori Finali necessitano di soluzioni ancor prima che di prodotti. Notizie, applicazioni e case history per i principali settori industriali, dal packaging all'automotive, dalla ceramica alla lavorazione del metallo, dall'alimentare al legno. L'area System Integrator on Demand garantisce nuove idee applicative e risposte reali alle esigenze produttive.

Solutions are the priority for End Users, even before products. News, applications and case histories for the principal industrial sectors, ranging from packaging to the automotive industry, from ceramic to metal processing, from food to wood processing. The section System Integrator on Demand provides new application ideas and practical solutions to production demands.

System Integrator  
on Demand

## InnovationResearch

Le opportunità di crescita sono figlie della ricerca e dell'innovazione, per questo SPS IPC Drives Italia 2013 mette a disposizione un'area espositiva dedicata alle Start-up, Spin-off e ai Centri di Ricerca che rappresentano la frontiera più avanzata delle soluzioni tecnologiche per il settore dell'automazione elettrica.

Growth opportunities arise from research and innovation. Hence the decision of SPS IPC Drives Italia 2013 to provide an exhibition area dedicated to Start-up and Spin-off projects and to Research Centres, the ultimate frontiers for technological solutions in the field of electrical automation.

InnovationResearch

# Registrati online per l'accesso gratuito in fiera

For free access to the trade fair



[www.sps-italia.net](http://www.sps-italia.net)



## Come raggiungerci

How to reach us



Tutte le informazioni per organizzare la visita sono disponibili sul nostro sito [www.sps-italia.net](http://www.sps-italia.net)

Visit our website [www.sps-italia.net](http://www.sps-italia.net) for all information you might require to organise your visit.

## Contatti

Contacts

**SPS IPC Drives Italia è organizzata da MESSE FRANKFURT ITALIA S.r.l.**

SPS IPC Drives Italia is organised by MESSE FRANKFURT ITALIA S.r.l.

Via Quintino Sella, 5 - 20121 Milano, Italia - Tel. +39 02 880778.1

**Informazioni per gli espositori**

For exhibitors

[espositori@sps-italia.net](mailto:espositori@sps-italia.net)

**Informazioni per i visitatori**

For visitors

[visitatori@sps-italia.net](mailto:visitatori@sps-italia.net)

**Informazioni per la stampa**

For the press

[ufficiostampa@sps-italia.net](mailto:ufficiostampa@sps-italia.net)

**Redazione SPS Real-Time**

SPS Real-Time Editing

[redazione@spitaly.messefrankfurt.com](mailto:redazione@spitaly.messefrankfurt.com)



 messe frankfurt