

sommario



La società italiana GF di Solignano (Parma), nota a livello mondiale per la produzione di macchine per l'automazione dei processi industriali del settore farmaceutico, conferma Schneider Electric come principale partner tecnologico. Vediamo come nell'articolo a pagina 18.

Schneider Electric SpA
Via Circonvallazione Est, 1
24040 Stezzano - BG
Tel 035 4153118
Fax 035 4061362
comunicazione@
it.schneider-electric.com
www.schneider-electric.it

IL PUNTO / 17

**AUTOMAZIONE INDUSTRIALE:
LINFIA PER GLI SPIN-OFF**
di Carlo Marchisio

COPERTINA / 18

QUANDO L'ITALIA ESPORTA INNOVAZIONE
di Antonio Marra

LINEA DIRETTA / 24

a cura della redazione

PANORAMA / 30

L'INDUSTRIA CHIMICA: SITUAZIONE E PROSPETTIVE
di Polly McGallagher

ATTUALITÀ / 36

ADATTARSI AL FUTURO
di Antonella Cattaneo

L'M2M SECONDO TELIT / 38

di Antonella Pellegrini

SPECIALE / 41

SOLUZIONI PER IL CONTROLLO DI PROCESSO
a cura di Antonella Cattaneo

UN BRINDISI ALL'INNOVAZIONE SENZA CONFINI / 42

di Martina Moretti

VALVOLE MANUALI PIÙ SICURE ED EFFICIENTI / 46

di Daniela Bastico

AUTOMAZIONE DI PROCESSO CRISTALLINA / 48

di Rosangela Dal Lago

STOCCAGGIO DI FARMACI / 50

A TEMPERATURA CONTROLLATA
di Paolo Laganà

CRESCERE ATTRAVERSO L'INNOVAZIONE / 52

di Jay David



sommario



• Speciale

Applicazione di nuove tecnologie ICT (Internet of Things, augmented reality, smartphone e Apps, cloud computing ecc.) nell'automazione industriale e nei processi produttivi

• Rassegna

Soluzioni di tracciabilità

• Panorama

Industria tessile e dell'abbigliamento

• Tavola Rotonda

L'audit energetico in azienda: controlli e strumenti

Mail e web di Automazione Oggi
ao-fen@fieramilanomedia.it
www.automazione-plus.it
www.tech-plus.it
www.fieramilanomedia.it
www.mostreconvegno.it

Gruppo Automazione Oggi su



Seguici anche su



PIATTAFORMA INTEGRATA CONTRO / **54**
INCENDI E FUGHE DI GAS
di Cristina Storer

ARIA CONDIZIONATA PER / **56**
PRODOTTI FARMACEUTICI
di Francesca Tolimieri

AUTOMAZIONE PER GAS E DERIVATI / **58**
DEL PETROLIO
di Simona Del Grande

SENSORI PER L'INDUSTRIA DI PROCESSO / **60**
di Salvatore Squillaci

TWINGCAT AL TITANIO / **62**
di Diego Della Vega

RASSEGNA / **64**
STRUMENTAZIONE DI PROCESSO
di Evaldo Bartaloni, Alessandra Pelliconi

MEDICALE / **78**
SISTEMA DI CONTROLLO PER L'ADROTERAPIA
di Luigi Tremolada

MOTORIDUTTORI / **80**
UNA GONDOLA PER LA BEEKMAN TOWER
di Joerg Niermann

TUTORIAL / **84**
PROGETTAZIONE MECCATRONICA E RISPARMIO
ENERGETICO
di Alessandro Gasparetto

AUTOMAZIONE DOMANI / **88**
WIRELESS PER IL CONTROLLO DI PROCESSO:
PROVOCAZIONE O REALTÀ?
di Emiliano Sisinni

AUTOMAZIONE USA / **90**
TECNOLOGIE CHE FUNZIONANO DAVVERO
di Gary Mintchell

AO VS SPS / **92**
UN'ECCellenza: SSICA
di Roberto Maietti

AVVOCATO / **94**
RIDUZIONE DEI COSTI E PREVENZIONE DELLE LITI:
LA CONSULENZA STRAGIUDIZIALE
di Anna Mastroeni, Cristiano Cominotto

NEWS / **96**
a cura della redazione



LE AZIENDE DI QUESTO NUMERO / **10**

INSERZIONISTI / **12**

