



Primo piano **24**



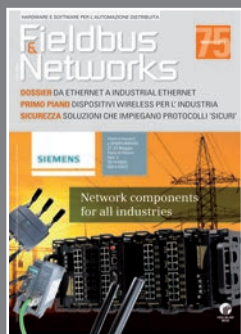
Sicurezza **28**



**33**  
 Dossier

- 13 EDITORIALE**  
Tutti i benefici della diagnostica  
di Evaldo Bartaloni
- 14 COVER STORY**  
Safety e WiFi per recuperare le materie prime  
di Davide Crispino
- 20 ATTUALITÀ IN BREVE**  
a cura di Antonella Pellegrini
- 24 PRIMO PIANO**  
Dispositivi wireless per l'ambiente industriale  
a cura di Antonella Pellegrini
- 28 SICUREZZA**  
Protocolli sicuri  
di Massimo Giussani
- 33 DOSSIER**  
Da Ethernet a Industrial Ethernet: applicazioni di rete che impiegano protocolli Ethernet-based  
a cura di Antonella Pellegrini
- 34** L'arte di produrre il vetro  
di Paolo Sartori
- 36** Infustare la birra ad alta velocità  
di Cristina Storer
- 38** Convogliatore per il packaging alimentare  
di Laura Galli
- 40** Nuove linee per l'editoria  
di Federica Andreini
- 44 SUL CAMPO**  
Packaging alla massima efficienza  
di Cristina Storer
- 46** Reti di telecontrollo e telegestione su grandi aree  
di Alessio Murrone
- 47** Faster sceglie le soluzioni Cisco  
di Michele Dalmazzoni
- 48 BUILDING BLOCKS**  
Collegamenti digitali per l'ultimo metro  
di Stefano Cazzani
- 52** Progetti Wlan di successo  
di Olaf Schilperoot
- 54** Reti industriali e relative connessioni  
di Gerd Klaiber
- 56 TUTORIAL**  
Wireless sensing a basso consumo  
di Joy Weiss, Ross Yu, Jonathan Simon
- 60** Telelettura dei contatori e telemetria  
di Mariano Severi
- 62 NEWS**  
a cura della redazione

Siemens  
 Viale Piero e Alberto Pirelli, 10  
 20126 Milano  
 Tel 02 24361  
 Fax 02 24364333  
 infodesk@siemens.com  
 www.siemens.it



Nello sviluppo di un impianto per il recupero dei rifiuti uti si è dimostrata proficua la collaborazione tra TAU e Siemens. Sono stati implementati inverter con rigenerazione di energia in rete, mentre l'impianto si è prestato in maniera eccellente all'integrazione con il safety, il WiFi e l'intervento da remoto di tutte le componenti elettriche dell'impianto.

**Mail e web di Fieldbus & Networks**  
 ao-fen@fi.eramilanomedia.it  
 www.fieldbusandnetworks.it  
 www.ilb2b.it  
 www.fi.eramilanomedia.it  
 www.mostreconvegno.it

Gruppo Automazione  
 Oggi su



Seguici anche su

