

# EtherCAT – The Ethernet Fieldbus.

## Cos'è EtherCAT?

- EtherCAT (Ethernet for Control Automation Technology) è la più performante tecnologia Ethernet industriale, che consente di ottenere straordinarie prestazioni, flessibilità e vantaggi economici

## Chi può partecipare?

- I seminari, della durata di un giorno, sono destinati tanto agli utilizzatori finali quanto ai costruttori di dispositivi.

## Perché partecipare?

- Comprendere le sfide di Ethernet industriale, e conoscere i vantaggi della tecnologia EtherCAT
- I seminari EtherCAT sono occasioni di formazione per esperti
- Vi sarà possibile parlare con i nostri esperti e incontrare gli sponsor, per scoprire come EtherCAT può essere la soluzione giusta per voi
- I seminari sono gratuiti e aperti a tutti

## Su ETG

- EtherCAT Technology Group (ETG) è la più vasta organizzazione al mondo nell'ambito di Ethernet industriale e dei bus di campo, con oltre 4,100 membri in 65 Paesi.



Partecipa ad uno dei nostri seminari!  
[www.ethercat.org/2017/italia](http://www.ethercat.org/2017/italia)



## Contatti locale

Beckhoff Automation S.r.l.  
Via L. Manara, 2  
20812 Limbiate (MB), Italia

Telefono: +39 02 / 994 53 11  
E-mail: [e.briganti@beckhoff.it](mailto:e.briganti@beckhoff.it)

## Contatti

EtherCAT Technology Group  
Ostendstr. 196  
90482 Norimberga, Germania

Telefono: +49 911 54056-20  
E-mail: [o.fels@ethercat.org](mailto:o.fels@ethercat.org)

[www.ethercat.org](http://www.ethercat.org)

## Invito

# EtherCAT Roadshow Italia 2017 Seminario Ethernet industriale



28 Marzo | Milano  
29 Marzo | Padova  
30 Marzo | Bologna

Partecipa ad uno dei nostri seminari!  
[www.ethercat.org/2017/italia](http://www.ethercat.org/2017/italia)



## Appuntamenti



**28 Marzo, Milano**  
Devero Hotel & SPA  
Largo Kennedy 1  
20873 Cavenago di Brianza (MB)



**29 Marzo, Padova**  
Best Western Premier Galileo  
Via Venezia 30  
35131 Padova (PD)



**30 Marzo, Bologna**  
Savoia Hotel Regency  
Via del Pilastro 2  
40127 Bologna (BO)

Partecipa ad uno dei nostri seminari!  
[www.ethercat.org/2017/italia](http://www.ethercat.org/2017/italia)

## Programma

EtherCAT

**Inizio: ore 9:00**  
**Fine: ore 17:00**

Le presentazioni si svolgeranno in italiano o in inglese. Relatori: Esperti di bus di campo ed Ethernet, provenienti dall'ETG o dalle aziende associate. L'ordine delle presentazioni ed i relativi titoli potrebbero essere soggetti a variazioni.

- 9.00 Registrazione, caffè di benvenuto, incontro con gli sponsor**
- 9.30 Da Ethernet a EtherCAT: perché cambiare un cavallo vincente? (in inglese)**  
Martin Rostan, Executive Director, EtherCAT Technology Group
- 10.15 Introduzione alla tecnologia EtherCAT: come funziona?**  
Alessandro Figini, Technology Expert, EtherCAT Technology Group
- 11.00 Pausa caffè, incontro con gli sponsor**
- 11.30 Installazione e diagnostica: trarre benefici dalle funzionalità disponibili**  
Alessandro Figini, Technology Expert, EtherCAT Technology Group
- 11.50 Sicurezza integrata: semplifica il tuo sistema!**  
Alessandro Figini, Technology Expert, EtherCAT Technology Group
- 12.10 EtherCAT P: una nuova flessibilità per le infrastrutture (in inglese)**  
Martin Rostan, Executive Director, EtherCAT Technology Group
- 12.30 EtherCAT e Industrie 4.0 (in inglese)**  
Martin Rostan, Executive Director, EtherCAT Technology Group
- 12.45 Pranzo, incontro con gli sponsor**
- 14.00 Applicazioni EtherCAT**  
Sponsor
- 15.30 Come implementare un dispositivo EtherCAT**  
Alessandro Figini, Technology Expert, EtherCAT Technology Group
- 15.50 Pausa caffè, incontro con gli sponsor**
- 16.10 Vantaggi per gli utilizzatori: conquistare nuovi mercati con EtherCAT (in inglese)**  
Martin Rostan, Executive Director, EtherCAT Technology Group
- 16.55 Discussione, conclusione lavori**

## Sponsor



[www.asem.it](http://www.asem.it)



[www.beckhoff.it](http://www.beckhoff.it)



[www.codesys.com](http://www.codesys.com)



[www.esa-automation.com](http://www.esa-automation.com)



[www.hilscher.it](http://www.hilscher.it)



[www.anybus.it](http://www.anybus.it)



[www.lsis.com](http://www.lsis.com)



[www.lti-motion.com](http://www.lti-motion.com)



[www.sew-eurodrive.it](http://www.sew-eurodrive.it)



[www.telestar-automation.it](http://www.telestar-automation.it)