

**NASCE ENERGIA D'IMPRESA**  
 SOLUZIONI EFFICIENTI E NUOVE TECNOLOGIE  
 PER LA CRESCITA DELLE AZIENDE ITALIANE



la Repubblica | Mobile | Facebook | Twitter | Google +

la Repubblica | Zappresso | Network

**R.it ECONOMIA & Finanza** con Bloomberg®

RICERCA TITOLO  
 CERCA

Home Finanza con Bloomberg Calcolatori Finanza Personale Osserva Italia UTENTI REGISTRATI ▶ Listino ▶ Portafoglio



Sei in: [Repubblica](#) > [Economia](#) > [Affari e finanza](#) > è flessibile, fa risparmiare così ...

Stampa Mail

FOCUS



## è flessibile, fa risparmiare così l'industria "intelligente" viaggia contro tendenza

SEBBENE IL CONTESTO NON SIA FAVOREVOLE L'AUTOMAZIONE MIGLIORA LE PERFORMANCE GRAZIE A MACCHINARI E SOFTWARE CHE VANNO INCONTRO ALLE ESIGENZE DEL PERIODO. VOLUME D'AFFARI A 3,8 MILIARDI, +8% NEL BIENNIO. PREVISIONI ROSEE PER IL 2015

Marco Frojo

Lo leggo dopo

Milano L'attuale contesto economico non è di certo favorevole al settore dell'automazione: i consumi continuano a languire, mentre la produzione industriale, pur avendo mostrato qualche timido segnale di ripresa, resta su livelli decisamente bassi se paragonata a qualche anno fa. Nonostante ciò, gli specialisti dell'automazione hanno archiviato un 2014 positivo e questo andamento anticiclico trova giustificazione nel fatto che i risparmi conseguiti grazie ai macchinari e ai software di ultima generazione più che compensa il loro costo. Paradossalmente, poi, un aiuto è arrivato proprio dalla crisi: nel momento in cui l'andamento delle vendite è incerto e a inattese riprese seguono repentine frenate, l'industria manifatturiera preferisce investire in strumenti altamente flessibili piuttosto che assumere nuovo personale. E l'automazione soddisfa proprio queste esigenze di fabbriche sempre meno legate alla presenza fisica dei lavoratori. Gli economisti sono arrivati a coniare il termine Industry 4.0, per indicare quella che secondo loro è la quarta rivoluzione industriale (in Germania il governo ha addirittura lanciato il progetto Industrie 4.0, che promuove l'informatizzazione delle industrie tradizionali come quella manifatturiera e ha come obiettivo la smart factory, ovvero la fabbrica intelligente). Secondo i dati contenuti nell'Osservatorio 2015 che [Anie](#) Automazione presenterà a Sps Italia, "nel 2014 il comparto dell'automazione industriale

manifatturiera e di processo ha mostrato un profilo più dinamico, registrando un incremento del volume d'affari complessivo del 3,6% a valori correnti (+3,9% nel 2013)". L'anno scorso l'industria italiana fornitrice di tecnologie per l'automazione ha fatto registrare un volume d'affari complessivo di 3,8 miliardi di euro. "Nel biennio 2013-2014 il comparto ha visto nel complesso un recupero vicino all'8% del giro d'affari totale, ritornando ai livelli di fatturato espressi nella prima fase della ripresa — si legge ancora nel rapporto — La quasi totalità dei segmenti merceologici che compongono l'industria italiana dell'automazione industriale manifatturiera ha evidenziato in corso d'anno un andamento di segno positivo. In particolare, hanno mostrato un profilo più dinamico Encoder, Motori brushless e Plc". Sul fronte dell'export il 2014 si è chiuso sostanzialmente invariato (+0,3%). La buona performance sui mercati esteri dell'industria meccanica italiana, e in particolare della meccanica strumentale, dovrebbe però fare da traino per il settore dell'automazione nel corso del 2015. Il risultato dell'anno scorso è il frutto di andamenti differenziati fra le diverse aree geografiche. "Fra le principali aree che hanno fornito nel 2014 sostegno alla tenuta delle esportazioni di tecnologie per l'automazione industriale si annoverano Asia orientale e Nord America — spiega [Anie](#) Automazione, che con più di 100 soci rappresenta oggi quasi il 90% del settore — In quest'ultima area ha mostrato un elevato dinamismo il mercato statunitense, divenuto nel 2014 terzo Paese di sbocco delle esportazioni italiane. Anche le vendite estere rivolte all'Unione europea hanno mostrato nel complesso un andamento di segno positivo". Il Vecchio Continente, con una quota superiore alla metà del totale esportato, resta il principale mercato di destinazione delle tecnologie italiane. In questo ambito mantengono un ruolo rilevante mercati tradizionali come Germania, Francia e Regno Unito, che assorbono in aggregato oltre il 25% delle esportazioni totali di comparto. Per Giuliano Busetto, presidente di [Anie](#) Automazione, «il settore conferma la sua vitalità e la sua straordinaria importanza nel consentire una produzione nel continuo, nel manifatturiero, nella meccanica sempre più efficiente, flessibile, innovativa e sostenibile». Secondo il numero uno dell'associazione di categoria, inoltre, le prospettive per il 2015 sono

la Repubblica KASPERKYF  
**3 mesi a soli 19,99€**  
 di notizie e sicurezza internet su tutti i tuoi dispositivi  
 SCOPRI ORA ▶

STRUMENTI

MARKET OVERVIEW [Lista completa »](#)

Mercati	Materie prime	Titoli di stato
FTSE MIB	23.321,86	+0,04%
FTSE 100	7.029,85	-0,24%
DAX 30	11.673,35	-0,31%
CAC 40	5.027,87	-1,23%
SWISS MARKET	9.117,33	+0,26%
DOW JONES	18.105,17	-0,47%
NASDAQ	4.993,57	-0,20%
HANG SENG	27.584,25	-0,48%

CALCOLATORE VALUTE

Euro  1  
 Dollaro USA   
**1 EUR = 1,12 USD** CONVERTI

Top Video

'Rocco' restaurato a Cannes con i tagli di censura	Stati Uniti: il mistero del lago "risucchiato"
Mercedes-AMG C 63 Coupé - V8 da 476 e	FORD FIESTA € 9.750 A MAGGIO GLI

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

rose: «La più stabile situazione politicoeconomica del Paese, i nuovi cambi delle valute principali che favoriscono l'esportazione dei moltissimi Oem italiani, il clima di maggiore fiducia dei principali indicatori di business climate, il confronto con alcuni dati delle principali associazioni collegate al nostro comparto, disegnano una buona prospettiva anche per il 2015 che quindi, con la visibilità attuale, prevediamo in costante crescita». Secondo Busseto nel futuro prossimo la digitalizzazione d'impresa resta la principale sfida per le aziende del settore e in particolar modo sul fronte del software. I temi più caldi riguardano la simulazione in fase di progettazione e di ingegneria con il virtual commissioning, ma anche con la manutenzione e i suoi training simulator; senza dimenticare la gestione dei processi attraverso il cosiddetto manufacturing operation management. Per Busseto, questa evoluzione e i concetti di fabbrica digitale e di Industry 4.0 accompagneranno la gestione di una mole di smart data e di informazioni in crescita esponenziale: «Tutto ciò entrerà nel prossimo futuro in una piattaforma digitale d'impresa su cui, in modo integrato, dialogheranno il mondo reale dell'hardware, della meccatronica, dell'elettronica con il mondo virtuale della simulazione, della progettazione e dell'ottimizzazione dei processi». Tra le principali aree che nel 2014 hanno sostenuto le esportazioni di tecnologie per l'automazione industriale ci sono Asia orientale e Nord America

(11 maggio 2015)

© RIPRODUZIONE RISERVATA

**Consiglia** Iscriviti per vedere cosa consigliano i tuoi amici.

g+1 0

**PUBBLICA QUI LA TUA INSERZIONE PPN**



**Rottama! Ora o mai più**  
Su tutta la gamma Fiat hai 2.000€ di incentivo rottamazione  
[Richiedi un preventivo](#)



**Follia! iPhone da 17€**  
Stanno offrendo all'asta iPhone a prezzi folli, come 17 €.  
[L'abbiamo testato...](#)



**MAZDA CX-5 2015**  
Scopriilo con la SensActional Experience negli showroom Mazda  
[www.mazda.it](http://www.mazda.it)

510 CV e automatico... ECOINCENTIVI FORD.  
Quattroruote Sponsorizzato da Ford  
Promoted Links by Taboola



**I Migliori Professionisti d'Italia**

Consulenze gratuite, articoli e approfondimenti in ogni settore professionale.



**8 per mille** Come utilizzano i soldi degli italiani le chiese valdesi e metodiste. Scopri chi ha ricevuto i finanziamenti per progetti in Italia e all'Estero.



Seguisci su

**STASERA IN TV**



21:15 - 23:25  
**Una grande famiglia - Terza serie**



21:10 - 00:00  
**Made in Sud - Ep. 11**

79/100



21:10 - 23:05  
**Io vi troverò**



21:10 - 22:05  
**The Flash - Stagione 1 - Ep. 17**

[Guida Tv completa >](#)

**CLASSIFICA TVZAP SOCIALSCORE**



**1. Amici di Maria De Filippi**

87/100

Mi piace

ilmiolibro ebook



**TOP LIBRO**  
**E' la stampa, bellezza...**  
di Giovanni Bogani



**LIBRI E EBOOK**  
**Il dio dell'eden**  
di Davide C. Crimi

Pubblicare un libro  
Contest Fiction&Comics  
Concorso saggistica  
"Keywords"  
Scrivere

**ilmiolibro.it**