

München, 6. Juni 2018

Presseinformation

automatica Trend Index 2018

Cosa pensano i lavoratori dell'intelligenza artificiale

Ivanka Stefanova-Achter
PR Manager
Tel. +498994921488
Ivanka.Stefanova-Achter@messe-muenchen.de

L'intelligenza artificiale viene vista dal 61 % dei lavoratori in Italia come una tecnologia che rende le macchine migliori assistenti sul posto di lavoro. In particolare il controllo intelligente tramite comandi vocali o touchpads renderà più facile all'uomo assegnare nuovi compiti alla macchina (69 %). Gli informatici non riusciranno però a sostituire le attitudini sociali dell'uomo con i loro assistenti digitali. Di ciò è convinto il 67 % degli impiegati. Questi sono i risultati dell'indicatore di tendenza automatica 2018, per il quale un istituto di indagine di mercato ha intervistato un campione rappresentativo di 1.000 lavoratori in Italia per conto di automatica, la prima fiera al mondo di robotica ed automazione.

“Gli sviluppi più recenti nel settore dell'intelligenza artificiale dovrebbero far sì che i robot diventino assistenti sempre migliori sul posto di lavoro“, spiega Junji Tsuda, presidente della Federazione internazionale della Robotica (IFR). “In futuro le macchine non si limiteranno a svolgere gli incarichi per cui sono state programmate. Esse saranno in grado di capire le domande dei colleghi umani, rispondere a queste e reagire ai gesti. Il passo successivo consisterà nell'anticipare le operazioni dell'uomo, al fine di riconoscere gli ostacoli già nella fase iniziale e rimuoverli.

Messe München GmbH
Messegelände
81823 München
Deutschland
messe-muenchen.de

Presseinformation | 6. Juni 2018 | 2/2

Le innovazioni nel settore dell'intelligenza artificiale per una stretta cooperazione tra uomo e macchina devono soddisfare requisiti di sicurezza rigorosi. Ed è per questo che l'introduzione nel mercato necessita di più tempo rispetto per esempio alle applicazioni software dell'intelligenza artificiale, le quali possono essere collaudate ed adattate in una simulata impostazione live. È grande la fiducia dei lavoratori nella protezione statale: il 79 % dei lavoratori si attende che l'intelligenza artificiale venga rigorosamente controllata dalla legge.

L'impiego di macchine, che grazie all'intelligenza artificiale potranno svolgere autonomamente compiti, arricchirà secondo l'opinione del 60 % degli intervistati il posto di lavoro. Per il 60 % dei lavoratori "intelligenza artificiale" è tuttavia un concetto fuorviante, visto che una macchina non può apprendere intelligentemente o agire autonomamente come un essere umano.

Il Dr. Wieland Holfelder, il capo del settore sviluppo di Google, afferma in vista della fiera automatica 2018 a Monaco: "In linea di massima l'intelligenza artificiale non ha niente di artificiale. È fatta dall'uomo per l'uomo. Pertanto è questo l'approccio da adottare".

automatica Trend Index 2018

Per l'indicatore di trend automatica 2018, un istituto di indagine di mercato ha intervistato a gennaio del 2018 un campione rappresentativo di 7.000 lavoratori, di cui 1.000 negli Stati Uniti d'America, 1.000 in Cina, 1.000 in Giappone, 1.000 in Germania, 1.000 in Francia, 1.000 in Gran Bretagna ed in Italia, su come i robot e la digitalizzazione cambieranno il mondo del lavoro.

Presseinformation | 6. Juni 2018 | 3/3

Videos Artificial Intelligence:

<https://www.youtube.com/watch?v=D3UJbklVwas&t=7s>

<https://www.youtube.com/watch?v=dNrKGATIDDC&t=14s>

[Video: Humans and Machines - Together for a Promising Future](#)

[automatica Press Releases and Photos](#)

[automatica Photos and Logos](#)

About automatica

[automatica](#) is an international trade fair for robotics and automation and the central meeting point for manufacturers and users of integrated assembly solutions, robotics, industrial machine vision and professional service robotics. With the [Trend-setting topics](#) digital transformation in manufacturing, human-robot collaboration and service robotics, automatica makes an important contribution to designing Work 4.0 at places where people bear more responsibility than ever before. At the last event in 2016, a total of 833 exhibitors from 47 countries presented their products and solutions; 43.052 visitors from more than 100 countries came to the Munich trade fair. Messe München GmbH and VDMA Robotics + Automation, conceptual sponsor of the trade fair, are behind the industry-driven concept of automatica. automatica takes place every two years. The next fair will be in Munich on June 19 to 22, 2018.

The smarter E Europe

Parallel to [automatica](#) [The smarter E Europe](#) will bring together the Intersolar and ees Europe exhibitions along with two new energy exhibitions, Power2Drive Europe and EM-Power. As the innovation hub for empowering new energy solutions, The smarter E Europe presents cross-sector energy solutions of the future.

Messe München

Messe München is one of the leading exhibition organizers worldwide with more than 50 of its own trade shows for capital goods, consumer goods and new technologies. Every year, a total of over 50,000 exhibitors and around three million visitors take part in more than 200 events at the exhibition center in Munich, at the ICM – Internationales Congress Center München and the MOC Veranstaltungszentrum München as well as abroad. Together with its subsidiary companies, Messe München organizes trade shows in China, India, Brazil, Russia, Turkey, South Africa, Nigeria, Vietnam and Iran. With a network of associated companies in Europe, Asia, Africa and South

Presseinformation | 6. Juni 2018 | 4/4

America as well as around 70 representations abroad for over 100 countries, Messe München has a global presence.

Contact for the press:

automatica

Ivanka Stefanova-Achter – PR Manager, Messe München

Tel. (+49 89) 949 - 21488

Email: ivanka.stefanova-achter@messe-muenchen.de

VDMA Robotics + Automation

Patrick Schwarzkopf, Managing Director VDMA Robotics + Automation

Tel. (+49 69) 6603 - 1590

Email: patrick.schwarzkopf@vdma.org; <http://rua.vdma.org/>