



Light + Building 2024
Präsentationsplattform
für Newcomer

Seite 1



Weiterbildung
Neuer Online-Kurs zum
Thema Energiewende

Seite 2

**Stromwandler
und Trafos**

Jetzt entdecken

- Anzeige -

SCHALTSCHRANKBAU NEWSLETTER

VDMA: Allzeithoch für die deutsche Robotikbranche erwartet



Bild: VDMA e.V.

Die Bereiche Robotik und Automation in Deutschland sind auf dem Weg zu einem weiteren Rekord: Die Branche prognostiziert für 2023 eine Umsatzsteigerung von 13% auf 16,2Mrd.€. 2022 verzeichneten die Unternehmen bereits ein Umsatzplus von 5% auf 14,3Mrd.€. „Die Robotik- und Automationsbranche ist auf Wachstumskurs“, sagt Frank Konrad (Bild), Vorsitzender von VDMA Robotik + Automation. „2023 dürfte das bisherige Rekordergebnis aus dem Jahr 2018 von 15,1Mrd.€ mit einem erwarteten Umsatz von 16,2Mrd.€ nochmals deutlich übertroffen werden. Aktuell prägen volle Auftragsbücher die Marktlage. In der Pandemie haben die Anbieter große Orderbestände aufgebaut, die mit den nachlassenden Engpässen in den Lieferketten nun schrittweise abgearbeitet werden. Damit lässt unsere Branche die Pandemie endgültig hinter sich.“ Weltweit wurden 2022 nach Angaben des Weltrobotikverbandes International Federation

of Robotics rund eine halbe Million Industrie-Roboter installiert – etwa doppelt so viele wie sieben Jahre zuvor. Die Automation spielt künftig sowohl im produzierenden Gewerbe als auch im Dienstleistungssektor Deutschlands eine Schlüsselrolle. 70% der gesamtwirtschaftlichen Wertschöpfung generieren heute die Dienstleistungsbereiche. Servicerobotik wird hier dringend benötigt, um beispielsweise trotz Personalknappheit produktiv zu bleiben. Aktuell entwickelt die Automobilindustrie beispielsweise neue Fertigungstechniken für Elektroautos. Der Ausbau der erneuerbaren Energien setzt die kostengünstige und automatisierte Massenproduktion von Green-Tech-Produkten wie zum Beispiel Brennstoffzellen voraus.

WAGO



**REDUNDANZ-
TECHNOLOGIE**

**JETZT NEU FÜR WAGO
STROMVERSORGUNG PRO 2**

Erfahren Sie mehr!

- Anzeige -

Plattform für Newcomer auf der Light + Building 2024

Auf der internationalen Leitmesse für Licht und Gebäudetechnik Light + Building 2024 präsentieren die Hersteller Lichttrends in allen Facetten, Lösungen für die Elektrifizierung und Digitalisierung von Haus und Gebäuden sowie vernetzte Sicherheitstechnik. Damit sich die Newcomer der Branche im passenden Umfeld präsentieren können, wird es sowohl im Produktbereich Elektrotechnik als auch im Bereich technische Leuchten jeweils einen Gemeinschaftsstand geben. Dort können die teilnehmenden Firmen neben der eigenen Präsentationsfläche auch Informationsstände als ergänzende



Bild: Messe Frankfurt/Exhibition GmbH

Kontaktplattformen nutzen. Die Förderung soll jungen Unternehmen den Markteintritt erleichtern, ihre Positionierung innerhalb der Branche stärken und ihnen Zugang zu neuen und internationalen Kontakten bieten. Das

Angebot richtet sich an Unternehmen, die jünger als zehn Jahre sind, ihren Sitz und Geschäftsbetrieb in Deutschland haben und weniger als 50 Mitarbeiter beschäftigen. Interessierte Unternehmen sollten außerdem einen Jahresumsatz von 10Mio.€ nicht überschreiten. Die Bewerbung für das BMWK-Förderareal erfolgt in zwei Schritten. Zunächst müssen Interessenten einen Antrag beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) einreichen. Das BAFA kümmert sich dann um die Bewilligung und die finanzielle Abwicklung. Alle Informationen unter www.light-building.com/bmwk

Kabelführung leicht gemacht
mit neuen Klettbandhaltern für **zahlreiche Montageprofile**



icotek[®]
smart cable management

www.icotek.com

- Anzeige -



**TECHNIK
SCHALT-
SCHRANKBAU**

Schaltschrankbau 4.0
Sicher, effizient und digital mit
innovativen Top-Produkten

Produkte entdecken

Bürklin
DIE GANZE ELEKTRONIK

- Anzeige -

Ausgezeichneter Erlebnisraum



Bild: Weidmüller GmbH & Co. KG

Die Firma Weidmüller wurde mit dem German Brand Award 2023 für ihr öffentliches Forum Weidmüller Welt ausgezeichnet. Der Erlebnisraum in der Detmolder Fußgängerzone bietet Ausstellungen und Veranstaltungen rund um die Technologien und Lösungen des Elektronik- und Verbindungstechnikunternehmens. Das Unternehmen erhielt den Award in der Kategorie Excellence in Brand Strategy and Creation.

Lapp holt neuen COO an Bord



Bild: U.I. Lapp GmbH

Mit Wirkung zum 1. Juli wird Michael Seddig (Bild) neuer COO von Lapp für die wichtige Region LA EMEA (Latein Amerika, Europa, Naher und Mittlerer Osten, Afrika). Zuvor war diese Aufgabe mehrere Monate von einem Interims-Trio geführt worden. Mit dem erfahrenen Supply Chain Manager Michael Seddig ist nun das Geschäftsführungs-Team für LA EMEA wieder komplett.

Neuer Online-Kurs zum Thema Energiewende

Gemeinsam mit der französischen NGO Atelier 21 und dem Tech-Konzern Schneider Electric, veranstaltet die SME Trade Academy des International Trade Centre ein neues Schulungsprogramm in Sachen Energiewende. Unter dem Titel 'Become a Player in the Energy Transition' werden den Teilnehmenden Kompetenzen zum Thema erneuerbare Energien und Energieeffizienz vermittelt. Neben technischen Aspekten stehen auch Informationen in Bezug auf neue Berufsbilder und Karrieremöglichkeiten im Bereich der regenerativen Energien im Fokus. Der online verfügbare Kurs ist kostenlos und steht allen Interessierten offen. Der nächste Starttermin für den englischsprachigen, über zwei Wochen angelegten Online-Kurs ist der 25. September 2023.



Bild: Schneider Electric GmbH

Nähere Informationen zu den Inhalten des Kurses sowie die Möglichkeit zur Anmeldung finden Interessierte [hier](#).

IP66

ECOLAB

UL94-V0

ISO 4892-2A

Lösungen rund um das Kabel

SPG WP

Detas Elektro GmbH - Am Hahn, 4 - D-97843 Eltmann - www.detas.com/elektro
Tel. +49 - 9522 - 280 84 10 - detaselektro@detas.com - www.detasultra.com

- Anzeige -

Durchgangsverbinder zum Stecken

Wago hat das Portfolio seiner Verbindungsklemmen erweitert. Mit dem Durchgangsverbinder zum Stecken lassen sich Adern auf kleinem Raum verbinden. Die Klemme dient dazu, Leitungen zu verlängern oder zu reparieren. Der Leiter muss lediglich abisoliert und kann dann werkzeugfrei eingesteckt werden. Dann ist die Klemmstelle sicher verdrahtet. Dabei ist der Durchgangsverbinder kompakt mit einer Länge von nur 29mm. Geeignet ist sie bis 32A und für einen Querschnittsbereich bis 4mm². Durch die Griffmulde ist sie noch handlich anzuwenden und sorgt für einen guten Grip. Dank des klaren, transpa-



Bild: Wago GmbH & Co. KG

renten Gehäuses sieht der Installateur sofort, ob der Leiter korrekt in der Klemme steckt. Die auf das Gehäuse gedruckte Prüflöhre hilft dabei, die korrekte Abisolierlänge schnell und einfach zu überprüfen. Anwendung findet der Durchgangsverbinder zum Stecken beispielsweise, um eine zu kurze Ader in der Unterputzdose zu verlängern, ganze Leitungen zu verlängern oder um beschädigte Leitungen zu reparieren. Im Reparaturfall kann der Durchgangsverbinder zum Stecken durch seine wartungsfreie Federtechnik mit einem geeigneten Schumpfschlauch auch Unterputz eingesetzt werden, ohne die Wand großflächig aufzustemmen.

Impressum

Verlag TeDo Verlag GmbH
Postfach 2140 – D-35009 Marburg
Tel.: +49 6421 3086-0 | Fax: -380
www.tedo-verlag.de

Verlegerin Dipl.-Statist. B. Al-Scheikly (Vi.S.d.P.)
Herausgeber Kai Binder (-139)
Redaktion Jürgen Wirtz (Chefredakteur, -226)
Ausgabenbetreuung Lena Krieger

Anzeigen Markus Lehnert (-594)
Es gilt die Preisliste 2023.

Grafik Kathrin Hoß