



**VDMA**  
Schwieriges Fahrwasser für Automation  
Seite 1



**Wago**  
50Mio.-€-Investition in neues Logistikzentrum  
Seite 2



**All About Automation**  
Sieben Termine im Jahr 2024  
Seite 3

# SCHALTSCHRANKBAU NEWSLETTER

## Mehr als 50.000 Besucher an drei Tagen SPS in Nürnberg

Bild: Mesago Messe Frankfurt / Arturo Rivas Gonzales



Die 32. Ausgabe der SPS – Smart Production Solutions war in diesem Jahr nach Angaben des Veranstalters ein Erfolg. Drei Tage lang standen die Tore des Messezentrums Nürnberg vom 14. – 16.11.2023 für die internationale Automatisierungswelt offen. Auf einer Ausstellungsfläche von 128.000 m², verteilt auf 16 Messehallen, konnte das Fachpublikum ein breites und facettenreiches Angebot an Produkten, Lösungen und Innovationen aus dem Bereich der smarten und digitalen Automation erleben. Auch das Rahmenprogramm und die digitale Begleitplattform SPS on air verzeichneten erneut eine sehr gute Resonanz unter den Teilnehmenden. Insgesamt besuchten über 50.000 Interessenten die SPS in diesem Jahr. Trotz des kurzfristigen bundesweiten Lokführerstreiks und den damit einhergehenden erschwerten Anreisebedingungen im Nah- und Fernver-

kehr der Deutschen Bahn, sei ein deutliches Besucherwachstum im Vergleich zum Vorjahr zu verzeichnen. 1.229 Aussteller nutzten die SPS als Präsentationsplattform. „Vernetzte Automatisierungstechnik ist der Schlüssel zum Erfolg. Wir sind stolz darauf, ein solches Ergebnis mit der diesjährigen SPS erreicht zu haben und die Zahlen sprechen für sich. Aufgrund der hohen Nachfrage an ausstellenden Unternehmen haben wir mit der Erweiterung um die beiden Messehallen 3C und 8 dieser positiven Entwicklung bereits im Vorfeld Rechnung getragen und wurden darin bestätigt“, erklärt Sylke Schulz-Metzner, Vice President SPS bei der Mesago Messe Frankfurt. Im kommenden Jahr findet die Fachmesse vom 12. bis 14.11.2024 in Nürnberg statt.

**WAGO**

SO EINFACH  
WIE ...



Der Hebel, der es blitzschnell hell macht.

**WENN HEBEL, DANN WAGO**

Jetzt Hebel entdecken!

- Anzeige -

## VDMA: Elektrische Automation bleibt konjunkturrell im schwierigen Fahrwasser

Bild: TeDo Verlag GmbH



Die Automatisierungstechnik ist vom herausfordernden Wirtschaftsumfeld im Maschinen- und Anlagenbau betroffen. In den ersten

neun Monaten des laufenden Jahres sank in der elektrischen Automation der Auftragseingang um real 27%. Der Umsatz ist gegenüber dem Vorjahreszeitraum um real 1% gestiegen aufgrund der Auftragsbestände. Diese schwinden jedoch, da auf Kundenseite die Lagerbestände reduziert werden und somit die Puffer für die Produktion abnehmen. Alle Teilbereiche der elektrischen Automation verzeichnen Rückgänge bei den Auftragseingängen. Für den Jahresbeginn 2024 erwartet die Branche eine anhaltend angespannte Auftragslage, in der 2. Hälfte eine Entspannung.

Anzeige

## Time to change



Bild: Murrplastik Systemtechnik GmbH

In der Industrie verursachen konventionelle Kabelverschraubungen oft langwierige Montage- und Betriebsstillstandszeiten. Kabeldurchführungen stellen eine clevere Lösung dar, die Material sowie Raum spart und die Montage um bis zu 72% beschleunigt.

Leitungen **platzsparend** einführen

Kabeldurchführungsplatten mit Schutzart **IP66**



Besuchen Sie uns auf der BrauBeviale Nürnberg!  
Halle 7 | Stand 7-552

IP66



**icotek**  
smart cable management

www.icotek.com

- Anzeige -



## Edge-Clips

Mit Kabelbinderhalterung zur werkzeuglosen Sicherung von Draht- & Kabelbündeln an Kanten.  
[www.panduit.de](http://www.panduit.de)



- Anzeige -

## Boris Wolff neuer CSO bei Dehn



Der Aufsichtsrat von Dehn hat Boris Wolff (Bild) mit Wirkung zum 1. Januar 2024 zum neuen CSO berufen. Wolff war bislang als Executive Vice President (EVP) Global Sales, Service & Marketing für den Photovoltaik-Systemtechnik-Spezialisten SMA Solar Technology tätig. Boris Wolff folgt in dieser Position auf Helmut Pusch, der das Unternehmen im Juli 2023 in beidseitigem Einvernehmen verlassen hat.

## FMB: nahezu 50% mehr Besucher



Das Fazit des Veranstalters Easyfairs zum Abschluss der 18. FMB – Fachmesse Maschinenbau in Bad Salzungen fällt rundum positiv aus. Die Messe sei nach drei schwierigeren Jahren zurück. Die Ausstelleranzahl blieb im Vergleich zum Vorjahr mit 323 konstant. Die Aussteller konnten fast 50% mehr Besucher begrüßen als im Vorjahr. 4.294 waren es in diesem Jahr, 2.914 im Jahr 2022. Nächster Termin: 05. bis 07.11. 2024.

## ZVEI: Umsatz weiterhin im Plus



Von Januar bis September 2023 summierte sich der Umsatz der deutschen Automation auf insgesamt 47,6Mrd.€. Dies entspricht einem Plus von 11,6% im Vergleich zum Vorjahreszeitraum. Demgegenüber ist die reale Produktion in Deutschland im selben Zeitraum nur um 4,8% gestiegen. Für das Gesamtjahr 2023 ist mit einer weiteren Abschwächung zu rechnen, da geringe Auftragseingänge den Umsatz dämpfen und der Ausblick auf das

vierte Quartal kritisch zu betrachten ist. „Wir sehen seit Mitte des Jahres einen deutlichen Rückgang der Auftragseingänge und ein zunehmendes Auseinanderklaffen zwischen Auftragseingang und Umsatz. Somit passt sich die Automation der Konjunktur ihrer Abnehmerbranchen an. Weiterhin werden Lagerbestände in Zeiten von Lieferschwierigkeiten abschmelzen“, so Rainer Brehm, Vorsitzender des ZVEI-Fachverbands Automation. Zugleich bestehe aber weiterhin eine hohe Nachfrage an Automationslösungen.

**DETASULTRA**  
Hygienisches Design Kabeleinführungssysteme

DES PDM 24 CLEAN  
DES 24 CLEAN  
DES PDM M CLEAN

FDA COMPLIANT

Detas Elektro GmbH - Am Hahn, 4 - D-97843 Eltmann - [www.detas.com/elektro](http://www.detas.com/elektro)  
Tel. +49 - 9522 - 280 84 10 - [detaselektro@detas.com](mailto:detaselektro@detas.com) - [www.detasultra.com](http://www.detasultra.com)

- Anzeige -

## Wago investiert über 50Mio.€ in modernes Logistikzentrum

Es ist das größte Bauprojekt und die größte Investition, die Wago derzeit tätigt: Über 50Mio.€ investiert der Anbieter von Verbindungs- und Automatisierungstechnik in ein modernes Zentrallager in Sondershausen. Am 10. November wurde nun der Grundstein für den energieeffizienten Neubau gelegt. Ende 2024 soll das neue Logistikzentrum den Betrieb aufnehmen. „Auch wenn sich Wago zunehmend international aufstellt, bleiben unsere deutschen Standorte für Wago wichtig: für uns als Familienunternehmen, aber auch als bedeutender Technologiestandort“, erklärt CEO Dr. Heiner Lang. „Eine zukunftsfähige Logistik ist Grundlage und Teil unserer Internationalisierungsstrategie.“



Bild: Wago GmbH &amp; Co. KG



Infoportal für die Industrie  
Nicht suchen, sondern finden!

**i-need.de**  
PRODUCT FINDER |

© industrieblick / Fotolia.com

- Anzeige -

## Weidmüller und WSCAD beschließen Premiumpartnerschaft



Bild: Weidmüller

Im Rahmen der Messe SPS 2023 hat Softwarehersteller WSCAD das Elektronik- und Verbindungstechnikunternehmen Weidmüller als Premiumpartner in der Bereitstellung digitaler Artikeldaten im neuen WSCAD Standard auf [www.wscaduniverse.com](http://www.wscaduniverse.com) ausgezeichnet. Bereits bei der Definition des neuen WSCAD Datenstandards war Weidmüller als Partner maßgeblich involviert. Gemeinsam haben die beiden Partner analy-

siert, welche Informationen ihre Kunden heute und in Zukunft in ihren Artikeldaten benötigen. So wurde der Grundstein für eine neue Datenqualität gelegt, welche hohen Ansprüchen gerecht wird. Durch die Premiumpartnerschaft in Verbindung mit dem gemeinsamen Qualitätssicherungsprozess kann Weidmüller sicherstellen, dass die Datensätze zu den Weidmüller-Komponenten immer aktuell und in hoher Qualität zur Verfügung stehen. Insgesamt soll das Elektro-Engineering dadurch schneller, einfacher und zuverlässiger werden. Mit der E-CAD-Lösung von WSCAD können Anwender die Weidmüller-Lösungen vollständig und direkt aus der Anwendung heraus nutzen – genauso wie auch über die Schnittstelle des Weidmüller Configurators (WMC) zu WSCAD-Daten.

## Sieben All-About-Automation-Termine im Jahr 2024



Bild: Easyfair GmbH

‘Lösungen auf dem Weg zur flexiblen Automation und smarten Produktion’ – mit diesem Claim geht die Messereihe All About Automation an den Start. Sieben Standorte sind es 2024, an denen sich

regional ansässige Automatisierungsanwender beraten lassen können und ihre Fragen aus den Bereichen Industrieautomation, Robotik und Digitalisierung beantwortet bekommen. Die Termine im Überblick: Hamburg am 17. + 18. Januar 2024, Friedrichshafen am 5. + 6. März 2024, Heilbronn am 15. + 16. Mai 2024, Straubing am 26. + 27. Juni 2024, Zürich am 28. + 29. August 2024, Chemnitz am 18. + 19. September 2024 sowie Düsseldorf am 1. + 2. Oktober 2024. Neu in der Riege der Standorte ist Straubing. Im zweijährigen Rhythmus, immer in den geraden Jahren, schafft die AAA-Ausstellergemeinschaft hier eine Plattform speziell für Besucher aus Niederbayern und der Oberpfalz. In den Vortragsbereichen, den Talk Lounges, werden schwerpunktmäßig Vorträge zu Themen wie KI/maschinelles Lernen, Nachhaltigkeit, Robotik, sichere Automation oder digitale Transformation stattfinden. Infos unter [www.allaboutautomation.de](http://www.allaboutautomation.de)

## Phoenix Contact gibt Ausblick auf das Geschäftsjahr 2023

Phoenix Contact hat auf der SPS-Messe einen Ausblick auf die Unternehmensentwicklung im aktuellen Geschäftsjahr gegeben. Demnach rechnet man mit einem Gesamtumsatz von 3,5Mrd.€. Das sind 2% weniger als im Vorjahr. Nach einem Wachstum von über 1Mrd.€ in 2021 und 2022 habe man für 2023 bereits mit einer Konsolidierung des Wachstums gerechnet, so COO Ulrich Leidecker (Bild). Betrachtet man die mehrjährige Entwicklung seit 2019 bis heute, wurde ein durchschnittliches Wachstum von +9,1% pro Jahr erzielt. Seit dem zweiten Quartal 2023 gehen die Auftragseingänge des Unternehmens zurück, vor allem in Asien. Dabei sind aktuell die elektromechanischen Geschäftsbereiche stärker betroffen als die der Elektronik und Automation, wo weiterhin Wachstum realisiert werden kann. Phoenix Contact erwartet für das zweite Halbjahr des kommenden Geschäftsjahres wieder ein Wachstum und rechnet mit einem Gesamtumsatz von ungefähr +5%. In den nächsten fünf Jahren will das Unternehmen zudem über 1Mrd.€ investieren. Am Standort in Blomberg tätigt Phoenix Contact bereits Erweiterungen und investiert 100Mio.€.



Bild: Phoenix Contact GmbH &amp; Co. KG

Am Standort in Indien werden drei Gebäude mit Produktions-, Logistik- und Büroflächen mit insgesamt 70.000m<sup>2</sup> entstehen. Die Investitionen belaufen sich hier auf rund 40Mio.€.

## Rekord-Geschäftsjahr für Siemens



Bild: Siemens AG

Siemens hat im Geschäftsjahr 2023 ein Umsatzplus von 11% erzielt und 77,8Mrd.€ erwirtschaftet. Damit hat der Konzern das obere Ende der angehobenen Prognose erreicht. Der Auftragseingang stieg um 7% auf 92,3Mrd.€. Das Ergebnis des industriellen Geschäfts lag 2023 bei 11,4Mrd.€ – das sind 11% mehr als im Vorjahr. „In unserem industriellen Geschäft erreichten wir bei Ergebnis und Profitabilität die höchsten Werte aller Zeiten“, sagte Roland Busch (Bild), Vorstandsvorsitzender bei Siemens.

### Impressum

**Verlag** TeDo Verlag GmbH  
Postfach 2140 – D-35009 Marburg  
Tel.: +49 6421 3086-0 | Fax: -380  
[www.tedo-verlag.de](http://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** Tobias Götze