



Euref-Campus
Kuppel-Richtfest in
Düsseldorf

| Seite 1



Phoenix Contact
40 Jahre
Überspannungsschutz

| Seite 2



- Anzeige -

SCHALTSCHRANKBAU NEWSLETTER

Elektroexporte wachsen auch zuletzt

Im April 2023 erhöhten sich die nominalen Ausfuhren der deutschen Elektro- und Digitalindustrie um 7% im Vergleich zum Vorjahresmonat auf 19Mrd.€. Mit einem Plus von 10,7% gegenüber Vorjahr in den ersten vier Monaten 2023 erreichten die aggregierten Branchenexporte einen Wert von 84,2Mrd.€. Bei den Einfuhren

Änderung gegen Vorjahr in %

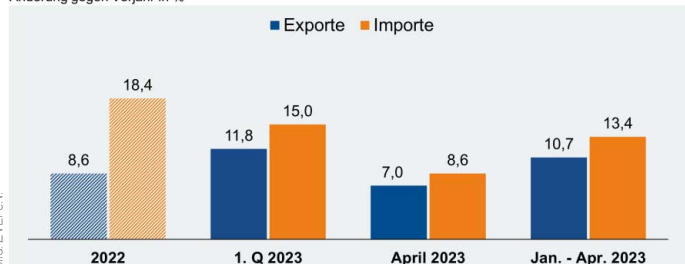


Bild: ZVEI e.V.

elektrotechnischer und elektronischer Erzeugnisse nach Deutschland fielen die Zuwächse sowohl im April dieses Jahres (+ 8,6% auf 20,5Mrd.€) als auch im zusammengekommenen Zeitraum von Januar bis April (+13,4% auf 90Mrd.€) etwas höher aus als bei den Ausfuhren. Entsprechend war die deutsche Elektro-Außenhandelsbilanz mit minus 5,8Mrd.€ auch in den ersten vier Monaten 2023 leicht defizitär, sagte ZVEI-Chefvolkswirt Dr. Andreas Gontermann. „Erinnerlich war ihr Saldo im vergangenen Jahr 2022 erstmals überhaupt ins Negative gekippt.“ Die Branchenlieferungen nach Europa konnten im April 2023 um 10,3% gegenüber Vorjahr auf 12Mrd.€ gesteigert werden. Jene in die Eurozone legten noch

etwas stärker zu: Hier lag das Plus bei 12,2% auf 6,6Mrd.€. Besonders hohe Zuwächse verzeichneten im April die Elektroausfuhren in die Niederlande (+39% auf 1,4Mrd.€). Zweistellig legten auch die Lieferungen in die Türkei (+17,1% auf 301Mio.€), nach Spanien (+13,1 auf 685Mio.€), Polen (+12,2% auf 927Mio.€) und Frankreich (+10,4% auf 1,2Mrd.€) zu. Die deutschen Elektrolieferungen in die Länder außerhalb Europas kamen im April auf 7Mrd.€, womit sie ihren Vorjahreswert um 1,8% übertrafen. Hier stiegen sowohl die Ausfuhren nach Brasilien (+27% auf 143Mio.€) als auch Mexiko (+22,2% auf 266Mio.€) um mehr als 20%. Die Exporte nach Indien (+14,7% auf 207Mio.€) legten im April ebenfalls zweistellig zu.

DETAS
PANEL-SERVICE-OUTLETS
Durchmesser Ø22
IP65

DETAS GROUP
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 -

Euref-Campus Düsseldorf: Kuppel-Richtfest



Bild: TeDo Verlag GmbH

Mit dem neuen Euref-Campus in Düsseldorf entsteht ein Vorzeigeprojekt für den energieeffizienten und CO2-neutralen Gebäudebetrieb. Beim Bau des neuen Campus ist ein weiterer Meilenstein erreicht worden. Die aus einer Polit-Talkshow bekannte Stahlkuppel aus dem Berliner Gasometer ist in die nordrhein-westfälische Landeshauptstadt umgezogen. Anlässlich der Fußballweltmeisterschaft 2006 als zentraler Veranstaltungsort errichtet, war das Replikat der Reichstagskuppel fast 15 Jahre lang Wahrzeichen des Berliner Euref-Campus. Im Rahmen einer Open-Air-Veranstaltung fand am 16. Juni das Richtfest der 21m hohen Kuppel statt. Für die Elektroindustrie ist der Campus gleich in mehrfacher Hinsicht von Bedeutung. Insbesondere entsteht mit ihm ein attraktives Umfeld für Unternehmen, Start-ups und wissenschaftliche Einrichtungen, die sich mit Themen wie Energie, Mobilität und Nachhaltigkeit beschäftigen. U.a. wird Schneider Electric seinen Deutschland-Hauptsitz auf den neuen Campus verlegen. Darüber hinaus soll das Areal, das von Anfang an die Klimaschutzziele von 2045 erfüllen wird, ein Modell für die erfolgreiche Energiewende im Gebäudesektor werden.

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



icotek
smart cable management
www.icotek.com

- Anzeige -



FOLGEN SIE UNS!

**WERDEN SIE TEIL UNSERER FACH-COMMUNITY
UND VERNETZEN SIE SICH MIT EXPERTEN.**

Anlagenbau, Industrie und Gebäude

SCHALTSCHRANKBAU

Methoden • Komponenten • Workflows



BILD: ©FEEDORA/STOCK.ADOBE.COM/7 TEDO VERLAG GMBH

Wöhner zweimal ausgezeichnet



Wöhner wurde bei der Verleihung der German Brand Awards 2023 zweimal als Gewinner ausgezeichnet. Zum einen erhielt die Broschüre für den elektronischen Motorstarter Motus C14 einen Award in der Kategorie 'Excellence in Brand Strategy and Creation – Brand Communication – Print'. Zum anderen wurde die Website des Schwesterunternehmens Future Systems in der Kategorie 'Excellence in Brand Strategy and Creation – Brand Communication – Web & Mobile' prämiert.

60 Jahre Erfahrung im Kabel-Handling



Runder Geburtstag für Kabelmat Wickeltechnik: Die Tochtergesellschaft der Helukabel-Gruppe mit Sitz in Glatten im Schwarzwald feiert in diesem Jahr ihr 60-jähriges Bestehen. Effizientes Kabel-Handling ist seit das Spezialgebiet des Unternehmens – über die Jahre entstanden jedoch auch immer wieder Lösungen zur Handhabung anderer Produkte.

Bei welchen Produkten die Abhängigkeit von China besonders groß ist



Seit einigen Jahren gibt es bei den deutsch-chinesischen Handelsströmen vor allem eine Entwicklung: China verschifft immer mehr Waren nach Deutschland, umgekehrt stagniert der Absatz fast. Eine IW-Studie hat die Handelsströme untersucht und identifiziert die Produkte, bei denen die Abhängigkeit Deutschlands besonders groß geworden ist: So gab es im Jahr 2021 298 Produktgruppen mit einem Einfuhrwert von jeweils mindestens 10Mio.€, bei denen Deutschlands Importe zu mehr als 50% aus China kamen. Bei 211 dieser Produktgruppen hat sich Chinas Anteil 2022 weiter vergrößert.

Besonders groß ist der Anteil bei Laptops, Magneten, Tastaturen, aber auch Vitamin C, Magnesium und Koffein. Insgesamt lasse sich ein wachsender chinesischer Einfluss vor allem bei einigen Rohstoffen, chemischen Grundstoffen und elektronischen Bauteilen beobachten, so die Studienverantwortlichen. Hier sei von Diversifizierung nichts zu sehen, sondern eher das Gegenteil der Fall. „Gefährlich wird diese Entwicklung, wenn die Produkte unverzichtbar sind und wenn sie sich zugleich in absehbarer Zeit kaum durch Produkte anderer Lieferanten ersetzen lassen“, sagt IW-Studienautor Jürgen Matthes.

40 Jahre Überspannungsschutz

1983 entwickelte Phoenix Contact erste Schutzgeräte für Signalschnittstellen. Mit den Überspannungsbarrieren UFB begann für das Unternehmen die Geschichte des Überspannungsschutzes. Die Geräte haben damals schon Störungen aufgrund von induktiven und kapazitiven Einkopplungen in Signalleitungen begrenzt. Nur zwei Jahre später kamen die ersten Schutzgeräte für den Netzschutz hinzu. Valvetrab, Plugtrab und Termitrab sind Produktnamen, die sich noch immer im Port-

folio wiederfinden. Die Technik in diesen Produkten hat sich den Anforderungen der jeweiligen Zeit immer angepasst. Seit 1993 wurden die ersten Funkenstrecken entwickelt, die selbst die enormen Energien von Blitzen sicher beherrschen. Heutzutage sind auch die Blitzstromableiter so klein und leistungsfähig, dass sie die ersten Funkenstrecken von damals in ihrer Leistungsfähigkeit deutlich übertreffen. Gleichzeitig wurde die Baubreite um ein Vielfaches reduziert.



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 (V.i.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