



TeDo Verlag
SCHALTSCHRANKBAU
INNOVATION AWARD
Seite 2



Pflitsch
Familienbewusstsein mit
Tradition
Seite 3



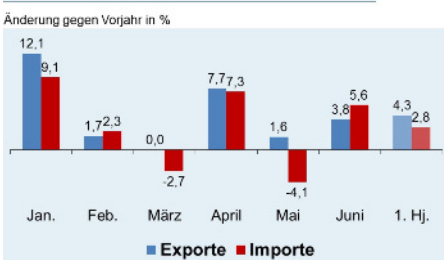
ETI
Alain Ruen ist neuer
Geschäftsführer
Seite 4

SCHALTSCHRANKBAU NEWSLETTER

Elektroexporte knacken erstmals 100Mrd.-€-Grenze im 1. Halbjahr

Bild: Destatis und ZVEI-eigene Berechnungen

Elektro-Außenhandel 2018



Die deutschen Elektroexporte sind im Juni dieses Jahres um 3,8% gegenüber Vorjahr auf 17,5Mrd.€ gestiegen. Im gesamten 1. Halbjahr 2018 kamen sie auf 101,7Mrd.€ und lagen damit 4,3% über ihrem Vorjahreswert. „Zum ersten Mal überhaupt konnte die 100Mrd.-€-Marke in einem Halbjahr übertroffen werden“, sagt ZVEI-Chefvolkswirt Dr. Andreas Gontermann. Die Branchenausfuhren in die Industrieländer erhöhten sich im 1. Halbjahr um 3,2% auf 66Mrd.€. Die Exporte in die Schwellenländer wuchsen doppelt so stark (+6,5% auf 35,7Mrd.€). Im Ranking der größten Abnehmer gab es in der ersten Jahreshälfte kaum Änderungen: Ins erstplatzierte China gingen mit 10,2Mrd.€ 12,2% mehr Ausfuhren als im Vorjahr. In den USA auf Rang 2 wurden 8,5Mrd.€ abge-

setzt – ein kleines Minus von 0,9%. Frankreich bleibt Dritter. Hierhin stiegen die Elektroexporte von Januar bis Juni um 2% auf 6,2Mrd.€. Der höchste Zuwachs unter den Top-Ten-Abnehmerländern wurde mit den Niederlanden erzielt (+14,3% auf 5,4Mrd.€). Sie verdrängten Großbritannien auf Platz 5. Die Lieferungen ins Königreich gingen im 1. Halbjahr leicht um 0,7% auf 5,1Mrd.€ zurück. Die aktuell mit einer Währungs-krise kämpfende Türkei nahm im Exportabnehmer-Ranking der deutschen Elektroindustrie im vergangenen Jahr immerhin den 17. Rang ein. Zwischen 2000 und 2017 haben sich die Branchenausfuhren in das Land am Bosphorus fast verdreifacht. Aktuell stagnieren die heimischen Elektroexporte in die Türkei mehr oder weniger. So gab es im Juni einen leichten Rückgang um

0,2% auf 257Mio.€ und im gesamten 1. Halbjahr von 0,5% auf 1,5Mrd.€. Der globale Elektromarkt wuchs im vergangenen Jahr nach Berechnungen des ZVEI um 6% auf 4.223Mrd.€. „Für 2018 und 2019 erwarten wir Zuwächse von fünf und vier Prozent“, so Gontermann. Dabei sollte der asiatische Markt (+6% und +5%) stärker wachsen als der amerikanische (+5% und +4%) und der europäische (+4% und +3%).

SIEMENS
Ingenuity for life

Wissen kompakt
Maschinen-Steuerschränke
richtig projektieren

[siemens.de/wiko-schaltsschrank](https://www.siemens.de/wiko-schaltsschrank)

- Anzeige -

Maschinenbau: Exportgeschäft trotz handelspolitischen Stürmen

Die Maschinenbauer in Deutschland haben den wachsenden Unsicherheiten im Exportgeschäft im 1. Halbjahr 2018 erfolgreich getrotzt. In den ersten sechs Monaten dieses Jahres legten die Maschinenauslieferungen um nominal 4,3% oder 3,5Mrd.€ auf 86,7Mrd.€ zu. Im Vergleichszeitraum des Vorjahrs waren die Exporte noch um 5,9% gestiegen, im Gesamtjahr 2017 um knapp 8%. „Die Androhung und Einführung von Zöllen oder extra-territorialen Sanktionen verunsichert natürlich viele Investoren. Allerdings spiegelt sich das im Maschinenbau erst mit einer gewissen Verzögerung wider, weil viele Kundenprojekte langfristig geplant und bereits

erteilte Aufträge eine Durchlaufzeit von mehreren Monaten haben. Außerdem ist deutsche Maschinenbautechnologie weiterhin in vielen Ländern sehr gefragt, um dort die Modernisierung voranzutreiben“, erläutert VDMA-Chefvolkswirt Dr. Ralph Wiechers. Auch im 1. Halbjahr 2018 blieben die USA der wichtigste Exportmarkt für Maschinenlieferungen aus Deutschland – ganz knapp vor China. Die Ausfuhren in die Vereinigten Staaten legten um 5,5% auf 9,26Mrd.€ zu. Die Exporte nach China erhöhten sich um 12% auf 9,23Mrd.€. Damit gingen 10,7% aller Maschinenlieferungen aus Deutschland in die USA, der Anteil Chinas er-

höhte sich auf 10,6%. Mit einigem Abstand folgten dahinter Frankreich (+1,6% auf 5,66Mrd.€), Italien (+12,5% auf 4,15Mrd.€) und Großbritannien (+0,7% auf 3,74Mrd.€). Die Exporte in die EU-Länder insgesamt legten um 3,4% auf 40,76Mrd.€ zu.

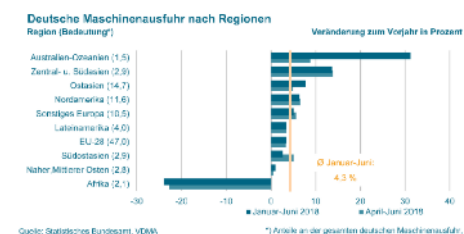


Bild: VDMA e.V.

Das e+ Prinzip.
Die effizienteste Chiller-Serie
der Welt. Blue e+.

► Mehr Informationen

SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG KLIMATISIERUNG IT-INFRASTRUKTUR SOFTWARE & SERVICE

RITTAL
www.rittal.de

- Anzeige -



Flexibler planen, schneller am Ziel

► **Configure to Order**

Weidmüller

- Anzeige -

Wechsel in der Geschäftsführung



Zum 1. August 2018 hat Sebastian Seitz (Foto) den Vorsitz der Geschäftsführung von Eplan und Cideon übernommen. Seitz ist seit 2013 in der Friedhelm Loh Group

tätig, zuletzt als COO des Engineering-Softwareunternehmens (Eplan) sowie des SAP Entwicklungspartners und Autodesk Resellers (Cideon). Der 47 Jahre alte Physik-Ingenieur hatte Cideon Systems seit 2006 als Geschäftsführer geleitet. Dr. Karl-Ulrich Köhler, CEO Rittal International, dankte Maximilian Brandl, der die Unternehmen verlassen hat, für sein hohes persönliches Engagement und die erfolgreiche Arbeit in den vergangenen Jahren.

ABN ist neues Mitglied im ZVEI



Die ABN GmbH, ein Tochterunternehmen von Schneider Electric und Spezialist für Zählerplatz- und Verteilertechnik, ist neues Mitglied im Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie (ZVEI).

„Die Unternehmen der Elektrotechnik- und Elektronikindustrie in Deutschland sind wesentliche Schrittmacher des technischen Fortschritts. Um ihre Position in Europa als Basis für weltweite Wettbewerbsfähigkeit zu stärken, unterstützt der ZVEI die weitere unternehmerische Entfaltung unserer Branche als sachkundiger, gefragter und durchsetzungsstarker Gesprächspartner“, erklärt Burkhard Zahn (Foto), CEO bei ABN.

NRW-Wirtschaftsminister informiert sich über Digitalisierungsprojekte

Das Thema Digitalisierung stand am Freitag, den 24. August, im Mittelpunkt des Besuchs von Prof. Dr. Andreas Pinkwart, Minister für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen, bei der Blumenbecker-Gruppe in Beckum. Im Rahmen der zweistündigen Visite stellte Dr.

Wolfgang Fink, Geschäftsführer der Blumenbecker-Gruppe, Minister Pinkwart am Beispiel von drei Projekten die Digitalisierungsstrategie des Unternehmens vor. In einem Podiumsgespräch vor rund 60 geladenen Gästen aus der Beckumer Politik und Wirtschaft tauschte sich der Minister mit Fink und den Projektleitern über den Stand der Digitalisierung beim Industriedienstleister aus. Die Herausforderungen und Aufgaben, die Politik und Wirtschaft bei der digitalen Transformation in

NRW angehen und lösen müssen, wurden ebenfalls diskutiert. Die drei vorgestellten Projekte zeigen neue digitale Lösungen von Blumenbecker für die Bereiche Flughafenlogistik, Industrieservice und Schaltanlagenproduktion. Die praktische Umsetzung der neuen digitalen Schaltanlagenfertigung testete der

Von allem nur das Beste!

VAMOCON



SEDOTEC Schaltschrank-Systempartner der Elektroindustrie
68526 Ladenburg • Wallstadter Str. 59 • 06203/9550-15 • www.sedotec.de

Minister zusammen mit dem Projektverantwortlichen in einer Live-Anwendung direkt auf dem Podium.

SSB INNOVATION AWARD

Der SCHALTSCHRANKBAU, das in seinem Bereich führende Fachmedium, zeichnet 2019 erstmalig fünf besonders innovative Produkte mit dem INNOVATION AWARD aus. Die Auszeichnung wird zukünftig im jährlichen Turnus verliehen. Dadurch soll die Aufmerksamkeit und Wertschätzung auf Hardware- und Softwarelösungen gelenkt werden, die es dem Schaltanlagenbau ermöglichen, in einem zunehmend umkämpften Markt wettbewerbsfähig zu bleiben. Nach Ablauf der Bewerbungsfrist wird eine fachkundige Jury, die sich aus

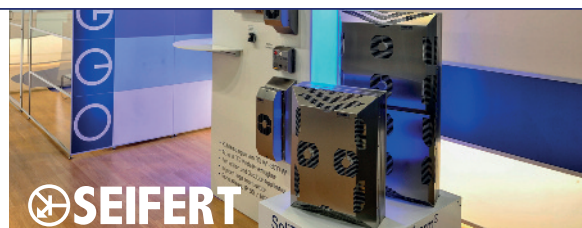
Vertretern des Schaltschrankbaus, der Lehre und Forschung sowie der Fachpresse zusammensetzt, die Bewertung der eingereichten Vorschläge vornehmen. Die erste Verleihung des SCHALTSCHRANKBAU INNOVATION AWARD wird im Rahmen der Elektrotechnik-Fachmesse Eltefa vom 20. bis 23. März 2019 in Stuttgart vorgenommen.



Bild: TeDo Verlag GmbH

Schaltschrankkühlung mit effizienter Peltier – Technologie

- ✓ **Kühlleistungen von 30 W bis 800 W**
- ✓ **Schutzklasse IP 66, NEMA 4X**
- ✓ **Mit AC oder DC Spannung verfügbar**



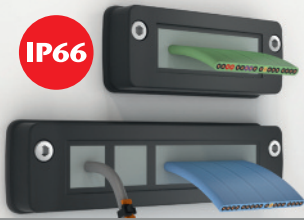
- Anzeige -

Bild: Eplan Software & Service GmbH & Co. KG

Bild: Schneider Electric GmbH

einfach
praktisch
dicht

IP66



Das neue Durchführungssystem für Flachleitungen

- Anzeige -

Bei Pflitsch hat Familienbewusstsein Tradition

Bild: Pflitsch GmbH & Co. KG



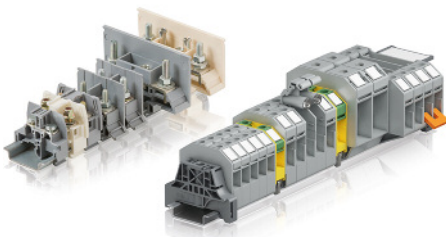
Im Rahmen des Engagements für eine verbesserte Vereinbarkeit von Beruf und Familie ist Kabelführungsspezialist Pflitsch zum wieder-

holten Male mit dem Zertifikat zum Audit 'berufundfamilie' ausgezeichnet worden. Seit 2005 erfüllt Pflitsch die Kriterien der Hertie-Stiftung und hat jetzt dafür das Zertifikat mit dauerhaftem Charakter für seine strategisch angelegte familien- und lebensphasenorientierte Personalpolitik erhalten. Die 280 Beschäftigten profitieren von dieser Unternehmenspolitik und Maßnahmen wie flexiblen Arbeitszeiten, Ferienbetreuung für Kinder oder Möglichkeiten des Homeoffice. Die Gestaltung eines akti-

ven und gesunden Lebensstils, Gesundheits- und Ernährungskurse sowie eine Kooperation mit einem ortsansässigen Fitnessstudio gehören dazu. „Auch im Bereich Vereinbarkeit von Beruf und Pflege sind wir aktiv und möchten so unseren Mitarbeitern helfen, in belastenden Situationen flexibel auf Veränderungen in ihrem persönlichen Umfeld reagieren zu können“, erklärt Personalleiter Jan Valenthon.

TE Connectivity übernimmt Entelec Reihenklemmengeschäft

Bild: TE Connectivity Germany GmbH



TE Connectivity und ABB geben bekannt, dass TE die bereits angekündigte Übernahme des Reihenklemmengeschäfts der ABB-Marke En-

telec abgeschlossen hat. „Wir kombinieren zwei Portfolios, die mit TE als Eigentümer wettbewerbsfähiger sein werden“, erklärte Tarak Mehta, President Electrification Products Division von ABB. „Diese Übernahme zeigt, dass sich ABB für ein aktives Portfoliomanagement engagiert, einem Schlüsselement unserer Next-Level-Strategie.“ Das

Reihenklemmengeschäft der ABB-Marke Entelec bedient Kunden in über 70 Ländern. Es umfasst Forschung und Entwicklung und hat Produktionsstandorte in Frankreich und Polen.

Seifert Schweiz feiert 30-jähriges Bestehen

Die Schweizer Niederlassung des Klimatisierungsspezialisten Seifert Systems feiert in diesem Jahr ihr 30-jähriges Bestehen. Die 1988 vom Unternehmensgründer Rolf Seifert als erste Auslandsdependance in Gerlafingen, Kanton Solothurn, aufgebaute Niederlassung beliefert heute Kunden in der Schweiz, Frankreich, Belgien und Luxemburg mit Systemen zur Schaltschrankklimatisierung, Rückkühl-Anlagen sowie Thermostaten, Beleuchtung und weiterem Schalt-

schrankszubehör. Das Kundenspektrum erstreckt sich vom klassischen Maschinenbau über die Fahrzeugfertigung und Antriebstechnik, die Elektro-, Elektronik-, feinmechanische und optische Industrie bis hin zur Luft- und Raumfahrttechnik. „Der enge Kontakt zu den hier im Schweizer Mittelland ansässigen Industrien und Zulieferern ermöglicht es uns, neue Anforderungen und Trends frühzeitig zu erkennen und entsprechende Lösungen zu entwickeln“, erklärt Burkhard



Löhner, Geschäftsleiter von Seifert Schweiz, den bisherigen Geschäftserfolg.

Bild: Seifert Systems GmbH

NETWORK 2018
SCHALTSCHRANKBAU



Stuttgart
Jetzt Anmelden



- Anzeige -

all about
automation
leipzigINDUSTRIE
AUTOMATION
REGIONAL – KOMPAKT – KOMPETENTGRATIS MESSE TICKET
online aktivieren mit
CODE 9pYQfVemmessezentrum globana
12. – 13. sept 2018
automation-leipzig.deTOP-THEMA:
SCHALT-
ANLAGEN-
BAU

- Anzeige -

Alain Ruen neuer Geschäftsführer von ETI Deutschland

Bild: ETI DE GmbH



Mit der Bestellung von Alain Ruen (Foto) zum Geschäftsführer der ETI DE Deutschland ver-

stärkt die ETI Group ihre Aktivitäten auf dem deutschen Markt. Der Vertrieb und das Marketing haben ihren Sitz in Nordbayern, ca. 50km östlich von Frankfurt in Kleinkahl. Die Produktion und die Technik sitzen im thüringischen Hildburghausen. Insgesamt sind in Deutschland über 58 Mitarbeiter beschäftigt. Die ETI-Group beschäftigt europaweit rund 2.000 Mitarbeiter, hat ihren Stammsitz im slowenischen Izlake und ist in allen europäischen Ländern vertreten. Das Unternehmen bietet ein komplettes Programm von Schutzgeräten an: Leitungs-

schutzschalter, Fehlerstromschutzschalter, Allstromsensitive Fehlerstromschutzschalter, Lasttrennschalter, Motorschutzschalter, Blitz-/Überspannungsschutz, TOV-Schutz und Sicherungen von 0,5 bis 6.300A, die in Produktionsstätten ausschließlich in Europa gefertigt werden. Ruen sieht seine Hauptaufgabe darin, den Bekanntheitsgrad und das Produktangebot, welches den Wohnbau, Industrieanwendungen sowie Lösungen um die regenerative Energie umfasst, zu erhöhen und das Produktangebot der Zielgruppe näherzubringen.

Hannover Messe USA: Industrie 4.0 meets the Industrial IoT

Seit 2011 bietet das Forum Industrie 4.0 meets the Industrial Internet auf der Hannover Messe Antworten auf aktuelle Fragen und hat sich seitdem zu einer wichtigen Plattform für Entscheidungsträger aus Industrie, Politik und Wirtschaft etabliert. Jetzt organisiert die Deutsche Messe das Forum erstmals außerhalb Deutschlands. Am 10. September im Rahmen der Hannover Messe USA kommen Industrieexperten, Wissenschaftler sowie Anwender zusammen, um Themen rund um die industrielle Transformation zu diskutieren.



Bild: Deutsche Messe AG

EPLAN

Efficiency Days

Erleben Sie aktuelle Lösungen für Ihr Engineering hautnah.
Mit kostenlosen Workshops, ganz in Ihrer Nähe.

Jetzt anmelden unter www.eplan-efficiencydays.de

- Anzeige -

Enge Zusammenarbeit beschlossen



Dr. Shu Yinbiao, CEO von State Grid China, und Ansgar Hinz, CEO des Technologieverbands VDE, werden die Zusammenarbeit beider Or-

ganisationen weiter intensivieren und haben dazu in Peking ein Memorandum of Understanding (MoU) unterzeichnet. Ziel des MoU ist es, in den Schwerpunktbereichen Wissenschaft, Bildung, Prüfung und Anwendung gemeinsame Ziele zu fördern und die deutsch-chinesische Zusammenarbeit in Technologien, wie Smart Energy, Cybersecurity oder Smart Mobility, auszubauen.

Impressum

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

Verleger Dipl.-Statist. B. Al-Scheikly (V.i.S.d.P.)

Redaktion Kai Binder (Chefredakteur, -139)
Jürgen Wirtz (Redaktion, -226)

Anzeigen Markus Lehnert (-594)
Es gilt die Preisliste Nr. 1/2018.

Grafik Nadin Rühl (-293)

Flexible und pragmatische Lösungen für die Energieverteilung

Reliable innovation. Personal solutions.

- Anzeige -