



Landesmesse Stuttgart
Sehr gute Prognosen für die Eltefa 2019

| Seite 2



Schneider Electric
Doppelspitze im Geschäftsbereich Building

| Seite 3



Dehn
Neue Landesgesellschaft in den Niederlanden

| Seite 4

SCHALTSCHRANKBAU NEWSLETTER

Deutsche Elektroindustrie 2017 mit Rekordumsatz

Auftragseingang



Bild: ZVEI e.V.

Die deutsche Elektroindustrie hat im Dezember 2017 5,4% mehr neue Bestellungen erhalten als im Vorjahr. Während die Inlandsaufträge stagnierten (-0,4 %), erhöhten sich die Auslandsaufträge um 9,9%. Die Bestellungen aus der Eurozone gingen um 5,8% zurück, die aus Drittländern zogen dagegen um 19,1% an. „Damit war der Bestellzuwachs im Dezember allerdings geringer als im Durchschnitt des gesamten vergangenen Jahres“, sagt Dr. Andreas Gontermann, ZVEI-Chefvolkswirt. Von Januar bis Dezember legten die Auftragseingänge kumuliert um 9,7% zu (Inland plus 8,5%; Ausland plus 10,6%). Die um Preiseffekte bereinigte Produktion der Elektroindustrie hat im Dezember 2017 um 4,6% ge-

genüber Vorjahr zugenommen, sodass sich für das komplette vergangene Jahr ein Anstieg des realen Branchenoutputs von 4,7% ergibt. Die Kapazitätsauslastung in der gesamten Branche hat sich zu Beginn des ersten Quartals 2018 nochmals um knapp einen Prozentpunkt auf jetzt 89,0% der betriebsüblichen Vollaustattung erhöht. Die durchschnittliche Reichweite der Auftragsbestände stieg von 2,7 auf 3,1 Produktionsmonate. Zudem haben die Elektrounternehmen ihre Produktionspläne zu Jahresbeginn weiter erhöht. „Für 2018 erwartet der ZVEI einen Anstieg der preisbereinigten Branchenproduktion um drei Prozent“, so Gontermann. Die Erlöse der heimischen Elektrofirmen sind im Dezember 2017 um 5,8% gegenüber Vorjahr auf 17,3 Mrd.€ gestiegen. Inlandsumsatz (+5,8 % auf 8,3Mrd.€) und Auslandsumsatz (+5,9% auf 9,0Mrd.€) wuchsen gleich stark. Die Erlöse mit Kunden aus der Euro-

zone nahmen im Dezember um 10,2% auf 3,2 Mrd.€ zu, die mit Partnern aus Drittländern um 3,7% auf 5,8Mrd.€. Für das gesamte Jahr 2017 steht damit ein Umsatzplus von 7,2% beziehungsweise 12,7Mrd.€ auf den Rekordwert von 191,2 Mrd.€ zu Buche. Die Auslandserlöse (+8,8% auf 99,7Mrd.€) zogen dabei kräftiger an als die Inlandserlöse (+5,3 % auf 91,5 Mrd. €). In diesem Jahr sollten die Branchenerlöse auf gut 196 Mrd.€ steigen.

**Zuverlässiger?
Geht's nicht!**



EPSITRON® -
elektronische Schutzschalter
platzsparende und
präzise Absicherung
für Gleichspannungskreise



www.wago.com/ecb

- Anzeige -

Network SCHALTSCHRANKBAU 2018 erfolgreich gestartet



Bild: TeDo Verlag GmbH

Am 1. Februar ist die Roadshow Network SCHALTSCHRANKBAU 2018 auf dem Gelände des UNESCO Welterbes Zeche Zollverein in Essen an den Start gegangen. Rund 130 Teilnehmer nutzten die Gelegenheit, sich anhand infor-

mativer Vorträge über aktuelle Themen wie die Digitalisierung im Schaltanlagenbau, effizientes Engineering, nationale und internationale Normen, wirtschaftliche Möglichkeiten der Kabelkonfektionierung sowie effektive und sichere Maßnahmen zum Störlinienbogenschutz auf den neuesten Stand zu bringen. Ausgiebig Zeit gab es auch, um mit den anwesenden Industriepartnern Phoenix Contact, Rittal, Schneider Electric, Sedotec, Siemens, Wago und Weidmüller auf deren Ausstellungsfläche in direkten Dialog zu treten und individuelle Fragestellungen zu erörtern sowie die neuesten Lösungen zu diskutieren. Dabei hatten die Unternehmen reichlich An-

schaungsmaterial mitgebracht. Viele Anwesende nutzten die Gelegenheit nicht zuletzt, um sich im Kollegenkreis etwa über die Herausforderungen der Digitalisierung auszutauschen. Den nächsten Stopp wird die Roadshow am 16. April in Bad Nauheim bei Frankfurt einlegen. Weitere Termine der Veranstaltungsreihe sind dann Berlin (08.05.), Hamburg (28.06.), Stuttgart (18.09.) sowie Ingolstadt (25.10.). Hauptzielgruppen der Roadshow sind Schaltanlagenbauer und -planer. Falls Sie sich für die Teilnahme an einer der Veranstaltungen interessieren, klicken Sie einfach auf **mehr**. Den Frühbucher-Preis von 99€ gibt es noch bis zum 4. März 2018.

Für jede Aufgabe das richtige Werkzeug!



Bis 14:00 Uhr bestellt, morgen geliefert.



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE



www.rittal.de

FRIEDHELM LOH GROUP

- Anzeige -



**Reduzierte Anschlusszeiten, beste Verbindungen
Mit Klippon® Connect effizienter installieren und betreiben**

Weidmüller

- Anzeige -

Cideon verstärkt Geschäftsleitung



Seit dem 1. September 2017 verstärkt Stephan Roth (Foto) die Geschäftsleitung von Cideon. Der 48-Jährige verantwortet ab sofort den Bereich Consulting sowie

Forschung & Entwicklung des Lösungsanbieters. In enger Abstimmung mit Reno Staschinski, verantwortlich für den Vertrieb, soll der Ausbau und die Weiterentwicklung des Autodesk-basierten Lizenzgeschäfts sowie des herstellereigenen PDM/PLM-Bereiches für Cideon Softwarelösungen und -services vorangetrieben werden. Zum 01.01.2018 wurden auch die bisherigen Cideon Gesellschaften zusammengeführt. Das Unternehmen firmiert jetzt einheitlich als Cideon Software & Services GmbH & Co. KG.

CFO und Finanzvorstand bei Lapp



Dr. Ralf Zander (Foto) ist neuer Vorstand für Finanzen und Controlling bei der Lapp Gruppe. „Dr. Zander hat große internationale Erfahrung und versteht wie Familienunternehmen denken und handeln. Mit ihm haben wir einen hervorragenden Finanzfachmann gefunden, der uns auf unserem Wachstumskurs weiter begleiten wird“, betont Andreas Lapp, Vorstandsvorsitzender der Lapp Holding. „Lapp ist finanziell gesehen ein grundsolides und gleichzeitig ein innovatives und hochdynamisches Unternehmen. Ich sehe es als Privileg, für Lapp zu arbeiten und die Firma auf ihrem Wachstumskurs ins Digitalisierungszeitalter als CFO aktiv zu begleiten“, so Zander.

Sehr gute Prognosen für die Eltefa 2019

Die Eltefa hat ihre führende Position als Deutschlands größte Landesmesse der Elektrobranche kontinuierlich ausgebaut. Das zeigt sich auch in der positiven Entwicklung der Eltefa 2019 (20.-22.03.19). Der Startschuss für die Ausstellerakquise ist bereits gefallen, die Aufplanung der Hallen ist im vollen Gange. Rund ein Jahr vor der Veranstaltung haben sich viele Aussteller ihre Standflächen in Stuttgart gesichert. Fast 60 Prozent der Ausstellerfläche von 25.000 m² sind bereits gebucht. Durch die Erweiterung der Messe Stuttgart um die Paul Horn Halle (Halle 10) und den neuen Eingang West bieten sich der Messe viele neue Möglichkeiten. Die Industrietechnik bekommt mit der neuen Halle und dem Eingang West ein eigenes Entree und stellt sich in Zukunft noch kompakter dar als zuvor. Nach erfolgrei-

cher Erstveranstaltung geht 'Schaltanlagenbau im Fokus' in die zweite Runde. Der Lösungspark mit Fachforum zeigt in Halle 10 aktuelle Industrie- und Gebäudeanwendungen und liefert Fachwissen aus erster Hand.



Bild: Landesmesse Stuttgart GmbH

www.icotek.com

icotek
smart cable management.

NEW

Kabeldurchführung

werkzeuglos

rastbar

kompakt



- Anzeige -

Mitarbeiter spenden für den guten Zweck

Ein Herz für Menschen in Not haben die Mitarbeiter der Friedhelm Loh Group. Bei der traditionellen Jahresspende der Unternehmensgruppe sammelten die Mitarbeiter gemeinsam mit Inhaber Prof. Friedhelm Loh auch 2017 wieder stolze 200.000€ für den guten Zweck. „Es macht Mut, dass wir eine Unternehmensgemeinschaft sind, die sich gesellschaftlicher Aufgaben verpflichtet weiß“, bedankte sich Loh bei seinen Mitarbeitern für ihr Engagement und Vorbild. Dies habe ihn motiviert, den Betrag an Mitarbeiterspenden von mehr als 93.000 auf 200.000€ zu erhöhen. Jetzt wurde die Summe an gemeinnützige Organisationen in der Region rund um das mittelhessische Haiger und an anderen deutschen



Standorten der Gruppe übergeben. Darüber hinaus wurde der Einsatz der Organisation Vision Hope International im Jemen bedacht. Ein Teil der Jahresspende ging an das Diakonische Werk an der Dill. Dieses leistet Hilfe für Menschen, die aufgrund von Krankheit und Behinderung auf Unterstützung angewiesen sind.

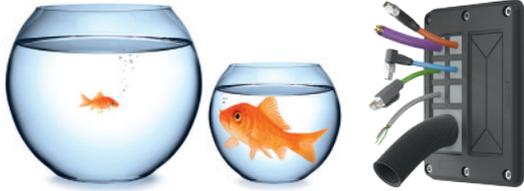
Bild: Rittal GmbH & Co. KG

LED Schaltschrankleuchten stripLite SL 4000

- ✓ Weitspannungsbereich 24V - 265V DC / AC für universellen Einsatz
- ✓ Mit Bewegungsmelder oder EIN- / AUS Schalter verfügbar
- ✓ Wieland oder Pushfit Steckverbinder für eine schnelle und einfache Installation
- ✓ Bis zu 8 Leuchten können miteinander verbunden werden



- Anzeige -



Darf's passgenauer sein? Kabeldurchführung mit **Flanschplatte KDS-FP**

CONTA CLIP

Weidmüller verstärkt Zusammenarbeit mit Hochschulen in Ostwestfalen-Lippe



Bild: Centrum Industrial IT (CIIT)

Das Detmolder Elektrotechnikunternehmen Weidmüller verstärkt seine Zusammenarbeit mit Hochschulen und Fraunhofer in Ostwestfalen-Lippe. Dadurch soll die Entwicklung von innovativen Geschäfts- und Lösungskonzepten im Bereich der Automatisierung und Digitalisierung ausgebaut werden. Das Unternehmen investiert

dafür in seine bereits seit mehr als zehn Jahren bestehende Kooperation auf dem Lemgoer Innovation Campus, mit den beiden hier ansässigen Instituten, dem Fraunhofer IOSB-INA und dem Institut für Industrielle Informationstechnik InIT der Hochschule OWL. Im Forschungs- und Entwicklungszentrum Centrum Industrial IT (CIIT) engagiert sich Weidmüller seit der Gründung im Jahre 2010. Unter einem Dach arbeiten und forschen hier auf aktuell mehr als 11.000 Quadratmeter Fläche über 350 Experten aus Unternehmen, Startups und Wissenschaft an Technologien für die Fabrik der Zukunft.

Doppelspitze im Bereich Building

Schneider Electric regelt die Führungsverantwortung im Geschäftsbereich Building zum 1. März 2018 in Form einer Doppelspitze neu. Markus Hettig (links im Bild) ist dann Vice President Building DACH. Udo Hoffmann (rechts im Bild) wird Vice President Building Sales, Deutschland. Beide sind nun Mitglied der Geschäftsleitung und berichten direkt an Dr. Barbara Frei, Zone President DACH/CEO von Schneider Electric.



Bild: Schneider Electric GmbH

Lütze feiert 60-jähriges Firmenjubiläum



Bild: Friedrich Lütze GmbH

Mit zahlreichen Pionierleistungen und Patenten gehört Lütze heute zu den weltweit führenden Unternehmen für effiziente Automatisierungslösungen. 1958 gründete Friedrich Lütze (1923-2014) die Friedrich Lütze GmbH in Weinstadt bei Stuttgart. Seither werden dort elektronische und elektrotechnische Komponenten und Systemlösungen für die Automatisierung sowie Hochtechnologie für die Bahntechnik entwickelt und gefertigt. Die Firma ist heute Mitglied der weltweit agierenden Luetze International Group. Das Familienunternehmen wird in der zweiten Generation von Udo Lütze geleitet.

2. Fachkonferenz



Wie Digitalisierung die Zukunft des Schaltanlagenbaus verändert

Gleich anmelden und Frühbucherpreis von 890 € nutzen!



SCHALTSCHRANKBAU
Nähe - Netzwerke - Welt

Neue Normen und Normentwürfe der DKE

Mit Klick auf den Mehr-Button finden Sie eine Auswahl neuer Normen der Deutschen Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE (DKE). Die komplette Liste neuer Normen und Normentwürfe können Sie online unter www.vde-verlag.de/normen/neuerscheinungen/ einsehen und diese bei Bedarf online bestellen. Auszüge aus DIN-Normen mit VDE-Klassifikation sind für die angemeldete limitierte Auflage wiedergegeben mit Genehmigung 322.015 des DIN Deutsches Institut für Normung e.V. und des VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V. Für weitere Wiedergaben oder Auflagen ist eine gesonderte Genehmigung erforderlich. Maßgebend für das Anwenden der Normen sind deren Fassungen mit dem neuesten Ausgabedatum, die bei der VDE Verlag GmbH, Bismarckstr. 33, 10625 Berlin, www.vde-verlag.de und der Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin, erhältlich sind.

mehr



Bild: ©Vege/Fotolia.com
©JSG-design/Fotolia.com

NETWORK 2018
SCHALTSCHRANKBAU

Die Roadshow in Essen | Frankfurt | Berlin | Hamburg | Stuttgart | Ingolstadt

Jetzt Anmelden



all about
automation
friedrichshafen

INDUSTRIE
AUTOMATION
REGIONAL - KOMPAKT - KOMPETENT

GRATIS MESSE-TICKET
online aktivieren mit
CODE rz9pq\$53

messe friedrichshafen
7. – 8. märz 2018
automation-friedrichshafen.com

TOP-THEMA:
SCHALT-
ANLAGEN-
BAU

Dehn eröffnet Landesgesellschaft in den Niederlanden

Bild: Dehn + Söhne GmbH + Co. KG



Bereits seit Jahrzehnten ist Dehn in den Niederlanden tätig. Im Januar wurde nun die eigene Gesellschaft Dehn Nederland B.V. in Amersfoort eröffnet. Ziel ist die Intensivierung der Marktbearbeitung und die Unterstützung der Kunden bei der Vermarktung vor Ort. Das 1910 in Nürnberg gegründete Familienunternehmen in der

vierten Generation ist in über 70 Ländern weltweit aktiv. Das Produktportfolio von Dehn umfasst Überspannungsschutz für energie- und informationstechnische Anlagen, Blitzschutz- und Erdungslösungen sowie Produkte für den Arbeitsschutz. Die jahrzehntelangen Aktivitäten am niederländischen Markt wurden bisher über Vertriebspartner und Handelsvertretungen abgewickelt. Ziel ist es, die Beziehungen zum Nachbarland nachhaltig zu stärken und den Markt weiter zu erschließen.

Produktion im Maschinenbau wächst

Nach vorläufigen Berechnungen des Statistischen Bundesamtes ist die Produktion im Maschinenbau im vergangenen Jahr preisbereinigt um 3,1% gestiegen und hat damit ein Volumen von rund 212Mrd.€ erreicht. Die Prognose der VDMA-Volkswirte von 3% Wachstum hat sich erfüllt. Der Jahresumsatz im Maschinen- und Anlagenbau hat sich nach Schätzungen auf 224 Mrd.€ erhöht. Damit hat sich das Jahr 2017 eindeutig als ein erstes Aufschwungsjahr klassifiziert. Allerdings kamen aus dem Inland kaum Wachstumsimpulse. Hier wurden die Erwartungen der VDMA-Volkswirte enttäuscht. 2018 sollte das Bild besser aussehen. Das Produktionswachstum 2017 kam eindeutig durch Steigerungen auf den Exportmärkten zustande. Hier gibt es auf fast allen Märkten Zuwächse. Die größten Wachstumsbeiträge kamen aus den USA (plus 12%) und aus China (plus 24%). Allerdings: 13% der Maschinenbauer könnten mehr produzieren, wenn sie mehr Aufträge hätten.

Unstatistik des Monats

Irreführende Mortalitätsstatistik

Die Unstatistik Dezember 2017 ist eine Meldung der Deutschen Welle vom 4. Dezember: 'Jeder vierte Mensch stirbt durch Umweltverschmutzung'. Diese Statistik kommt durch eine sehr weite Definition von 'Tod durch Umweltverschmutzung' zustande. Laut Weltgesundheitsorganisation, auf die sich die Deutsche Welle beruft, zählen zu den insgesamt 13 Millionen Umweltschadungstoten jährlich auch mehrere Millionen Selbstmörder, Opfer von Gewaltverbrechen und Verkehrsunfällen oder Menschen, die im Haushalt von der Leiter fallen. Davon unabhängig ist aber auch die von der Deutschen Welle verwendete Interpretation als Maß des Risikos statistisch nicht zu halten. Denn jeder Mensch stirbt irgendwann an irgendwas. Je besser die medizinische Versorgung und die Umweltqualität, desto mehr Menschen sterben übrigens an Krebs. Und damit ist die Zahl

der an einer bestimmten Ursache verstorbenen Menschen kein seriöser Indikator für die dadurch drohende Gefahr. Fachleute benutzen seit Langem andere Maße wie etwa die verlorenen Lebensjahre: Wie viele Jahre etwa würden wir länger leben, wenn es keinen Feinstaub oder keine Kohlekraftwerke gäbe? Und das dann verglichen mit den verlorenen Lebensjahren durch Berufsstress oder den Straßenverkehr. Die Antwort auf solche Fragen liefert die statistische Theorie der konkurrierenden Risiken. Diese zieht die unangenehme Wahrheit in Betracht, dass bei Wegfall eines Risikos die Wahrscheinlichkeit für alle anderen automatisch steigt. So wäre etwa bei einer totalen Elimination der Todesursache Krebs mit einem Anstieg der Lebenserwartung von weniger als drei Jahren und einer Explosion der Zahl von Alzheimer-Patienten zu rechnen.

Event: All About Automation
Datum: 07.03.2018 bis 08.03.2018
Ort: Friedrichshafen
Homepage: www.automation-friedrichshafen.com

Event: Light+Building
Datum: 18.03.2018 bis 23.03.2018
Ort: Frankfurt
Homepage: www.light-building.com

Event: Network SCHALTSCHRANKBAU 2018
Datum: 16.04.2018
Ort: Bad Nauheim
Homepage: www.schaltschrankbau-magazin.de/network-2018

Event: Hannover Messe
Datum: 23.04.2018 bis 27.04.2018
Ort: Hannover
Homepage: www.hannovermesse.de

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 Verena Vornam (-441)

Flexible und pragmatische Lösungen für die Energieverteilung

ORMAZABAL
velatia 50
1967 / 2017

Reliable innovation. Personal solutions.