

Anzeige

Bihl + Wiedemann

ASi-5
AUTOMATISIERUNG
NEU GEDACHT.

**IHR WEG IN
DIE DIGITALE
ZUKUNFT.**

**AB SOFORT
LIEFERBAR!**

Liebe newsletter-Leserinnen und -Leser,

die Zeit ist reif für einen Wandel. Das scheinen sich jedenfalls einige Unternehmen in den letzten Monaten gedacht zu haben und sind dabei sich zu ändern, beispielhaft sei hier nur die neue Unternehmensstruktur von Turck oder die neue Zentrale von RS Components genannt.

Mehr darüber und zu dem was sich sonst noch in der Welt der Automation und Elektrotechnik im vergangenen Monat ereignet hat sowie anstehenden Veranstaltungen, erfahren Sie wieder in diesem etz-newsletter. Bei der Lektüre wünschen wir Ihnen wieder viel Vergnügen, Ihr etz-Team

RS Components zieht nach Frankfurt/Main

Der globale Multi-Channel-Anbieter von Produkten und Lösungen aus dem Bereich Industrie und Elektronik, RS Components (RS) verlässt nach über



den Distributor im „Atrium Plaza“ (Bild) in der Mainzer Landstraße 180. Als Schrittmacher des B2B eCommerce findet RS Components in Frankfurt

20 Jahren Mörfelden und zieht vom Frankfurter Stadtrand in das pulsierende Herz der Mainmetropole. Ab dem 1. September 2019 findet man

am Main nicht nur das Umfeld für zukünftiges Wachstum, der Umzug steht auch im Zeichen einer geistig-kreativen Erneuerung. [mehr ...](#)

50 Jahre evg

Im September 1969 gründeten Jörg R. Martens und Friedrich Hamacher die Elektro-Vertriebs-Gesellschaft als Industrievertretung. Kurz darauf stiegen



erfolgsreiche Geschichte zurück. Aktuell beliefert evg rund 5.000 Kunden mit einem Sortiment von über 60.000 Produkten

Hersteller. Zu den Meilensteinen seit der Jahrtausendwende zählen der Neubau eines Logistikzentrums sowie die Inbetriebnahme eigener Spritzgießanlagen nebst Werkzeugbau.

marktführender Hersteller. Zu den Meilensteinen seit der Jahrtausendwende zählen der Neubau eines Logistikzentrums sowie die Inbetriebnahme eigener Spritzgießanlagen nebst Werkzeugbau. [mehr ...](#)

AMA veröffentlicht Anbieterübersicht

Der AMA Verband für Sensorik und Messtechnik (AMA) hat seinen Branchenführer 2019/20 veröffentlicht. Die Broschüre (Bild) informiert auf 135 Seiten in mehr als 1.000 verschiedenen Kategorien über die Sensoren, Messtechnik und Dienstleistungen der 450 Mitglieder aus Industrie und Wissenschaft. Das Verbandsver-

zeichnis ermöglicht Interessierten die Suche nach Messgrößen, nach Schlagwörtern oder die gezielte Suche nach AMA-Mitgliedern, die in alphabetischer Reihenfolge mit Kontaktdaten und Sortiment abgebildet werden. [mehr ...](#)



Anzeige

**Einstieg in die Highend-Messtechnik:
Präzise, schnell, robust**

BECKHOFF

Ranking der 25 besten IoT-Plattformen

IoT Analytics, Spezialist für Studien und Marktübersichten rund um die Themen Internet of Things (IoT), M2M und Industry 4.0, hat Endanwender nach ihren Erfahrungen mit IoT-Plattformen gefragt. Die Ergebnisse wurden jetzt in dem 184-Seiten umfassenden IoT Platforms End User Satisfaction Report 2019 veröffentlicht. Der Report will die Transparenz in dem Markt für IoT-Plattformen verbessern und ranked die Plattformen



(sowohl für die Telekommunikation als auch für die Industrie) nach der Kundenzufriedenheit basierend auf über 800 Datenpunkten. [mehr ...](#)

Anzeige

ULTRA FAST AUTOMATION
1µs REAKTIONSZEIT reACTION TECHNOLOGY

PERFECTION IN AUTOMATION
A MEMBER OF THE ABB GROUP

Das Embedded OPC UA
Server/Client Gateway

IBH Link UA

OPC UA Server mit integrierter Firewall



OPC UA

IBH softec

MEHR INFOS

Neue Struktur bei Turck

Mit einer stärkeren Trennung der Gruppe in die Sparten Automatisierungstechnik sowie Entwicklungs- und Produktionsdienstleistungen will Turck sein Wachstum nachhaltig stärken. So sollen die Entwicklungs- und Produktionskapazitäten mit der Fokussierung auf Technologie-Schwerpunkte an bestimmten Standorten international ausgebaut werden. Christian Wolf (**Bild**), Geschäftsführer der Turck-Holding: „Wir wollen in Europa, Asien und Amerika optimale Strukturen für Produktion, Logistik und Vertrieb schaffen, um die lokalen Kundenbedürfnisse ideal abdecken zu können.“ [mehr ...](#)



Neuer CEO bei ABB

Der Verwaltungsrat von ABB hat Björn Rosengren (**Bild**) einstimmig zum Chief Executive Officer ernannt. Er wird am 1. Februar 2020 bei ABB eintreten und CEO Peter Voser in dieser Funktion am 1. März 2020 ablösen. P. Voser wird ab diesem Zeitpunkt bei ABB wieder ausschließlich das Amt des Verwaltungsratspräsidenten ausüben. Der designierte CEO B. Rosengren sagte: „Ich fühle mich sehr geehrt, bei ABB als einem echten globalen Technologieführer diese faszinierende Aufgabe übernehmen zu dürfen. In einer für die Fertigungsindustrie so entscheidenden Zeit muss ABB auch künftig die Bedürfnisse globaler Kunden mit einem einzigartigen Portfolio an Technologie- und Digitallösungen bestmöglich bedienen.“ [mehr ...](#)



Forum auf der Husum Wind

Auf der Fachmesse Husum Wind veranstaltet der VDE VERLAG am 11. September 2019 in Halle 1 (1E16) das Forum „Innovative Steuerungstechnik und Predictive Maintenance für Windkraftanlagen“. Hier berichten hochkarätige Referenten aus Wirtschaft und Wissenschaft über die Themen Digitalisierung, Big Data und Cloudlösungen für Windkraftanlagen. Das Themenfeld spannt den Bogen von intelligenter Rotorblattüberwachung über steuerungsintegriertes Condition Monitoring bis zu digitalen Services und datengestützten Wartungskonzepten. [mehr ...](#)

Neuer VDE-Leiter „Digitale Sicherheit“

Seit dem 1. August 2019 zeichnet der Geschäftsführer in der VDE-Gruppe, Wolfgang Niedziella (57) auch für das neu geschaffene Kompetenzcenter „Digitale Sicherheit“ im VDE verantwortlich. In seiner Position führt der Elektroingenieur die in der VDE-Gruppe verteilten Kernkompetenzen – CERT@VDE von VDE/DKE, Smart Technologies vom VDE-Institut sowie Corporate Security vom VDE – zu einem organisationsübergreifenden Geschäftsfeld zusammen. [mehr ...](#)



Produktmanagement unter neuer Leitung

Jan-Philipp Liersch (**Bild**) ist neuer Marketing Manager des Geschäftsbereichs Industrie Automation bei Mitsubishi Electric Europe B.V. Er leitet ab sofort das Produktmanagement und zeichnet sich somit verantwortlich für die Automatisierungsprodukte und -lösungen von Mitsubishi Electric in den Ländern Deutschland, Österreich, Schweiz und Benelux. [mehr ...](#)



MSR-Spezialmesse in Landshut

Die Meorga veranstaltet am 23. Oktober 2019 in Landshut eine Spezialmesse für Mess-, Steuerungs- und Regeltechnik, Prozessleitsysteme und Automatisierungstechnik. 160 Fachfirmen zeigen dann ihre Geräte und Systeme, Engineering- und Serviceleistungen sowie neue Trends im Bereich der Prozess- und Fabrikautomation. [mehr ...](#)

etz@Tour bei Harmonic Drive in Limburg

Die Harmonic Drive AG in Limburg hat mit den Hohlwellenservoantrieben der Baureihe Canis Drive den Spagat zwischen Kompaktheit und Performance erfolgreich gemeistert. Auf der etz@Tour erfuhr Frank Nolte von Ekrem Sirman (**Bild** rechts), Präsident und CEO der Harmonic Drive AG was den Spezialisten für Wellgetriebe auszeichnet sowie mehr über die Eigenschaften dieser besonderen Getriebe und über den Wandel vom



Komponentenlieferanten zum Lösungsanbieter für hochpräzise Antriebstechnik. [mehr ...](#)

all about automation leipzig

FACHMESSE FÜR INDUSTRIE AUTOMATION

11. – 12. sept 2019, messezentrum globana

regional kompakt kompetent

Yamaha zeigt Visionsystem auf der Motek

Vom 7. bis 10. Oktober 2019 zeigt die Section Factory Automation von Yamaha Motor Europe auf der Motek in Stuttgart Technologien



zur Beschleunigung von Robotik-Prozessen, einschließlich der visuellen On-the-Fly-Inspektion und -Ausrichtung. Auf dem Stand 7328 in Halle 7 können sich die Besucher u.a. über die Linear-, Mehrachs- und Scara-Roboter sowie die kartesischen Ro-

boter informieren, die es in vielen Größen und Konfigurationen gibt. Die auf der Messe ausgestellte Demonstration (**Bild**) läuft auf dem preisgünstigen Scara-Roboter YK-400XR und zeigt die Unterschiede des Hochgeschwindigkeitssystems gegenüber konventioneller Bildverarbeitung auf, durch die Zeiteinsparungen und Produktivitätsvorteile realisiert werden. [mehr ...](#)

Lokales Knowhow und globale Erfahrung für Ihr Projekt in der Mittelspannung.

ORMAZABAL
velatia

Wir denken Wind weiter.

#husumwind

All About Automation in Sachsen

Fachinformationen, persönliche Beratung und Gespräche rund um neue Entwicklungen im Bereich der industriellen Automation bietet die Fachmesse All About Automation am 11. und 12. September 2019 im Messezentrum Globana bei Leipzig. Die Messe wird von Ausstellern und Besuchern gleichermaßen als Fachforum mit hohem Nutzwert und angenehmer Atmosphäre geschätzt. etz-Leser können mit dem Code v2rACuqB ein Gratisticket online aktivieren.

[➔ mehr ...](#)

Danfoss erzielt starkes Ergebnis

Im ersten Halbjahr 2019 konnte Danfoss, einer der Markt- und Technologieführer in den Bereichen Kälte, Klima, Heizung, Motorenregelung und mobile Maschinen, seinen Umsatz um 4 % auf 3,2 Mrd. € steigern. Das Ergebnis (Ebit) lag bei 351 Mio. €. In Europa und Nordamerika kurbelte die Nachfrage nach energieeffizienten und emissionsarmen Lösungen das Wachstum an. Gegen Ende des zweiten Quartals machte sich dort aber eine Konjunkturabschwächung bemerkbar.

[➔ mehr ...](#)

Anzeige



TKD
Cables in motion

Mehr als nur Kabel

- Kabel und Leitungen
- Anschlussfertige Kabelsysteme
- TKD CONNECTIVITY
- Konfektionen
- Individuallösungen
- Service- & Logistikleistungen

Eplan bezieht neue Zentrale in Österreich

Mit dem Bezug der neuen Zentrale von Eplan im soeben eröffneten Technologiezentrum von Heitec am Standort Ardagger-Stift/Österreich (Bild) bieten sich spannende Perspektiven: Von der Maschinenentwicklung über das Engineering bis zur Produktion und Instandhaltung wird die gesamte Wertschöpfungskette präsentiert. Interessierte erleben anhand von Maschinen- und Automatisierungstechnik, Engineering wie auch digitalem Zwilling den gesamten Weg im Produktlebenszyklus von Anlagen. Zugleich können sie den Weg der Digi-



talisierung hautnah „mitgehen“. Auch das Trainingszentrum des Lösungsanbieters ist mit drei hochmodernen Schulungsräumen integriert, in denen nach neuestem Stand der Technik bis zu 36 Personen zeitgleich geschult werden können. [➔ mehr ...](#)

Eltefa wechselt ab 2021 die Tagesfolge

Die Eltefa findet ab 2021 in der Tagesfolge von Dienstag bis Donnerstag statt. Auf Wunsch von Ausstellern und Besuchern rückt der Veranstalter den Branchentreff für das baden-württembergische Elektrohandwerk vom Freitag in die Wochenmitte. Zudem findet die Eltefa 2021 vom 20.

bis 22. April und damit vier Wochen später als bisher statt. Grund ist die komplette Auslastung des Stuttgarter Messegeländes im Jahr 2021 in den messestarken Monaten Februar und März. Ab 2023 ist der gewohnte Termin in der zweiten Märzhälfte garantiert. [➔ mehr ...](#)

Die „Top 5“ der etz-Homepage

Hier stellen wir Ihnen die Berichte vor, die in den letzten vier Wochen am häufigsten auf www.etz.de gelesen wurden.

Die **Top-5-Produkte** sind:

1.	Vorausschauende Wartung mit flexibler Datenintegration	➔ mehr ...
2.	IO-Modul unterstützt Profinet-Redundanz	➔ mehr ...
3.	Ethernet-Hybridleitungen für Servomotorsysteme	➔ mehr ...
4.	Sicherheitslösungen erhöhen die Produktivität	➔ mehr ...
5.	Schaltschranklose Antriebstechnik	➔ mehr ...

Die **Top-5-Fachartikel** sind:

1.	IO-Link-Sensoren einfach programmieren und prüfen	➔ mehr ...
2.	Zukunftsweisendes Sicherheitskonzept voll integriert	➔ mehr ...
3.	Digitale Transformation lässt Profinet wachsen	➔ mehr ...
4.	Auf dem Weg zum Ethernet im Feld	➔ mehr ...
5.	Die „Out-of-the-box“-Energieverteilung	➔ mehr ...

Rhebo steigert Umsatz um 300 %

Der deutsche Anbieter für Industrial Security und Industrial Continuity, Rhebo, hat 2018 mit einer Umsatzsteigerung von 300 % abgeschlossen. Der Marktanteil in der DACH-Region steigerte sich im selben Zeitraum auf 30 %. Diese Entwicklung hielt in 2019 an. Bis Juli dieses Jahres konnte Rhebo seinen Umsatz im Vergleich zum Vorjahr bereits verdoppeln. Rhebo arbeitet daran, die Cybersicherheit vernetzter Industrieanlagen um den Aspekt der Anlagenverfügbarkeit und Operational Continuity zu erweitern. Hierfür wurde die Lösung für industrielles Netzwerkmonitoring mit Anomalieerkennung bewusst um Funktionen erweitert, die über Cybersecurity hinausgehen.

[➔ mehr ...](#)

Tagung zur Klein- und Mikroantrieben

Am 10. und 11. September 2019 findet in Würzburg die Fachtagung „Innovative Klein- und Mikroantriebstechnik“ des VDE statt, dieses Mal mit 25 peer-reviewed Beiträgen und drei Keynote-Vorträgen. Die Veranstaltung ist ein Fachforum für Entwickler, Hersteller und Anwender von Antriebskomponenten und Systemen im unteren Leistungsbereich, sie fördert die Zusammenarbeit zwischen Industrie und Forschungseinrichtungen.

[➔ mehr ...](#)

[Newsletter bestellen](#)
[Newsletter abbestellen](#)
www.etz.de

Impressum

Verlag: VDE VERLAG GMBH, Kaiserleistr. 8A, 63067 Offenbach, www.vde-verlag.de
Sitz: Berlin, Handelsregister: AG Berlin-Charlottenburg, HRB 71613,
GF: Dr.-Ing. Stefan Schlegel,
Vors. des Aufsichtsrats: Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Schröppel
Redaktion: Dipl.-Ing. Ronald Heinze (Chefredakteur),
Dipl.-Ing. (FH) Frank Nolte, etz@vde-verlag.de
Anzeigen: Ronny Schumann (Anzeigenleiter), anzeigen@vde-verlag.de
Marketing: Richard Sturm (Marketingleiter), richard.sturm@vde-verlag.de