

**Elektroindustrie**

Kraftvoll ins Jahr 2023 gestartet

Seite 1

**Wago**

Rekordumsatz in 2022 von 1,3Mrd. €

Seite 2

**Weidmüller**

Erfolgreiches Geschäftsjahr 2022

Seite 3

SCHALTSCHRANKBAU NEWSLETTER

Maschinenbau: Produktionsplus in den ersten drei Monaten

Der Maschinen- und Anlagebau hat seine Produktion in Deutschland zu Jahresbeginn wieder spürbar gesteigert, nachdem 2022 mit einem schwachen Produktionszuwachs von real 0,5% abgeschlossen wurde. In den ersten beiden Monaten 2023 wurde nach vorläufigen



Bild: TeDeo Verlag GmbH

Zahlen ein Produktionsplus von 3,2% erreicht. Stark rückläufig war dagegen der Auftragseingang: Im Januar und Februar gingen die Bestellungen kumuliert um real 17% zum Vorjahr zurück. „Dieser Order-rückgang ist eine Folge der weltweiten wirtschaftlichen Abkühlung, die Investoren verunsichert. Nach wie vor verbuchen wir jedoch nur geringe Auftragsstornierungen, und der Auftragsbestand von zuletzt 11,6 Monaten stützt die Produktion weiterhin“, erläuterte VDMA-Präsident Karl Haeusgen (rechts im Bild). Positiv sei zudem, dass sich die Engpässe in Folge gestörter Lieferketten inzwischen deutlich entspannen, ergänzte er. Der Höhepunkt der Knappheiten wurde im Juni 2022 registriert, als laut VDMA-Umfrage 87% der Mitgliedsfirmen merkbliche oder gravierende Schwierigkeiten in ihren Lieferketten

hatten. Im März 2023 waren es nur noch 57% der Firmen. Für 2023 erwartet der Verband dennoch ein reales Produktionsminus von 2%. Das aktuell leicht verbesserte konjunkturelle Umfeld werde sich erst zeitverzögert in Auftragseingang und Umsatz der Branche niederschlagen. Zum Ende des vergangenen Jahres waren 1,018 Millionen Menschen in Maschinenbaubetrieben beschäftigt – ein Plus von 1,1% zum Vorjahr. „Wir sind unverändert größter industrieller Arbeitgeber im Land. Viele Unternehmen hätten gern noch mehr Personal eingestellt, werden aber durch die Engpässe auf dem Arbeitsmarkt gebremst“, sagte der VDMA-Präsident. Laut aktueller Umfrage ist der Arbeitskräftemangel die größte Herausforderung der Branche.

JETZT VIDEOS STARTEN!

EINFACH, FLEXIBEL, INDIVIDUELL

Konfiguration der Stromversorgung Pro 2

WAGO

- Anzeige -

Elektroindustrie startet kraftvoll ins Jahr 2023

Gute Kennzahlen weist die deutsche Elektroindustrie für die ersten beiden Monate des Jahres 2023 aus. Die preisbereinigte, reale Produktion zog um 6% an, der Auftragsbestand bleibt mit fünfeinhalb Produktionsmonaten weiterhin auf sehr hohem Niveau. Die starken beiden Anfangsmonate haben den ZVEI bewogen, trotz eines herausfordernden makroökonomischen sowie geopolitischen Umfelds seine Jahresprognose der realen Produktion von 0 auf nunmehr 1 bis 2% zu erhöhen. „Besonders erfreulich ist der anhaltende Beschäftigungsaufbau“, so ZVEI-Präsident Dr. Gunther Kegel (Bild) auf der Eröffnungspressekonferenz zur Hannover Messe. Erstmals seit



Bild: ZVEI / Alexander Gruber

einem Vierteljahrhundert weist die Branche allein in Deutschland wieder mehr als 900.000 Beschäftigte aus (knapp 902.000). Die anhaltend positive Entwicklung stellt der Verband der Elektro- und Digitalindustrie in den Kontext der beiden Megatrends Elektrifizierung und Digitalisierung. „Seit zwei Jahren beobachten wir, dass unsere Branche sich dynamischer als das verarbeitende Gewerbe im Durchschnitt entwickelt“, betont Dr. Kegel. Dies habe zweifelsfrei mit dem Umbau zu einer klimaneutralen Industriegesellschaft zu tun. Mehr Energie- und Ressourceneffizienz ist das Ziel der neugegründeten ZVEI-Arbeitsgemeinschaft Open DC Alliance (ODCA).

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



Besuchen Sie uns auf der HANNOVER MESSE!
Halle 11 | Stand B68



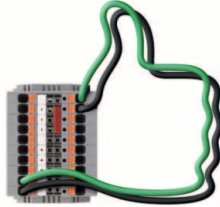
icotek
smart cable management

www.icotek.com

- Anzeige -

Our connections get **reactions**

Das exzellente Reihenklemmen-Programm von **CONTA-CLIP**



- Vielseitiges Produktsortiment in allen etablierten Anschlusstechniken
- Passgenau für jeden Bedarf
- Qualitätsprodukte
- **Zeitsparend. Sicher. Zuverlässig.**

CONTA-CLIP

HANNOVER MESSE, Halle 11, Stand C29

www.conta-clip.de

- Anzeige -

Rexroth gewinnt Hermes Award

rexroth
A Bosch Company



In diesem Jahr hat die Jury unter dem Vorsitz von Prof. Reimund Neugebauer, Präsident der Fraunhofer-Gesellschaft, ein Produkt für den dynamischen Robotikmarkt von Bosch Rexroth mit dem Hermes Award ausgezeichnet. Die Übergabe erfolgte durch Bettina Stark-Watzinger, Bundesministerin für Bildung und Forschung, im Beisein des Bundeskanzlers Olaf Scholz bei der Eröffnung der Hannover Messe.

Bundeskanzler besucht Wöhner



Bundeskanzler Olaf Scholz war im Rahmen seines Rundgangs auf der Hannover Messe am Stand von Wöhner zu Gast. Dabei erfuhr er, wie die Produkte des Familienunternehmens aus dem oberfränkischen Rödental die Effizienz in der Energieverteilung steigern und damit eine entscheidende Rolle in der Energiewende spielen.

Wago schließt 2022 mit Rekordumsatz von über 1,3Mrd.€ ab

Wago hat im Jahr 2022 ein neues Rekordergebnis erzielt. Der Umsatz belief sich auf 1,34Mrd.€. „13% Umsatzwachstum in einem Jahr, das von steigenden Kosten, Energiekrise und Materialengpässen geprägt war, ist ein bemerkenswertes Ergebnis“, sagt CEO Dr. Heiner Lang. Die Umsatzverteilung nach Landesmärkten blieb bei Wago im Vergleich zum Vorjahr nahezu unverändert. Während Deutschland mit einem Umsatzan-

teil von rund 27% traditionell den wichtigsten Markt darstellt, erreichte das übrige Europa 42%. „Insbesondere auf dem amerikanischen Kontinent hat sich das Geschäft mit 26% Wachstum überproportional entwickelt. Das Geschäft in Asien ist mit fast 20% ebenfalls überdurchschnittlich gewachsen; insbesondere in Indien und



Bild: Wago GmbH & Co. KG

Korea, aber auch in Japan stiegen die Marktanteile deutlich. Trotz der Lockdownbeschränkungen in China blieb der Umsatz dort nahezu konstant“, sagt CSO Jürgen Schäfer.

DETAS
NETZTEILE
1 - und 3 - phasig
bis 960 W

Ab Lager
verfügbar



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 -

ABB investiert 170Mio.US\$ in den USA



ABB beschleunigt seine Wachstumsstrategie in den USA mit Investitionen von rund 170Mio.US\$ und schafft damit Arbeitsplätze in der Entwicklung, Produktion und Distribu-

tion. Das Unternehmen investiert vor allem in sein Elektrifizierungs- und Automatisierungsgeschäft und baut u.a. in New Berlin in Wisconsin ein neues Werk für Antriebe und Services sowie in Memphis ein Forschungs- und Entwicklungslabor. Das USA-Geschäft steuert 24% des

Jahresumsatzes von ABB bei und ist damit der größte Markt des Unternehmens. Seit 2010 hat der Konzern dort bereits 14Mrd.US\$ in Werkserweiterungen & Co. investiert.

Bild: ABB AG



TECHNIK
SCHALT-
SCHRANKBAU

Schaltschrankbau 4.0
Sicher, effizient und digital mit
innovativen Top-Produkten

Produkte entdecken

Bürklin
DIE GANZE ELEKTRONIK

- Anzeige -



NEU: Das kostenlose E-Magazin.
Schnell. Flexibel. Nachhaltig.
Jetzt klicken und registrieren.

Anlagenbau, Industrie und Gebäude
SCHALTSCHRANKBAU
Methoden - Komponenten - Workflow

- Anzeige -

Erfolgreiches Jahr 2022 für Weidmüller

Die Weidmüller-Gruppe blickt auf ein erfolgreiches Jahr 2022 zurück. Erstmals wurde im laufenden Geschäftsjahr die Umsatzmarke von einer Milliarde Euro überschritten. Insgesamt erzielte das Unternehmen einen Umsatz in Höhe von 1,17 Mrd. €. Das entspricht einer Umsatzsteigerung von 22%



Bild: Weidmüller GmbH & Co. KG / pepper-agency.de

im Vergleich zum Vorjahr. Auch im Jahr 2022 bildeten langfristige Investitionen in allen Bereichen die Grundlage für konstantes Wachstum von Weidmüller. Mit insgesamt 83 Mio. € investierte das Elektronik- und Verbindungstechnik-Unternehmen 7% seines Umsatzes in Projekte und den Aus-

bau seiner Standorte. Im Fokus stehen der Bau eines neuen Fertigungsstandorts in China, ein Ausbau des Standortes Richmond, USA, eine Produktionserweiterung in Rumänien sowie Kapazitätserweiterungen in Thüringen. Mit der Inbetriebnahme des Weidmüller Distribution Centers (WDC) wurde

indes das bislang größte Einzelinvestitionsprojekt in der Unternehmensgeschichte erfolgreich abgeschlossen. Unweit von Eisenach wurde auf einer Fläche von 72.000 m² in rund zwei Jahren Bauzeit ein neues Logistikzentrum errichtet. Für 2023 wird ein knapp zweistelliges Wachstum angestrebt.

Elektronische Auslöseeinheiten

Die beiden wahlweise verfügbaren Auslöseeinheiten für den offenen Leistungsschalter HW1 von Hager ermöglichen eine einfache Inbetriebnahme und bieten gleichzeitig einen Schutz für das Gesamtsystem: Sentinel verfügt neben den Einstellrädern für die Schutzeinstellungen zusätzlich über eine kontraststarke Displayanzeige, die eine einfache Einstellung aller Schutzparameter und die Visualisierung der Einstellwerte in Echtzeit ermöglicht. Die elektronische Auslöseeinheit sentinel Energy zeichnet sich darüber hinaus durch besonders umfassende Schutz- und Messfunktionen aus.



Bild: Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

Conta-Clip auf Wachstumskurs



Bild: Matthias Saack/
Conta-Clip Verbindungstechnik GmbH

Conta-Clip hat seinen Umsatz in den beiden vergangenen Jahren um mehr als 50% gesteigert. Die Belegschaft am Stammsitz in Hövelhof hat sich 2022 um 36% vergrößert. Begleitet wurde dieser Prozess von den größten Investitionen in der Firmengeschichte. So wurde kürzlich eine neue Klemmserie mit Push-in-Anschlusssystem zur schnellen, werkzeuglosen Verdrahtung von Transformatoren eingeführt. Neue Tätigkeitsfelder von Conta-Clip sind die drahtlose Vernetzung, Visualisierung und Fernsteuerung industrieller Prozesse.

Condition-Monitoring-Plattform für Schaltschränke erweitert

Mit dem IM18-CCM60 hat Turck seine Condition-Monitoring-Plattform zur Zustandsüberwachung von Schaltschränken um ein anwenderfreundliches Modell ergänzt. Während die Modelle IM18-CCM40 und -CCM50 mit dem Debian-Linux-System vor allem für OEMs hohe Freiheitsgrade bieten, um sie in vorhandene Unternehmensstrukturen einzubinden, kommt das neue Modell mit dem IIoT-Betriebssystem Siineos, das die Digitalisierungsspezialisten von In.hub eigens für die CCM-Plattform entwickelt haben. Das in Siineos integrierte InCore-Framework bietet eine große Auswahl an fertigen Komponenten, über die sich die integrierten Schnittstellen und Sensoren sowie alle gängigen Netzwerk- und Industrieprotokolle einfach bedienen lassen. Neben

vorhandenen Apps können auch eigene Programme und Apps erstellt oder wie beim Smartphone geladen werden. Der webbasierte Assistent begleitet die Einrichtung, so dass auch Nutzer ohne Vorkenntnisse mit dem IM18-CCM60 problemlos umgehen können. Dies ermöglicht auch den einfachen Zugriff auf die internen Sensoren für Temperatur, Feuchte und Türabstand.



Bild: Hans Turck GmbH & Co. KG

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