

# messen prüfen automatisieren

Zeitschrift für angewandte Mess-,  
Prüf- und Automatisierungstechnik

Die innovative Medienplattform für Ihre Ideen von morgen



## Mediadaten 2020

AMA

Verband für Sensorik + Messtechnik

*Innovatoren verbinden*

mpa ist offizieller Medienpartner

mpa ist offizieller Medienpartner des AMA Verband für Sensorik und Messtechnik e.V.

## Kurzcharakteristik

Das Fachmagazin **mpa** erscheint im 56. Jahrgang und ist das Fachmagazin für angewandte Mess-, Prüf- und Automatisierungstechnik.

Die Mess- und Prüftechnik mausert sich vom Stiefkind der Produktion zum Industrie 4.0-Enabler, da sich durch die Digitalisierung Produktion und Qualitätssicherung immer mehr ineinander verzahnen. Das Fachmagazin **mpa** beleuchtet die Märkte, Trends und Innovationen rund um die angewandte Mess- und Prüftechnik und zeigt ihre Bedeutung für die Automatisierung auf. Das Redaktionsspektrum umfasst alle Bereiche der Mess- und Prüftechnik, der Automatisierung sowie der Prozessleittechnik. Die Mess- und Prüftechnik steht aber als integraler Bestandteil automatisierter Prozesse im Mittelpunkt der Berichterstattungen. Mit dieser zentralen Ausrichtung ist das Fachmagazin **mpa** der einzige Fachtitel auf dem Markt.

Das Fachmagazin **mpa** vermittelt durch Fachaufsätze, Interviews und Reportagen direkt verwertbare praxisorientierte Informationen. In jeder Ausgabe findet der Leser eine Marktübersicht zu aktuellen Themen, mit komplettem Adressteil.

- Verlag:** Felchner Medien GmbH  
Alte Steige 26, 87600 Kaufbeuren  
Geschäftsführer: Dipl.-Kfm. Mark-Oliver Felchner  
Tel.: 08341 96617-86, Fax: 08341-871404  
info@felchner-medien.de  
www.felchner-medien.de
- Herausgeber:** Dipl.-Kfm. Mark-Oliver Felchner  
Alte Steige 26, 87600 Kaufbeuren  
Tel.: 08341 96617-81, Fax: 08341-871404
- Verlagsleitung:** Dipl.-oec. Renate Carstensen  
Tel. 08341 96617-86
- Redaktion:** Dipl.-Ing. Harald Wollstadt (Chefredakteur)
- Anzeigen/Marketing:** Julia Pagelkopf  
Tel. 08341 96617-83  
Es gilt Preisliste Nr. 52 vom 1. Januar 2020
- Erscheinungsweise:** 8 x Jährlich
- Bezugspreis:** Jahresabonnement:  
Inland (inkl. MwSt. und Porto) € 92,00  
Ausland (o. MwSt., inkl. Versandk.) € 102,00  
ISSN 0945-7143
- Bankverbindungen:** Kontoinhaber: Felchner Medien GmbH  
IBAN: DE71 7345 0000 0010 4127 81  
BIC: BYLADEM1KFB

## Publikationen der Felchner Medien GmbH



**Felchner Medien GmbH**

Alte Steige 26, 87600 Kaufbeuren  
Geschäftsführer: Dipl.-Kfm. Mark-Oliver Felchner

Tel.: 08341 871401, Fax: 08341-871404

info@felchner-medien.de · www.felchner-medien.de

**Zeitschriftenformat:** DIN A4, 210 mm (breit) x 297 mm (hoch)  
**Satzspiegelformat:** 175 mm (breit) x 250 mm (hoch), 3 Spalten je 56 mm (breit)

| Anzeigen  | Satzspiegel<br>Formate | Anschnitt-<br>Formate* | Preis<br>(s/w) | Preis<br>(4C) |
|---|------------------------|------------------------|----------------|---------------|
|   | Breite x Höhe          | Breite x Höhe          |                |               |
| Titelseite / Zwischentitelprojekt (Bildformat: 210 x 148) |                        |                        |                | auf Anfrage   |
| 2. / 4. Umschlagseite                                     | 175 x 250 mm           | 210 x 297 mm           | 3.065 €        | 3.850 €       |
| 1/1 Seite   | 175 x 250 mm           | 210 x 297 mm           | 2.770 €        | 3.545 €       |
| Juniorpage  | 140 x 190 mm           | 150 x 200 mm           | 1.960 €        | 2.590 €       |
| 1/2 Seite hoch  | 86 x 250 mm            | 100 x 297 mm           | 1.435 €        | 2.065 €       |
| 1/2 Seite quer  | 175 x 126 mm           | 210 x 140 mm           | 1.435 €        | 2.065 €       |
| 1/3 Seite hoch  | 56 x 250 mm            | 70 x 297 mm            | 1.155 €        | 1.785 €       |
| 1/3 Seite quer  | 175 x 83 mm            | 210 x 99 mm            | 1.155 €        | 1.785 €       |
| 1/4 Seite 2-spaltig                                       | 86 x 126 mm            | 105 x 148 mm           | 910 €          | 1.360 €       |
| 1/4 Seite hoch  | 43 x 250 mm            | 57 x 297 mm            | 910 €          | 1.360 €       |
| 1/4 Seite quer  | 175 x 62 mm            | 210 x 77 mm            | 910 €          | 1.360 €       |
| 1/8 Seite 2-spaltig                                       | 86 x 62 mm             | 105 x 77 mm            | 475 €          | 810 €         |
| 1/8 Seite hoch  | 43 x 126 mm            | 57 x 148 mm            | 475 €          | 810 €         |
| 1/8 Seite quer  | 175 x 29 mm            | 210 x 49 mm            | 475 €          | 810 €         |

\* Formate im Anschnitt: zzgl. 3 mm Beschnittzugabe

#### Sonstige Formate:

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Berechnung nach mm-Preis | €    |
| ab 300 mm                | 3,50 |
| bis 300 mm               | 4,20 |

#### EINHEFTER

|                            |                                 |         |
|----------------------------|---------------------------------|---------|
| 80 – 135 g/m <sup>2</sup>  | 2 Seiten                        | € 2.850 |
|                            | 4 Seiten                        | € 3.800 |
| 136 – 170 g/m <sup>2</sup> | 10% Zuschlag auf den Grundpreis |         |

**Liefermenge: 10.000 Exemplare**

#### Anlieferung:

Vorlage eines verbindlichen Musters bei Auftragserteilung,  
ggf. Blindmuster mit Größen- und Gewichtsangabe erforderlich

#### Format:

Einhefter sind unbeschnitten 216 mm (breit) x 303 mm (hoch)  
anzuliefern, mehrblättrige Einhefter und Einhefter mit Klappe  
müssen auf obiges Format gefalzt angeliefert werden.

#### BEILAGEN (nicht rabattierbar)

|                                |                |         |
|--------------------------------|----------------|---------|
| bis 25g Gewicht                | (= 10.000) Ex. | € 2.850 |
| je weitere 25g Gewicht         |                | € 1.250 |
| max. Papierformat 205 x 290 mm |                |         |

**Liefermenge: 10.000 Exemplare**

#### Aufgeklebte Postkarten

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| in Verbindung mit Anzeige / Einhefter | € 650,-     |
| zzgl. Klebekosten                     |             |
| maschinelle Klebung                   | € 750,-     |
| manuelle Klebung                      | auf Anfrage |

#### Nachlässe (bei Abnahme innerhalb eines Insertionsjahres)

| Malstaffel  |      | Mengenstaffel |      |
|-------------|------|---------------|------|
| 3 Anzeigen  | 5 %  | 2 Seiten      | 5 %  |
| 6 Anzeigen  | 10 % | 4 Seiten      | 10 % |
| 9 Anzeigen  | 15 % | 8 Seiten      | 15 % |
| 12 Anzeigen | 20 % | 12 Seiten     | 20 % |

Datenübermittlung  
E-Mail: rc@felchner-medien.de  
Alternativen auf Anfrage

#### Zahlungsbedingungen:

netto innerhalb von 21 Tagen nach Rechnungsdatum;

#### Bankverbindungen:




Kontoinhaber: Felchner Medien GmbH  
IBAN: DE71 7345 0000 0010 4127 81  
BIC: BYLADEM1KFB




Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. Mehrwertsteuer  
Es gilt die neue Preisliste Nr. 52 ab 01.01.2020.

#### Versandanschrift für Einhefter und Beilagen:

Holzmann Druck GmbH & Co. KG  
Gewerbestraße 2  
86825 Bad Wörishofen

Kennwort: mpa – messen prüfen automatisieren

| Ausgabe Termine  | Themen-schwerpunkte  | Messen   | Prüfen  | Automatisieren   | Messen und Veranstaltungen   |
|--|--|--|---|--|--|
| <b>1/2-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>31.01.2020<br>Anzeigenschluss:<br>16.01.2020<br>Redaktionsschluss:<br>09.01.2020 | Elektrische Prüftechnik in der Gebäudeautomation   | PC-Messtechnik Systeme für die Entwicklung und Modellbildung, Messdatenerfassung, Auswertesoftware, <i>zudem alle ständigen Themen</i>   | Stationäre und mobile Lesegeräte für Barcode und Data-Matrix-Code, RFID in der Intra-logistik, Prüfstandtechnik, Mobile Prüf- u. Testsysteme, Condition Monitoring, In-/ Off-Line-Systeme, Software für die Qualitätssicherung, Hardwarekomponenten <i>zudem alle ständigen Themen</i>                        | Industrie-PC, Einbau-PCs in Rack-Bauweise, in Box-Bauweise, Embedded-PC, Board-PC, Panel-PC, Fabrik-, Logistikautomatisierung, FTS, Robotik, MES, <i>zudem alle ständigen Themen</i>   | <b>all about automation</b> , Hamburg, 15.01.–16.01.2020<br><b>E-world energy &amp; water, 2020</b> Essen 11.02.–13.02.2020<br><b>embedded world</b> , Nürnberg, 25.02.–27.02.2020<br><b>Light + Building</b> , Frankfurt 08.03.–13.03.2020  |
| Marktübersichten   |  | Industriekommunikation; Steuerungstechnik  |   |  |  |
| <b>3-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>11.03.2020<br>Anzeigenschluss:<br>19.02.2020<br>Redaktionsschluss:<br>10.02.2020   | <b>Spezial mobile Maschinen</b><br><br><b>Spezial zum Automatisierungstreff</b><br> | Kabel / Leitungen / Messzubehör, Messwandler, Übertragungssysteme / Schnittstellen / Modems Umweltmesstechnik <i>zudem alle ständigen Themen</i>   | Sensortechnik zum Messen elektr., geometr., mechan., physik.-Größen, Sensoren für die Weg- u. Abstandsmessung, Drehbewegungen, Elektrische Prüftechnik, Simulationssysteme für Test u. Entwicklung<br>Qualitätssicherung, Software für QS, Qualitätsmanagement <i>zudem alle ständigen Themen</i>             | Automatisierungskomponenten Verkabelungssysteme, Schaltschränke, Steckverbinder, Stromversorgungen, Elektrische Antriebstechnik, Servoantriebe, Frequenzrichter, Industriekommunikation, HMI: Beobachten / Bedienen HMI-Geräte auf PC-Basis, mobile/stationäre Bedieneinheiten, <i>zudem alle ständigen Themen</i> | <b>all about automation</b> , Friedrichshafen, 04.03.–05.03.2020<br><b>Twenty2x</b> , Hannover, 17.03.–19.03.2020<br><b>LOPEC</b> , München, 24.03.–26.03.2020<br><b>Automatisierungstreff</b> , Böblingen, 24.03.–26.03.2020<br><b>MEORGA</b> , Frankfurt/Main, 25.03.2020<br><b>Tube + wire</b> , Düsseldorf, 29.03.–02.04.2020<br><b>Medtec LIVE</b> , Nürnberg 31.03.–02.04.2020 |
| Marktübersichten   |  | Sensorsysteme für die Weg-, Abstands-, Positionstechnik  |   |  |  |
| <b>4-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>20.04.2020<br>Anzeigenschluss:<br>30.03.2020<br>Redaktionsschluss:<br>19.03.2020   | <b>Messeausgabe CONTROL</b><br>Qualitätssicherung in Zeiten von I 4.0<br>         | Optische Fertigungsmesstechnik, PC-Messtechnik, Messtechnik-Komponenten, Messgeräte, <i>zudem alle ständigen Themen</i>  | Qualitätssicherung, In- / Off-Line-Systeme, Software für die Qualitätssicherung, Qualitätsmanagement, Hardwarekomponenten, Prüfstandtechnik, Mobile Prüf- u. Testsysteme, Condition Monitoring <i>zudem alle ständigen Themen</i>   | Industrielle Bildverarbeitung, Kamerabasierte Bildaufnahmesysteme, IBV-Software, Beleuchtung, Objektive, Komponenten der Bildverarbeitung<br>Software, Automatisierungskomponenten, Elektrische Antriebstechnik, Industriekommunikation <i>zudem alle ständigen Themen</i>   | <b>HANNOVER MESSE</b> , Hannover, 20.04.–24.04.2020<br><b>Control</b> , Stuttgart, 05.05.–08.05.2020   |
| Marktübersichten   |  | Identsysteme; Bildverarbeitung   |   |  |  |
| <b>5-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>14.05.2020<br>Anzeigenschluss:<br>20.04.2020<br>Redaktionsschluss:<br>09.04.2020   | Mess- und Prüftechnik in Verpackungsmaschinen<br>                                 | Messgeräte, Oszilloskope für die Entwicklung, PC-Messtechnik, Systeme für die Entwicklung und Modellbildung, Messdatenerfassung, Auswertesoftware, Telemetrie Messtechnik-Komponenten <i>zudem alle ständigen Themen</i> | Elektrische Prüftechnik, Prüfstandtechnik, Mobile Prüf- u. Testsysteme, Condition Monitoring, Simulationssysteme für Test u. Entwicklung, Optoelektronische Sensoren<br>Lichtschranken, Laserlichtschranken, Lichtvorhänge, Optische Systeme für die räumliche Überwachung <i>zudem alle ständigen Themen</i> | HMI: Beobachten / Bedienen HMI-Geräte auf PC-Basis, mobile/stationäre Bedieneinheiten, PDA-Systeme, Industrielle Bildverarbeitung, Industriekommunikation, WLAN-Systeme für die Automatisierung (IEEE 802.11)<br>Funkbasierte Sensornetzwerke, Software <i>zudem alle ständigen Themen</i>                         | <b>interpack</b> , Düsseldorf, 07.05.–13.05.2020<br><b>all about automation</b> , Essen, 27.05.–28.05.2020<br><b>Automotive Testing Expo Europe</b> , Stuttgart, 16.06.–18.06.2020<br><b>MEORGA</b> , Leverkusen, 27.06.2020   |
| Marktübersichten   |  | Messgeräte / Oszilloskope; Messwertaufnehmer   |   |  |  |

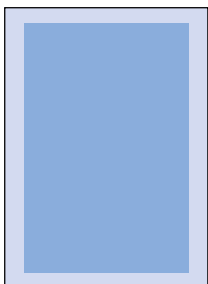
| Ausgabe Termine  | Themen-schwerpunkte  | Messen  | Prüfen   | Automatisieren  | Messen und Veranstaltungen  |
|--|--|---|--|---|---|
| <b>6/7-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>15.06.2020<br>Anzeigenschluss:<br>25.05.2020<br>Redaktionsschluss:<br>14.05.2020   | <b>Messeausgabe</b><br><b>Sensor + Test</b><br>Digitalisierung in der Industrie<br> | Umweltmesstechnik, Wettersensoren (Temperatur, Feuchte, Taupunkt, Wind), Einzelsensoren für Umweltgrößen, Biosensoren Durchflussmess- & Füllstandmesstechnik für flüssige und gasförmige Medien, für die Prozesstechnik, <i>zudem alle ständigen Themen</i>                             | Sensortechnik, Sensoren zum Messen elektr., geometr., mechan., physik.-Größen, Sensoren für die Weg- u. Abstandsmessung, Drehbewegungen<br>Optoelektronische Sensoren, Optische Näherungsschalter, Optische Systeme für die räumliche Überwachung, Induktive, kapazitive, magnetische Näherungsschalter <i>zudem alle ständigen Themen</i>                         | Verkabelungssysteme, Schaltschränke, Steckverbinder, Netzgeräte, Stromversorgungen, WLAN-Systeme für die Automatisierung (IEEE 802.11) Funkbasierte Sensornetzwerke, Access Points, Embedded-PC, Board-PC, PC-Betriebssysteme, Software<br>Steuerungssoftware gem. IEC 61131-3, Planungssoftware, CAE-Lösungen, Standardsoftwarepakete <i>zudem alle ständigen Themen</i>           | <b>Smart Automation Austria</b> , Wien, 12.05.–14.05.2020<br><b>automatica</b> , München, 16.06.–19.06.2020<br><b>SENSOR+TEST</b> , Nürnberg, 23.06.–25.06.2020   |
| Marktübersichten   |  | Sensorsysteme   |  |   |   |
| <b>8/9-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>08.09.2020<br>Anzeigenschluss:<br>21.08.2020<br>Redaktionsschluss:<br>12.08.2020   | <b>Oberflächen- und Roboter-Messsystem</b><br>                                      | Durchflussmess- & Füllstandmesstechnik für flüssige und gasförmige Medien, für den Maschinenbau, im Abwasserbereich, Kamerabasierte KMG, Oberflächen- und Robotermesssysteme, Optische Sensoren für die Konturerkennung, <i>zudem alle ständigen Themen</i>                             | Sensoren für die Weg- u. Abstandsmessung, Drehbewegungen, Optoelektronische Sensoren, Lichtschranken, Laserlichtschranken, Optische Systeme für die räumliche Überwachung, Näherungsschalter, Induktive, kapazitive, magnetische, optische Näherungsschalter, akustische Näherungsschalter / Ultraschall Identifikationssysteme <i>zudem alle ständigen Themen</i> | Manufacturing Execution System (MES), Industrie-PC, HMI: Beobachten / Bedienen, Industrielle Bildverarbeitung, Verkabelungssysteme, Schaltschränke, kombinierte Steuerungen (SPS mit CNC), <i>zudem alle ständigen Themen</i>   | <b>AMB</b> , Stuttgart, 15.09.–19.09.2020<br><b>Motek</b> , Stuttgart, 05.10.–08.10.2020<br><b>it-sa – IT-Security</b> , Nürnberg, 06.10.–08.10.2020<br><b>MEORGA</b> , Ludwigshafen, 16.09.2020<br><b>WindEnergy</b> , Hamburg, 22.09.–25.09.2020<br><b>all about automation</b> , Chemnitz, 23.09.–24.09.2020 |
| Marktübersichten   |  | Antriebstechnik / Frequenzumrichter   |  |   |   |
| <b>10-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>12.10.2020<br>Anzeigenschluss:<br>24.09.2020<br>Redaktionsschluss:<br>14.09.2020    | <b>Messeausgabe</b><br><b>VISION</b><br>Kamerabasierte Qualitätssicherung<br>     | Sensorik (Temperatur, Feuchte, Taupunkt, Wind), Einzelsensoren für Umweltgrößen, Biosensoren Durchflussmess- & Füllstandmesstechnik <i>zudem alle ständigen Themen</i>  | Qualitätssicherung, In- / Off-Line-Systeme, Software für die Qualitätssicherung, Sensortechnik, Sensoren zum Messen elektr., geometr., mechan., physik.-Größen, <i>zudem alle ständigen Themen</i>   | Sicherheitstechnik, Elektromechanische, optische, magnetische Sicherheitsschaltgeräte, Sicherheitssteuerungen, Sichere Kommunikationssysteme, Verkabelungssysteme, Schaltschränke, Industrial Ethernet, Feldbus-, Antriebsbus-, Sicherheitsbussysteme, IT-Security, AS-Interface, <i>zudem alle ständigen Themen</i>  | <b>POWTECH</b> , Nürnberg, 29.09.–01.10.2020<br><b>Fakuma</b> , Friedrichshafen, 13.10.–17.10.2020<br><b>eMove360° Europe</b> , München, 20.10.–22.10.2020<br><b>EuroBLECH</b> , Hannover, 27.–30.10.2020<br><b>MEORGA</b> , Bochum, 04.11.2020<br><b>VISION</b> , Stuttgart, 10.11.–12.11.2020                 |
| Marktübersichten   |  | Industrie-PC; HMI-Geräte  |  |   |   |
| <b>11/12-2020</b><br>Erscheinungstermin:<br>12.11.2020<br>Anzeigenschluss:<br>23.10.2018<br>Redaktionsschluss:<br>12.10.2020 | <b>Messeausgabe</b><br><b>sps</b><br>smart production solutions  | Messdatenerfassung, Auswertesoftware, Kommunikationssysteme, Messtechnik-Komponenten Gehäuse und Schaltschränke, Kabel / Leitungen / Messzubehör, Kamerabasierte KMG, Oberflächen- und Robotermesssysteme, Optische Sensoren für die Konturerkennung <i>zudem alle ständigen Themen</i> | Identifikationssysteme, Stationäre und mobile Lesegeräte für Barcode und Data-Matrix-Code, RFID, Lichtschranken, Laserlichtschranken, Optische Näherungsschalter, Lichtvorhänge, Sensortechnik, Sensoren für die Weg- u. Abstandsmessung, Drehbewegungen <i>zudem alle ständigen Themen</i>  | Steuerungstechnik, SPS-Systeme – kleine, Soft-SPS, kombinierte Steuerungen, Positioniersteuerungen, Industrie-PC Einbau-PCs in Rack-Bauweise, in Box-Bauweise, Embedded-PC, Elektrische Antriebstechnik, Industriekommunikation, HMI: Beobachten / Bedienen, Software, Sicherheitstechnik, Sicherheitssteuerungen, Sichere Kommunikationssysteme <i>zudem alle ständigen Themen</i> | <b>BrauBevale</b> , Nürnberg, 10.11.–12.11.2020<br><b>SPS - Smart Production Solutions</b> , Nürnberg, 24.11.–26.11.2020  |
|  |  | <b>BRANCHENFÜHRER</b> mit allen aktualisierten Marktübersichten   |  |   |   |

## Ständige Themen in der mpa

| Messtechnik  | Prüftechnik  | Fertigungs- und Prozessautomatisierung  |
|--|--|---|
| <p><b>Messgeräte/Oszilloskope</b><br/>Oszilloskope für die Entwicklung, Inbetriebnahme, Service, Kalibratoren, Multimeter, Strommesszangen, OTDR</p> <p><b>PC-Messtechnik</b><br/>Systeme für die Entwicklung und Modellbildung, Messdatenerfassung, Auswertesoftware, Kommunikationssysteme, Telemetrie</p> <p><b>Messtechnik-Komponenten</b><br/>Gehäuse / Schaltschränke, Kabel / Leitungen / Messzubehör, Messwandler, Übertragungssysteme / Schnittstellen / Modems</p> <p><b>Umweltmesstechnik</b><br/>Wettersensoren (Temperatur, Feuchte, Taupunkt, Wind), Einzelsensoren für Umweltgrößen, Biosensoren</p> <p><b>Durchflussmess- &amp; Füllstandmesstechnik</b><br/>für flüssige und gasförmige Medien, für die Prozesstechnik, für den Maschinenbau, im Abwasserbereich</p> <p><b>Optische Fertigungsmesstechnik</b><br/>Kamerabasierte KMG, Oberflächen- und Robotermeßsysteme, Optische Sensoren für die Konturerkennung, für die PV-Industrie</p> | <p><b>Sensortechnik</b><br/>Sensoren zum Messen elektr., geometr., mechan., physik.-Größen, Sensoren für die Weg- u. Abstandsmessung, Drehbewegungen</p> <p><b>Optoelektronische Sensoren</b><br/>Lichtschranken, Laserlichtschranken, Optische Näherungsschalter, Lichtvorhänge, Optische Systeme für die räumliche Überwachung</p> <p>Näherungsschalter, Induktive, kapazitive, magnetische, optische Näherungsschalter, akustische Näherungsschalter / Ultraschall</p> <p><b>Identifikationssysteme</b><br/>Stationäre und mobile Lesegeräte für Barcode und Data-Matrix-Code, RFID in der Intralogistik, Supply Chain, Produktionssteuerung</p> <p><b>Elektrische Prüftechnik</b><br/>Prüfstandtechnik, Mobile Prüf- u. Testsysteme, Condition Monitoring, Simulationssysteme für Test u. Entwicklung</p> <p><b>Qualitätssicherung</b><br/>In- / Off-Line-Systeme, Software für die Qualitätssicherung, Qualitätsmanagement, Hardwarekomponenten</p> | <p><b>Automatisierung</b><br/>Energiemanagementsysteme, Manufacturing Execution System (MES) Prozessleittechnik-Systeme, Life Cycle Management in der Prozessindustrie, Ex-Schutz in der Prozesstechnik</p> <p><b>Automatisierungskomponenten</b><br/>Verkabelungssysteme, Schaltschränke, Steckverbinder, Netzgeräte, Stromversorgungen, Anzeigen, E/A-Baugruppen</p> <p><b>Industriekommunikation</b><br/>Industrial Ethernet, Feldbus-, Antriebsbus-, Sicherheitsbussysteme, IT-Security, AS-Interface, IO-Link, Schnittstellen, Gateways, Routers, WLAN-Systeme für die Automatisierung (IEEE 802.11) Funkbasierte Sensornetzwerke, Access Points</p> <p><b>Steuerungstechnik</b><br/>SPS-Systeme – kleine, mittlere und komplexe Systeme, Soft-SPS, kombinierte Steuerungen (SPS mit CNC), Positioniersteuerungen</p> <p><b>Industrie-PC</b><br/>Einbau-PCs in Rack-Bauweise, in Box-Bauweise, Embedded-PC, Board-PC, Panel-PC, Tragarm-PC, PC-Betriebssysteme</p> <p><b>HMI: Beobachten/Bedienen</b><br/>HMI-Geräte auf PC-Basis, Bildschirmanzeigergeräte, mobile/stationäre Bedieneinheiten, PDA-Systeme, Alphanumerische Anzeigergeräte</p> <p><b>Industrielle Bildverarbeitung</b><br/>Kamerabasierte Bildaufnahmesysteme, IBV-Software, Beleuchtung, Objektive, Linsensysteme, Komponenten der Bildverarbeitung</p> <p><b>Software</b><br/>Steuerungssoftware gem. IEC 61131-3, für CNC- oder NC-Anwendungen, Planungssoftware, CAE-Lösungen, Standardsoftwarepakete</p> <p><b>Sicherheitstechnik</b><br/>Elektromechanische, optische, magnetische Sicherheitsschaltgeräte, Sicherheitssteuerungen, Sichere Kommunikationssysteme</p> |

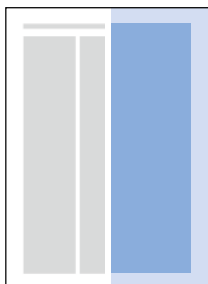
## Anzeigenformate

1/1 Seite



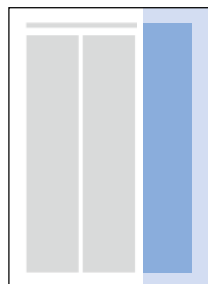
Satzspiegel: 175 x 250 mm  
Anschnitt: 210 x 297 mm  
(zzgl. 3 mm Beschnittzugabe)

1/2 Seite hoch



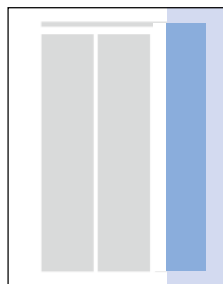
86 x 250 mm  
100 x 297 mm

1/3 Seite hoch



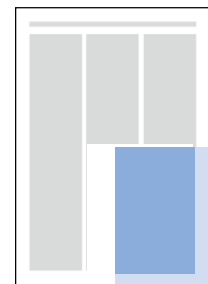
56 x 250 mm  
70 x 297 mm

1/4 Seite hoch



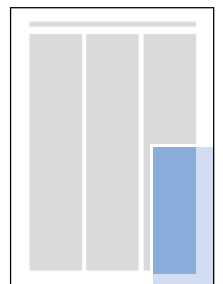
43 x 250 mm  
57 x 297 mm

1/4 Seite 2-spaltig



86 x 126 mm  
105 x 148 mm

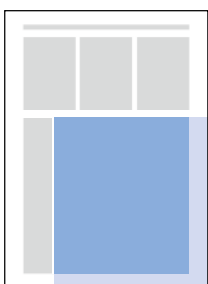
1/8 Seite 1spaltig



43 x 126 mm  
57 x 148 mm

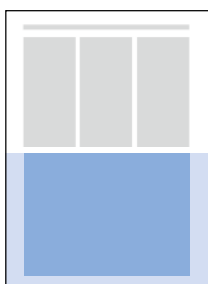
Breite x Höhe in mm

Junior-Page



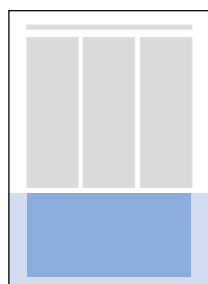
Satzspiegel: 140 x 190 mm  
Anschnitt: 150 x 200 mm  
(zzgl. 3 mm Beschnittzugabe)

1/2 Seite quer



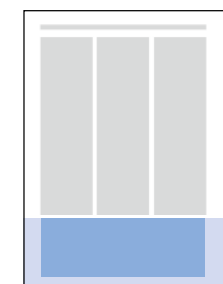
175 x 126 mm  
210 x 140 mm

1/3 Seite quer



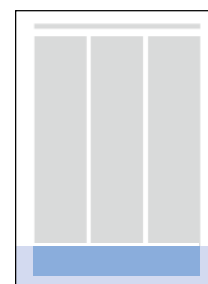
175 x 83 mm  
210 x 99 mm

1/4 Seite quer



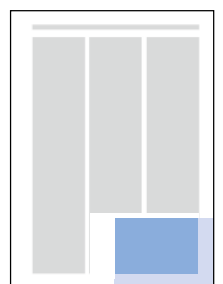
175 x 62 mm  
210 x 77 mm

1/8 Seite quer



175 x 29 mm  
210 x 49 mm

1/8 Seite 2-spaltig



86 x 62 mm  
105 x 77 mm

Breite x Höhe in mm

| Auflagen-Analyse:                        | Exemplare pro Ausgabe im Jahresdurchschnitt |                    |
|--|---|--------------------|
| <b>Druckauflage:</b>                     | 10.000                                      | Exemplare          |
| <b>Tatsächlich verbreitete Auflage:</b>  | 9.615                                       | davon Ausland: 626 |
| <b>Verkaufte Auflage:</b>                | 1.065                                       |                    |
| – Abonnements:                           | 1.065                                       |                    |
| <b>Freistücke:</b>                       | 8.550                                       |                    |
| <b>Rest-, Archiv- und Belegexemplare</b> | 385   |                    |
| <b>+ mpa – Online Leser</b>              | 4.200                                       |                    |

| Geographische Verbreitungsanalyse:           | Anteil an tatsächlich verbreiteter Auflage |              |
|--|--|--------------|
| Wirtschaftsraum                              | %  | Exemplare    |
| Inland                                       | 93,5                                       | 8.990        |
| Ausland                                      | 6,5  | 625          |
| <b>Tatsächlich verbreitete Auflage (tvA)</b> | <b>100,0</b>                               | <b>9.615</b> |

### Aufteilung der Inlandsauflage nach Gebieten

| Postleitzahlengebiet                      | %    | Exemplare |
|---|------|-----------|
| <b>Postleitzahlengebiet 0</b>             |      |           |
| Sachsen/Sachsen-Anhalt                    | 5,0  | 481       |
| <b>Postleitzahlengebiet 1</b>             |      |           |
| Mecklenburg-Vorpommern/Brandenburg/Berlin | 4,4  | 423       |
| <b>Postleitzahlengebiet 2</b>             |      |           |
| Schleswig-Holstein/Niedersachsen          | 5,1  | 490       |
| <b>Postleitzahlengebiet 3</b>             |      |           |
| Hessen/Niedersachsen                      | 8,5  | 817       |
| <b>Postleitzahlengebiet 4</b>             |      |           |
| Nordrhein-Westfalen                       | 8,6  | 827       |
| <b>Postleitzahlengebiet 5</b>             |      |           |
| Rheinland-Pfalz/Nordrhein-Westfalen       | 7,9  | 760       |
| <b>Postleitzahlengebiet 6</b>             |      |           |
| Saarland/Baden-Württemberg                | 11,0 | 1.058     |
| <b>Postleitzahlengebiet 7</b>             |      |           |
| Baden-Württemberg                         | 19,8 | 1.904     |
| <b>Postleitzahlengebiet 8</b>             |      |           |
| Bayern                                    | 19,6 | 1.885     |
| <b>Postleitzahlengebiet 9</b>             |      |           |
| Thüringen/Bayern                          | 10,1 | 971       |

Stand: 2017/2018

### 19 Branchen / Wirtschaftszweige

| Abteilung Klasse | Empfängergruppen (lt. Klassifikation der Wirtschaftszweige) | Anteil an tatsächlich verbreiteter Auflage |              |
|------------------|---|--|--------------|
|                  |   | %  | Exemplare    |
| 24               | Chemische Industrie   | 4,2  | 404          |
| 25               | Kunststoff- und Gummiverarbeitung                           | 0,9  | 87           |
| 29               | Maschinenbau  | 27,7                                       | 2.663        |
| 31               | Elektrotechnik, Elektronikindustrie                         | 34,9                                       | 3.355        |
| 33               | Mess-, Steuer- und Regeltechnik                             | 24,3                                       | 2.336        |
| 74               | Ingenieurbüros  | 3,3  | 318          |
|                  | Keine Angaben   | 0,9  | 87           |
|                  | <b>Inland gesamt</b>  | <b>96,2</b>                                | <b>9.250</b> |
|                  | <b>Ausland (nicht erhoben)</b>                              | <b>3,8</b>                                 | <b>365</b>   |
|                  | <b>Tatsächlich verbreitete Auflage</b>                      | <b>100,0</b>                               | <b>9.615</b> |

### 20 Größe der Wirtschaftseinheit

|  | Anteil der ermittelten Leser |              |
|--|------------------------------|--------------|
|  | %                            | Exemplare    |
| 001 – 009 Beschäftigte                 | 7,9                          | 760          |
| 010 – 019 Beschäftigte                 | 9,8                          | 942          |
| 020 – 049 Beschäftigte                 | 12,8                         | 1.231        |
| 050 – 099 Beschäftigte                 | 9,8                          | 942          |
| 100 – 199 Beschäftigte                 | 15,5                         | 1.490        |
| 200 – 499 Beschäftigte                 | 15,4                         | 1.481        |
| 500 und mehr Beschäftigte              | 24,1                         | 2.317        |
| keine Angaben                          | 0,9                          | 87           |
| <b>Inland gesamt</b>                   | <b>96,2</b>                  | <b>9.250</b> |
| <b>Ausland (nicht erhoben)</b>         | <b>3,8</b>                   | <b>365</b>   |
| <b>Tatsächlich verbreitete Auflage</b> | <b>100,0</b>                 | <b>9.615</b> |

### 21.1 Tätigkeitsmerkmal: Aufgabenbereich

|   | Anteil der ermittelten Leser |              |
|---|------------------------------|--------------|
|   | %                            | Exemplare    |
| Unternehmensleitung/Management            | 18,9                         | 1.817        |
| Entwicklung/Konstruktion                  | 49,0                         | 4.712        |
| Forschung                                 | 4,9                          | 471          |
| Produktion, Qualitätskontrolle, Fertigung | 22,5                         | 2.163        |
| keine Angaben                             | 0,9                          | 87           |
| <b>Inland gesamt</b>                      | <b>96,2</b>                  | <b>9.250</b> |
| <b>Ausland (nicht erhoben)</b>            | <b>3,8</b>                   | <b>365</b>   |
| <b>Tatsächlich verbreitete Auflage</b>    | <b>100,0</b>                 | <b>9.615</b> |

### 21.2 Tätigkeitsmerkmal: Position im Betrieb

|   | Anteil der ermittelten Leser |              |
|---|------------------------------|--------------|
|   | %                            | Exemplare    |
| Inhaber/Vorstand                            | 9,1                          | 875          |
| Geschäftsführung, Betriebs- u. Werksleitung | 23,8                         | 2.288        |
| Abteilungs-, Bereichs- und Projektleitung   | 47,6                         | 4.577        |
| Fachkraft                                   | 14,8                         | 1.423        |
| keine Angaben                               | 0,9                          | 87           |
| <b>Inland gesamt</b>                        | <b>96,2</b>                  | <b>9.250</b> |
| <b>Ausland (nicht erhoben)</b>              | <b>3,8</b>                   | <b>365</b>   |
| <b>Tatsächlich verbreitete Auflage</b>      | <b>100,0</b>                 | <b>9.615</b> |

## Verarbeitung digitaler Daten

**Bevorzugte Datenträger/Datenübertragung:**  
CD-ROM, USB-Stick, FTP-Server

**Bevorzugte Datenformate:**  
PDF/X-3, tiff, eps

**Bevorzugte Programme:**  
**Mac-Welt:** Illustrator ab CS 6, Photoshop ab CS 6, InDesign, ab CS 6

**Windows-Welt:** InDesign ab CS 5, Illustrator ab CS 6, Photoshop ab CS 6.

**Hinweise für eine reibungslose Abwicklung:**  
Schwarz/weiß-Anzeigen nur in schwarz/weiß bzw. in Graustufen anlegen. Farben bitte nur aus Cyan, Magenta, Yellow und Schwarz (Prozessfarben) mischen, es sei denn, Sie haben einen Sonderfarbendruck vereinbart. Alle verwendeten Schriften, Logos, Abbildungen und Grafiken müssen als Datei mitgeliefert werden, sofern sie nicht in das Dokument eingebettet sind.

## Datenübermittlung

E-Mail: [info@felchner-medien.de](mailto:info@felchner-medien.de)  
FTP: fordern Sie bitte die Zugangsdaten an

## Bezugsquellenverzeichnis

|              |                                     |          |
|--------------|-------------------------------------|----------|
| <b>Preis</b> | Grundeintrag mit Logo pro Ausgabe   | € 100,00 |
|              | 5 Zeilen (je Zeile max. 26 Zeichen) |          |
|              | je weitere Rubrik pro Ausgabe       | € 50,00  |
|              | je weitere Zeile                    | € 10,00  |

**Laufzeit** 1 Jahr (8 Ausgaben)

**Kündigung** Die Laufzeit verlängert sich automatisch um 1 Jahr, wenn nicht 8 Wochen vor Erscheinen des letzten Eintrags schriftlich gekündigt wird.

**Bezahlung** Rechnungsstellung erfolgt 1x jährlich nach Veröffentlichung des Ersteintrags. Die Abrechnung erfolgt ohne Rabatte und ohne Agenturprovision.

**Nähere Informationen erhalten Sie von Julia Pagelkopf**  
**Tel. 08341 96617-83**  
**E-Mail: [jp@felchner-medien.de](mailto:jp@felchner-medien.de)**



## Allgemeine Geschäftsbedingungen

- Anzeigen-Aufträge sind im Zweifelsfalle innerhalb eines Jahres abzuwickeln.
- Für die Aufnahme von Anzeigen in bestimmten Nummern oder Ausgaben oder an bestimmten Plätzen wird keine Gewähr geleistet.
- Probeabzüge werden nur auf ausdrücklichen Wunsch geliefert. Der Auftraggeber trägt die Verantwortung für die Richtigkeit des zurückgesandten Abzugs. Wird der Abzug nicht fristgemäß zurückgeschickt, so gilt die Genehmigung zum Druck als erteilt.
- Der Verlag gewährleistet die drucktechnisch einwandfreie Wiedergabe der Anzeige entspr. Andruck auf Auflagenpapier. Voraussetzung ist die Zusendung geeigneter Druckunterlagen (s. Angaben in Preisliste).
- Der Auftraggeber ist bei ganz oder teilweise unleserlichem, unrichtigem oder unvollständigem Abdruck der Anzeige zu einer Zahlungsminderung oder zu einem Ersatzanspruch berechtigt es sei denn, dass durch die Mängel der Zweck der Insertion nur unerheblich beeinträchtigt wird. Die Mängelbeschwerde muss, triftig begründet, spätestens innerhalb von vier Wochen nach Rechnungslegung schriftlich beim Verlag angebracht werden.
- Sind etwaige Mängel bei den Druckunterlagen nicht sofort erkennbar, sondern werden dieselben erst beim Druckvorgang deutlich, so hat der Werbungtreibende bei ungenügendem Abdruck keine Ansprüche.
- Die Haftung für mittelbare oder unmittelbare Schäden aus Vertragsverletzungen wird der Höhe nach auf den jeweiligen Nettopreis der Anzeige beschränkt, es sei denn, dass der Schaden auf vorsätzlicher oder grob fahrlässiger Vertragsverletzung beruht.
- Für vom Anzeigenkunden bereitgestelltes Material (Einhefter, Beilagen etc.) übernimmt der Verlag keine Gewähr für die Richtigkeit der als geliefert bezeichneten Mengen oder Qualitäten.
- Der Verlag liefert sofort nach Erscheinen der Anzeige Seitenbelege; komplette Hefte nur ab viertelseitigen Anzeigen.
- Die in der Anzeigen-Preisliste bezeichneten Nachlässe werden nur den Werbungtreibenden und nur für die innerhalb eines Jahres erscheinenden Anzeigen gewährt. Die Frist beginnt mit dem Erscheinen der ersten Anzeige, wenn nicht anders vereinbart.
- Bei Erweiterung des Auftrages entsteht ein Anspruch auf rückwirkenden Rabatt, sofern der Grundauftrag bereits rabattfähig war: der Anspruch erlischt, wenn er nicht spätestens einen Monat nach Ablauf des Anzeigenjahres geltend gemacht wird. Erreicht ein Auftrag nicht die vorgesehene Anzeigenzahl, so wird der zuviel gewährte Preisnachlass nachträglich in Rechnung gestellt.
- Kosten für erhebliche Änderungen ursprünglich vereinbarter Ausführungen und für Lieferungen bestellter Druckvorlagen und digitaler Daten hat der Auftraggeber zu bezahlen.
- Bei Chiffre-Anzeigen übernimmt der Verlag die Aufbewahrung und beschleunigte Weiterleitung der eingehenden Offerten. Eingeschriebene Sendungen werden nur dann eingeschrieben weitergeleitet, wenn der Portobetrag mitgeschickt wird. Eine Gewähr für Verwahrung und rechtzeitige Weitergabe der Offerten kann nicht übernommen werden.
- Bei Änderung der Anzeigen-Preisliste gelten die neuen Bedingungen auch für laufende Aufträge.
- Ein Auflagenrückgang ist nur dann von Einfluss auf das Vertragsverhältnis, wenn eine Auflagenhöhe zugesichert ist und diese um mehr als 20 % sinkt.
- Textanzeigen, die auf Grund ihrer Gestaltung nicht als Anzeigen erkennbar sind, werden als Werbung deutlich kenntlich gemacht.
- Wenn die Zeitschrift infolge höherer Gewalt, Streik oder dergleichen nicht erscheinen kann, entfällt für den Verlag jede Haftung gegenüber dem Auftraggeber.
- Bei Nichtigkeit einer Klausel bleibt die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen unberührt.
- Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Kaufbeuren.



## Ihre Ansprechpartner im Verlag Felchner Medien GmbH



Dipl.-Kfm. Mark-Oliver Felchner,  
Geschäftsführer  
Tel.: 08341 / 96617-81  
mof@felchner-medien.de



Sylvia R. Felchner,  
Prokuristin  
Tel.: 08341 / 96617-82  
sf@felchner-medien.de



Christoph Gehr,  
Disposition  
Tel.: 08341 / 9661785  
cg@felchnermedien.de



Dipl.-oec. Renate Carstensen,  
Verlagsleitung  
Tel.: 08341 / 96617-86  
rc@felchner-medien.de



Dipl.-Ing. Harald Wollstadt,  
Chefredaktion  
Tel.: 06147 / 202060  
redaktion@felchner-medien.de



Julia Pagelkopf,  
Mediaberatung  
Tel.: 08341 / 96617-83  
jp@felchner-medien.de