

# Kennzeichnung für alle Fälle

**Bluhm Systeme beweist mit seinen 40 Jahren Erfahrung im Bereich Kennzeichnungstechnik, dass Kontinuität und Fortschritt gut zusammenpassen. Das Unternehmen ist einer der führenden Komplettanbieter von branchenübergreifenden Kennzeichnungslösungen für die Bereiche Produktion und Logistik. Ob glatte oder raue Oberflächen und eckige oder runde Produkte – für jede Aufgabe gibt es eine passende Etikettier- und Codierlösung.**

Das Angebot in der Etikettiersparte umfasst Etikettendrucker und -spender, Palettenetikettierer, Rundum- und Seitenetikettieranlagen sowie Desktop-Drucker. Von der Eimer-Etikettierung über die Fass- und Gebindeetikettierung bis hin zur zweiseitigen Palettenetikettierung ist alles möglich.

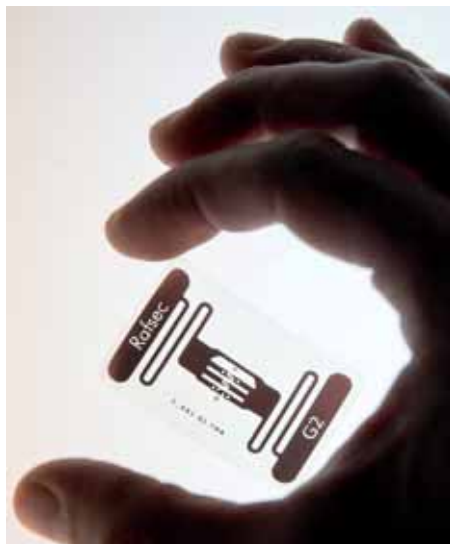
Das Unternehmen verfügt außerdem über eine eigene Etikettenproduktion. Jährlich stellt Bluhm Systeme rund 1,8 Milliarden Etiketten her. Ob grafisch aufwendig gestaltete Markenetiketten, Duft- und Rubbeletiketten, wasserlösliche und Sicherheitsetiketten, Labels mit Produktinformationen oder Blankoetiketten zur nachträglichen Bedruckung – Bluhm Systeme fertigt Etiketten für jede Applikation. Dafür stehen 12 Druckmaschinen mit bis zu 8 Farben sowie über 100 Standardmaterialien und rund 2.500 Stanzwerkzeuge für verschiedene Etikettenformate zur Verfügung.

Für eine berührungslose Identifikation von Produkten bietet Bluhm Systeme verschiedene RFID-Lösungskonzepte – vom „Portable Slap & Ship“ und „Mobile Slap & Ship“ über „Code & Apply“ bis hin zum „Code, Print & Apply“-System. Zum Produktspektrum in der Codierspar-

te gehören Inkjet- und Laser-Codierer sowie Thermotransfer-Direktdrucker auf Basis unterschiedlicher Technologien.

## Impulsgeber für Trends und Fortschritt

Die Zukunft der Kennzeichnungsbranche prägt und gestaltet das Unternehmen aktiv: Bluhm Systeme engagiert sich im RFID/EPC Global Umsetzungsnetzwerk. Außerdem wirkt das Unternehmen mit in der Fachgruppe AutoID von GS1 und ist aktiv tätig im AIM Industrieverband Automatische Identifikation.



Für seine Innovationskraft erhielt Bluhm Systeme bereits mehrere Auszeichnungen: so zum Beispiel 2005 den Großen Preis des Mittelstands und 2007, zum dritten Mal in Folge, den Innovationspreis der Initiative Mittelstand.

## Rund-um-Service

Zu den Systemen bietet Bluhm Systeme mit der Bluhm Leasing auch die



passende Finanzierung an. Um Kunden optimal beraten zu können und die wirtschaftlichste Systemlösung zu finden, werden die Mitarbeiter intern geschult. Auf Wunsch erhalten auch Kunden Schulungen zu den Systemen. Kompetente Hilfe gibt es von Montag bis Freitag über die 24-h-Stunden Hotline.

Als Mitglied der internationalen Bluhm-Weber Gruppe ist Bluhm Systeme Teil eines schlagkräftigen Netzwerkes, das über große Markt- und Kundennähe verfügt. Im Notfall stehen 90 Systemberater und Servicetechniker in Deutschland, Österreich und der Schweiz zur Verfügung. Allein in Deutschland gibt es ein breites Servicenetzwerk mit 18 Standorten. Jede Servicestation verfügt über ein eigenes Lager mit Ersatzteilen und Austauschmodulen.

Für eine maximale Einsatzverfügbarkeit und Lebensdauer der Systeme werden außerdem maßgeschneiderte Wartungsverträge angeboten. Bluhm Systeme hat eine zertifizierte Qualitätssicherung nach ISO 9001:2000.



## So erreichen Sie uns:

**Bluhm Systeme GmbH**  
Honnefer Str. 41  
D-53572 Unkel/Rhein  
Tel.: +49(0)2224-7708-0  
Fax: +49(0)2224-7708-20  
info@bluhmsysteme.com  
www.bluhmsysteme.com



# Abo

# ident

## Mit dem ABO immer im Vorteil !

1

Die ident kommt sieben mal im Jahr sowie ein Jahrbuch der Branche direkt ins Haus.

2

Sie erhalten kompetent aufbereitete Anwendungsberichte, aktuelle Fachinformationen, ausführliche Produktbeschreibungen und Branchennews aus dem gesamten Bereich der Identifikation.

3

Die ident verbindet branchenübergreifend Informationen aus Wissenschaft, Industrie und Anwendung.

4

Ein gut strukturiertes Anbieterverzeichnis – der ident Markt – sorgt für den direkten Draht zur Branche.

Ident Verlag & Service GmbH  
ident-Leserservice  
Heinrich-Heine-Straße 5  
D-63322 Rödermark

Tel.: +49(0) 60 74 / 92 08 81  
Fax: +49(0) 60 74 / 93 33 4  
E-Mail: vdl@ident.de  
Internet: www.ident.de

Ident Verlag & Service GmbH  
ident-Leserservice  
Heinrich-Heine-Straße 5

D-63322 Rödermark

## ident Abonnement

Bitte liefern Sie mir ab sofort die **ident** zum Abo-Preis von € 66,- im Jahr inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten (= 7 Ausgaben und ein Jahrbuch). Das Abo verlängert sich nur dann um ein Jahr, wenn es nicht 8 Wochen vor Ablauf des Bezugsjahres gekündigt wird.

Firma

Name

Vorname

Position

Branche

E-Mail

Straße / Postfach

PLZ / Ort

Datum / 1. Unterschrift

Garantie: Diese Vereinbarung kann innerhalb von 10 Tagen schriftlich bei der Ident Verlag & Service GmbH widerrufen werden.  
Gesehen, gelesen, unterschrieben

Datum / 2. Unterschrift

Sie zahlen erst nach Erhalt der Rechnung oder per  
Bankeinzug:

Kontonummer

Bankinstitut / Bankleitzahl

## Impressum

### ident

Das führende Anwendermagazin  
für Automatische Datenerfassung & Identifikation  
Es erscheinen 7 Ausgaben und ein Jahrbuch pro Jahr.

Offizielles Organ der AIM-D e. V.

Herausgeber:  
Ident Verlag & Service GmbH  
Heinrich-Heine-Str. 5, 63322 Rödermark, Germany  
Tel.: +49 (0)6074/92 08 81, Fax: +49 (0)6074/93 33 4  
E-Mail: vdl@ident.de, Internet: www.ident.de

Chefredakteur:  
Dipl.-Ing. Thorsten Aha (V.i.S.d.P.)  
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany  
Tel.: +49 (0)231/72 54 60 90, Fax: +49 (0)231/72 54 60 91  
E-Mail: aha@ident.de

Redaktion:  
Tim Rösner, Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer  
Maria Meriemque-Aha (Redaktionsassistentin)  
Jörg Hennrich (Onlineredaktion)  
Thomas Wöhrle (freier Journalist)

Verlagsleitung:  
Eckhard von der Lühne  
Tel.: +49 (0)6074/92 08 81, Fax: +49 (0)6074/93 33 4  
E-Mail: vdl@ident.de

Jörg Hennrich  
(Verantwortlich für Anzeigen)  
Tel.: +49 (0)6074/69 06 51, Fax: +49 (0)6074/69 06 52  
E-Mail: hennrich@ident.de

Abo-/Leserservice:  
Karin von der Lühne  
Tel.: +49 (0) 6074/92 08 81, Fax: +49 (0) 6074/93 33 4  
E-Mail: vdl@ident.de

Redaktionsbeirat:  
Prof. Dr.-Ing. D. Arnold, Universität Karlsruhe (TH); Manfred  
Arnoldi, ADC-Distribution, Unterschleißheim; Prof. Dr.-Ing.  
Rolf Jansen, Fachgebiet Logistik, Uni Dortmund; Prof.  
Dr.-Ing. R. Jünemann, Dortmund; Bernhard Lenk, Datalogic  
GmbH, Erkenbrechtsweiler; Heinrich Oehlmann, Consultant,  
Neu-Anspach; Peter M. Pastors, Institut für angewandte  
Kybernetik und interdisziplinäre Systemforschung, Krefeld;  
Prof. Dr. Michael ten Hompel, Fraunhofer IML, Dortmund;  
Josef Vogel, Identec Solutions Deutschland GmbH, Mann-  
heim; Frithjof Walk, Vorstandsvorsitzender AIM-D e. V.

Herstellung: Strube OHG, Stimmerswiesen 3, 34587  
Felsberg

Gestaltung/Layout/Produktion:  
raum-x kommunikationsdesign GbR  
Huckarder Straße 12, 44147 Dortmund, Germany  
Tel.: +49 (0) 2 31/84 79 60-35, Fax: -36, ISDN: -37  
E-Mail: mail@raum-x.de, Internet: www.raum-x.de

Bezugsbedingungen:  
Jahresabonnement Euro 66,- (Einzelheft Euro 9,10)  
Einzelheft außerhalb des Abonnements Euro 11,50  
zuzüglich Versandkosten, inkl. 7% MwSt. Ausland auf  
Anfrage. Das Abonnement verlängert sich jeweils um  
ein weiteres Jahr, falls nicht 8 Wochen vor Ende des  
Bezugsjahres die Kündigung erfolgt ist.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Rödermark.  
© Ident Verlag & Service GmbH, Rödermark.  
ident ist eine eingetragene Marke der Ident Verlag &  
Service GmbH.

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Bei-  
träge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt.  
Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des  
Urhebergesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages  
unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Ver-  
vielfältigung, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und  
die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen  
Systemen. Der Verlag gestattet die Übernahme von  
ident-Texten in Datenbestände, die ausschließlich für  
den privaten Gebrauch eines Nutzers bestimmt sind.  
Die Übernahme und Nutzung der Daten zu anderen  
Zwecken bedarf der schriftlichen Zustimmung durch  
die Ident Verlag & Service GmbH.

Mit Namen gekennzeichnete Artikel geben die Meinung  
des jeweiligen Autors wieder und decken sich nicht  
notwendigerweise mit der Auffassung der Redaktion.  
Die Redaktion behält sich vor, Leserbriefe / E-Mails  
– mit vollständiger Anschrift / E-Mail-Adresse – auch  
gekürzt zu veröffentlichen.

Die ident-Redaktion und die Ident Verlag & Service  
GmbH, Rödermark übernehmen trotz sorgfältiger  
Beschaffung und Bereitstellung keine Gewähr für die  
Richtigkeit, Vollständigkeit oder Genauigkeit der Inhalte.  
Für den Fall, dass in ident unzutreffende Informationen  
veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken  
fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur  
bei grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz des Verlages  
oder seiner Mitarbeiter in Betracht.

Alle Anbieter von Beiträgen, Fotos, Illustrationen stim-  
men der Nutzung in der Zeitschrift ident, im Internet und  
auf CD-ROM zu. Alle Rechte einschließlich der weiteren  
Vervielfältigung zu gewerblichen Zwecken liegen bei  
der Ident Verlag & Service GmbH, Rödermark. Für  
Unverlangt eingesandte Manuskripte und Fotomaterial  
wird keine Haftung übernommen und können von der  
Redaktion nicht zurückgesandt werden.

Bestellungen beim Buch- oder Zeitschriftenhandel oder  
beim Verlag, ISSN 1432-3559  
Erklärung gem. § 5 des hessischen Pressegesetzes:  
Ident Verlag & Service GmbH, Rödermark  
ISSN 1432-3559