

Rako Security Label Produktsicherungs GmbH

Digital, Smart, Sicher: RFID Etiketten- und Hardware-Lösungen

Synergien der modernsten NFC und UHF Sicherheitstechnologien aus einer Hand

The Rako Label 4.0

NFC- Near Field Communication ermöglicht Unternehmen mit Jedermann eine direkte, schnelle und einfache Kunden- Händler- und Technikerinteraktion zu schaffen, die für den Konsumgüterbereich immer wichtiger für Brand Protection, Smart Factory, Services und Payment wird.

Ein UHF Transponder der neuesten Kryptologie U-Code DNA für Supply Chain visibility, Track & Trace, Industrie 4.0. Zur schnellen visuellen Echtheitsprüfung bietet es ein sehr sicheres Hologramm. Daneben gibt es einen QR und Barcode, die ebenfalls alle miteinander verknüpft und somit höchsten Produkt und Markenschutz gewährleisten. Das Rako Label 4.0 kann vielfältig in der Produktkennzeichnung eingesetzt werden. Nah- und Fernfeld Abdeckung kombiniert mit Visueller Sicherheit ermöglicht einen Einsatz in der gesamten Wertschöpfungskette bis zum Endverbraucher.



RAKO RFID eKanban

Just in time in einer neuen Dimension

eKanban ist eine Weiterentwicklung bestehender Kanban Systeme und organisiert die Materialversorgung in Montage- und Produktionsanlagen. Es ist ein lebendiges System, das eine kontinuierliche Verbesserung

der Kanban Abläufe ermöglicht. Kanbanaufträge werden automatisch priorisiert, und geben Alarmsignale bei kritischen Beständen.

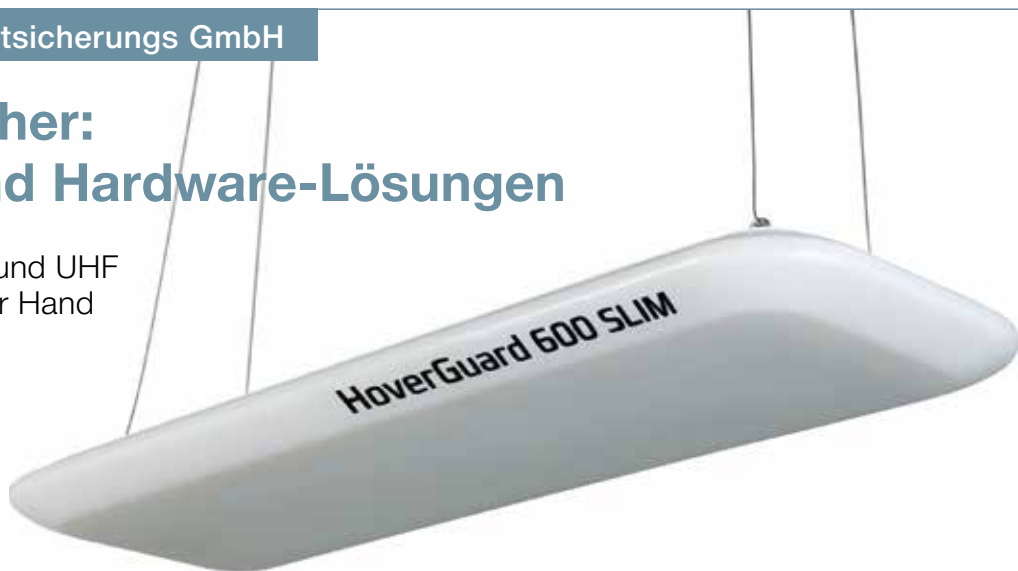
- Materialbedarf in Echtzeit
- Voll automatische Übermittlung
- Informationsgeschwindigkeit steigt
- Weniger Lagerflächen
- Kürzere Durchlaufzeiten
- Verschlanung des Gesamtprozesses

RFID Etiketten im HF und UHF Bereich

- Papier Hängeetikett
- Selbstklebeetikett
- Hard Tag
- Schuheetikett (Warenverfolgung, Sicherheit, Zeitmessung im Sport)
- Source Tagging Etiketten
- On Metal Etikett
- XtremePRO (speziell für Paletten und Kastenkennzeichnung)
- Vignette (Fahrzeugidentifikation)
- NFC Tags
- UHF/HF Scheckkarten
- RFID Gepäckanhänger

RAKO RFID-Hardware-Lösungen für EAS, Kasse, Umkleidekabine, intelligente Regale, Logistikprozesse und viele andere Applikationen.

Unser Flaggschiff, die schwebende HoverGuard Antenne wurde mit neuen Features weiterentwickelt und ist den Anforderungen des Marktes nachgekommen.



HoverGuard HG 600 Slim & Cloud Service

- EAS und RFID in einem System
- Autokalibrierungsfunktion – plug and play
- Surveillance mode
- Web basierte Konfiguration per Webbrowser
- Moderneres Design
- Kostengünstig
- Richtungserkennung für Industrie und Handel
- Device Management
- Apps und Cloud Services

Ob in der Logistik, am Fluggepäck, im Automobil, in Textilien, an Behältern, bei Sportveranstaltungen, in Bibliotheken, in der Medizin, in der NFC, an der Windschutzscheibe oder in vielen weiteren Branchen und Anwendungen: Mit unseren RFID-Etiketten und der dazugehörigen Hardware gelangen Sie an Ihr Ziel.



Rako Security Label Produktsicherungs GmbH

Möllner Landstrasse 15
22969 Witzhave

Tel.: +49 4104 693-1767

Fax: +49 4104 693-2340

info@rako-security-label.com

www.rako-security-label.com



ABONNEMENT

ident

Das führende Anwendermagazin für Automatische Datenerfassung & Identifikation



Das *ident* Abo! Sichern Sie sich ihre Vorteile!

1. Ganzjährige, unkomplizierte Belieferung

Wir liefern Ihnen alle Ausgaben der *ident* direkt ins Haus.

7 Ausgaben plus das *ident* JAHRBUCH, so bleiben Sie immer aktuell informiert.

2. Aktuelle Produkt- und Branchennews

Mit der *ident* erhalten Sie kompetent aufbereitete Anwendungsberichte, aktuelle Fachinformationen, ausführliche Produktbeschreibungen und Branchennews aus dem gesamten Bereich der Automatischen Identifikation und Datenerfassung.

3. Branchenübergreifende Informationen

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

4. *ident* MARKT – Das Anbieterverzeichnis

Der *ident* MARKT ist als Anbieterverzeichnis der direkte Draht zu Unternehmen und Produkten aus der Branche.

ident Abonnement

Bitte liefern Sie mir ab sofort die *ident* zum Abo-Preis von € 70,- 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.

Datum/2. Unterschrift:

Sie zahlen erst nach Erhalt der Rechnung oder per Bankeinzug:

Kontonummer:

Bankinstitut/BLZ:

IMPRESSUM

ident

Das führende Anwendermagazin für
Automatische Datenerfassung & Identifikation

Es erscheinen 7 Ausgaben, Sonderausgaben und ein Jahrbuch pro Jahr.

Offizielles Organ der AIM-D e. V.

HERAUSGEBER

Ident Verlag & Service GmbH
Durchstraße 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546092, Fax: +49 231 72546091
E-Mail: verlag@ident.de, Web: www.ident.de

REDAKTION MAGAZIN UND INTERNET

Chefredakteur
Dipl.-Ing. Thorsten Aha (verantwortlich)
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546090, Fax: +49 231 72546091, E-Mail: aha@ident.de

REDAKTIONSTEAM:

Tim Rösner
Thomas Wöhrle
Maria Meriemque-Aha
Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer

ANZEIGENLEITER:

Bernd Pohl,
Tel.: +49 6182 9607890, Fax: +49 6182 9607891, E-Mail: pohl@ident.de

VERLAGSLEITERIN:

Maria Meriemque-Aha
Tel.: +49 231 72546092, Fax: +49 231 72546091, E-Mail: verlag@ident.de

ABO-/LESERSERVICE:

Tel.: +49 231 72546092, Fax: +49 231 72546091, E-Mail: verlag@ident.de

REDAKTIONSBEIRAT:

Wolf-Rüdiger Hansen, Geschäftsführer AIM-D e.V.
Prof. Dr.-Ing. Rolf Jansen, IDH des VVL e.V.
Bernhard Lenk, Datalogic Automation GmbH
Heinrich Oehlmann, Eurodata Council
Peter M. Pastors, PIKS
Prof. Dr. Michael ten Hompel, Fraunhofer IML
Frithjof Walk, Vorstandsvorsitzender AIM-D e.V.

GESTALTUNG UND UMSETZUNG:

Tim Rösner - Grafik Design
Bultenstraße 25, 59387 Ascheberg

HERSTELLUNG:

Strube OHG, Stimmerswiesen 3, 34587 Felsberg

BEZUGSBEDINGUNGEN:

Jahresabonnement Euro 70,- und Einzelheft außerhalb des Abonnements Euro 12,- 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. Bestellungen beim Buch- oder Zeitschriftenhandel oder direkt beim

VERLAG:

ISSN 1432-3559 *ident* MAGAZIN, ISSN 1614-046X *ident* JAHRBUCH

PRESSERECHTLICHES:

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge 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 Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Der Verlag gestattet die Übernahme von 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, Meldungen, Autorenbeiträge und Leserbriefe auch gekürzt zu veröffentlichen.

Die *ident* Redaktion und die Ident Verlag & Service GmbH 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 stimmen 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. Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Fotomaterial wird keine Haftung übernommen und können von der Redaktion nicht zurückgesandt werden.

Geschützte Marken und Namen, Bilder und Texte werden in unseren Veröffentlichungen in der Regel nicht als solche kenntlich gemacht. Das Fehlen einer solchen Kennzeichnung bedeutet jedoch nicht, dass es sich um einen freien Namen, ein freies Bild oder einen freien Text im Sinne des Markenzeichnungsrechts handelt.

RECHTLICHE ANGABEN:

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Dortmund, Ust-IdNr. DE230967205
Amtsgericht Dortmund HRB 23359, Geschäftsführer Thorsten Aha

ident und *ident.de* sind eingetragene Marken der Ident Verlag & Service GmbH.
2016 © Copyright by Ident Verlag & Service GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Ident Verlag & Service GmbH
LESERSERVICE
Durchstraße 75
44265 Dortmund, Germany

Tel.: +49 231 72546092
Fax: +49 231 72546091
E-Mail: verlag@ident.de



ident.de