

## ARU Reader Serie

Modulare RFID IoT Gateways zur Integration in Ihre Digitalisierungsstrategie



### ARU 2400 Antennen Reader Serie Features

Anwendungsbereiche: Industrieautomation, eKanBan Anwendungen, Arbeitsplätze, Check-In Schalter, Wäsche Logistik

### ARU 3000 Antennen Reader Serie Features

Anwendungsbereiche: Automotive Produktion, Industrieautomation, Fahrzeugidentifikation, Gepäckerkennung

ARU 2400	ARU 3400	ARU 3500	ARU 3560	ARU 3570
+27 dBm	+30 dBm	+33 dBm	+33 dBm	+33 dBm
3 Antennen Ports	3 Antennen Ports	3 Antennen Ports	3 Antennen Ports	3 Antennen Ports
Integrierte SMSH High Gain Antenne	Integrierte Antenne	Integrierte Antenne	Integrierte Antenne	Integrierte Antenne
IP40	IP67	IP67	IP67	IP67
©KRAI		dual-core 800 MHz PC	dual-core 800 MHz PC	dual-core 800 MHz PC high security
		high security memory module	high security memory module	high security memory module
		LED Visualisierung	LED Visualisierung	LED Visualisierung
			Wi-Fi/BLE	2G/3G

Die Digitalisierung von bestehenden Produktions- und Logistikprozessen stellen hohe Anforderungen und Flexibilität an die Infrastruktur. Durch die Integration von leistungsstarken und anwendungsspezifischen Antennensystemen in RFID Schreib-Lesegeräten können maximale Synergieeffekte bei Größe, Performance und Kosten erzielt werden. Adaptive Ausstattungsmerkmale, wie umschaltbare Antennenpolarisationen „PolSwitch“ oder dynamisch schaltbare Antennenfelder „Swich Beam“ zur Erfassung und Richtungserkennung von Materialflüssen. In Kombination mit einer der führenden Industrial IoT Plattform „CrossTalk“ ist auch die Einbindung in die IT Landschaft einfach und flexibel möglich.



# KATHREIN

### KATHREIN Solutions GmbH

Lise-Meitner-Straße 7  
 85737 Ismaning  
 Tel.: +49 89 2867436-0  
 lot-sales@kathrein-solutions.com  
 www.kathrein-solutions.com





## Wir verbinden die Branchen



# ident

## Impressum

**ident** Das führende Anwendermagazin für Automatische Datenerfassung & Identifikation

### Herausgeber

Ident Verlag & Service GmbH  
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany  
Tel.: +49 231 72546090  
Fax: +49 231 72546091  
E-Mail: mail@ident.de  
Web: www.ident.de

### Anzeigenleiter

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

### Redaktionsteam

Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer, Tim Rösner

### Herstellung

Strube OHG  
Stimmerswiesen 3, 34587 Felsberg

### 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

### Gestaltung und Umsetzung

Tim Rösner  
Kommunikation, Mediendesign, Werbung  
Bultenstr. 25, 59387 Ascheberg  
Tel.: +49 2593 578845  
Fax: +49 2593 5446  
E-Mail: tim@timroesner.de

Es erscheinen 6 Ausgaben, ident PRODUKTE  
und ein Jahrbuch pro Jahr.  
Offizielles Organ der AIM-D e. V.

**Bezugsbedingungen:** Jahresabonnement € 80,- und Einzelheft außerhalb des Abonnements € 14,-, inkl. 7% MwSt. zuzüglich Versandkosten 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:** 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. ©2019 Copyright by ident Verlag & Service GmbH. Alle Rechte vorbehalten.