

## WE MAKE ID EASY

TRANSPONDER | READER | APPLICATION  
[www.aegid.de](http://www.aegid.de)

SICHERHEIT



TIERIDENTIFIKATION



INDUSTRIE & LOGISTIK



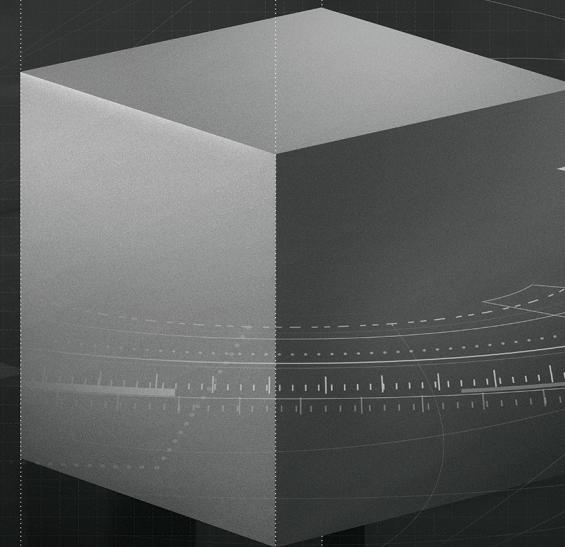
FASS & CONTAINER



WARTUNG & PRÜFTECHNIK



INDIVIDUELLE LÖSUNGEN





## WE MAKE ID EASY

**Wir haben RFID in der DNA.**

Gemeinsam entwickeln wir intelligente Identifikationssysteme – und das seit es die RFID-Technologie am Markt gibt. In allen Frequenzbereichen und Anwendungsgebieten. Im Mittelpunkt steht dabei immer das Lösen ganz individueller Aufgaben. Mit Produkten, die optimal aufeinander abgestimmt sind und mit durchdachten Lösungen, die perfekt funktionieren.

Wir kümmern uns um Ihre Herausforderung – mit persönlicher Beratung und unkomplizierten Abläufen. Damit Sie es so einfach wie möglich haben.



# EINFACH ALLES MÖGLICH MACHEN

Was AEG ID unterscheidet, ist das über Jahrzehnte gewachsene Wissen und die einzigartige Fertigungstiefe. Unsere Mitarbeiter beherrschen sämtliche Fertigungsprozesse – dabei reicht unser Know-how vom Chip zum Transponder bis hin zu Lesegeräten und Antennen. Dieser umfassende Zugang und modernste Fertigungs- und Produktionstechnologien ermöglichen es, Produkte und Lösungen nach Wunsch zu entwickeln, die wir mit gutem Gewissen als innovativ bezeichnen können. Wir verfügen über eine Produktionskapazität, mit der wir Aufträge für Kleinstmengen bis hin zu internationalen Großaufträgen abwickeln können. Mit einem Netzwerk aus regionalen Vertriebspartnern sind wir weltweit tätig. AEG ID beschäftigt Mitarbeiter am Standort in Ulm/Deutschland und am Fertigungsstandort Vrchlabi/Tschechische Republik.

Ulm/Deutschland  
Vrchlabi/Tschechische Republik



PRODUKTIONSBEGINN

**1989**  
(AEG AG)



GRÜNDUNG AEG ID

**1996**



HAUPTSITZ

**ULM**  
Deutschland



STANDORTE

**ULM**  
Deutschland  
**VRCHLABI**  
Tschechische Republik



ZERTIFIZIERUNG

**DIN EN**  
**ISO 9001**  
seit 1993



NACHHALTIGKEIT



AEG ID produziert Transponder und Lesegeräte in den Frequenzen LF, HF und UHF. Die Transponder, deren Gehäuse für jeden Einsatzzweck optimiert werden, erfüllen sämtliche Anforderungen wie geringe Größe, leichte Befestigung, große Leseabstände, Unempfindlichkeit gegen Feuchtigkeit, hohe Temperaturen und Einsatz in rauer Umgebung. Neben hochwertigen Standardkomponenten sind auch maßgeschneiderte Systemlösungen das Markenzeichen von AEG ID.

TRANSPONDER



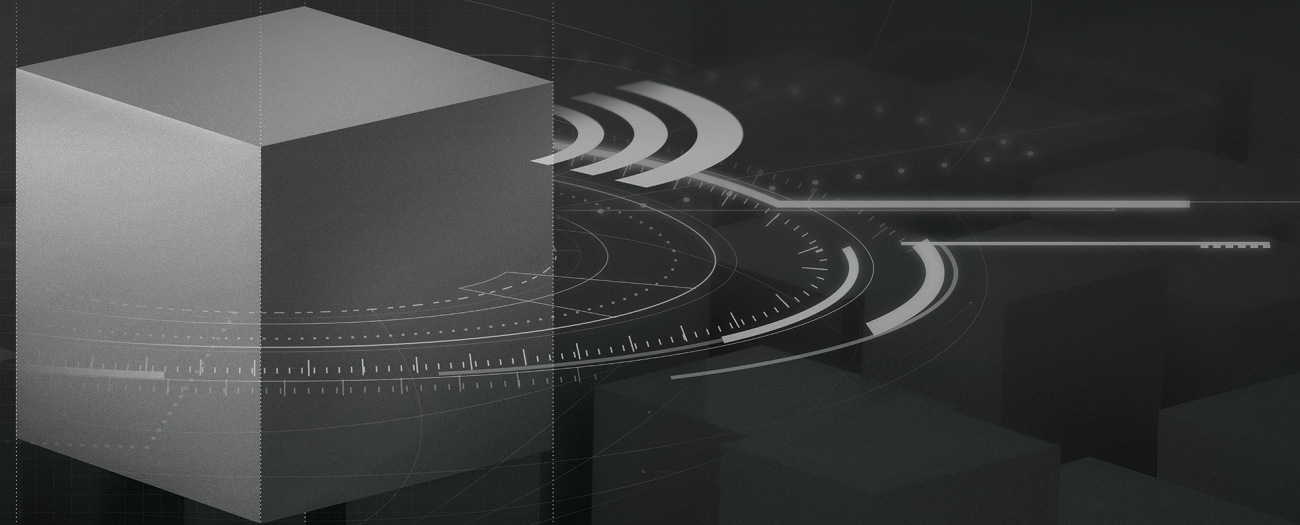
LESEGERÄTE



ANTENNEN



INDIVIDUELLE LÖSUNGEN



Als führender Komplettanbieter entwickelt, produziert und vertreibt AEG ID sowohl Transponder als auch optimal auf die jeweilige Applikation abgestimmten Lesegeräte. Zur Verfügung stehen schnell und einfach einsetzbare Standardlösungen und maßgeschneiderte Systemlösungen in folgenden Bereichen:

SICHERHEIT



TIERIDENTIFIKATION



INDUSTRIE & LOGISTIK



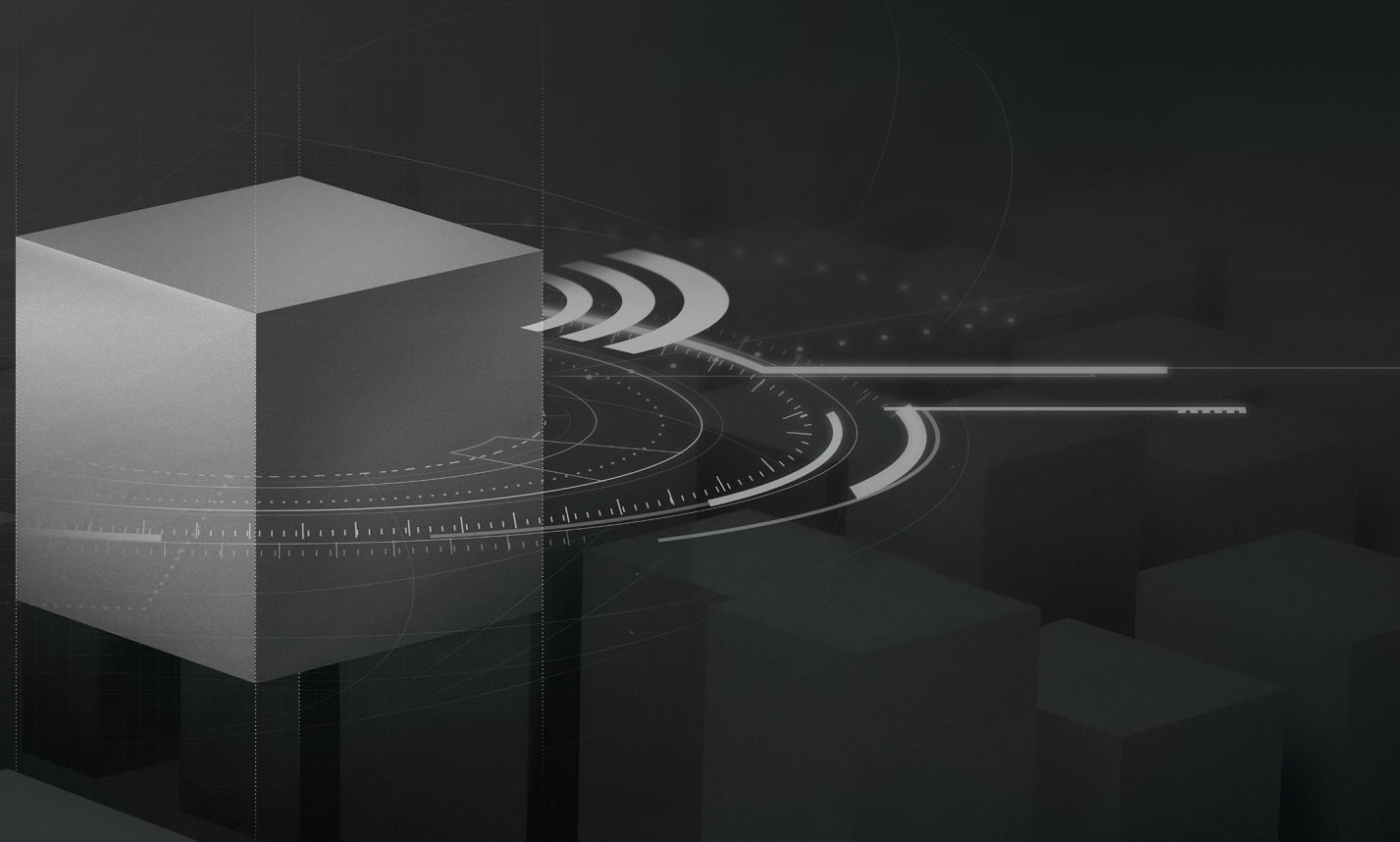
FASS & CONTAINER



WARTUNG & PRÜFTECHNIK



INDIVIDUELLE LÖSUNGEN





SICHERHEIT

WE MAKE ID EASY





AEG ID produziert auf allerhöchstem Qualitätsstandard – sämtliche Produkte werden in Deutschland und Tschechien gefertigt und vor Auslieferung auf hundertprozentige Funktion geprüft. Gerade im Bereich von Zutritts- und Sicherheitslösungen ist dieser Standard unerlässlich.

Unser Portfolio umfasst ISO Karten und Schlüsselanhänger, die für Zutrittsanwendungen im Gebäudebereich, Zeiterfassung, Abrechnung, Vending und im Veranstaltungsbereich zur Anwendung kommen. Zur Verfügung stehen dabei hochqualitative Medien mit einem oder mehreren Transpondern. Im Bereich von Karten sind Magnetstreifen, Unterschriftsfelder, Thermofolien, Kontaktchips, Lasergravur und Clip-Löcher erhältlich.







Keyfob L  
Keyfob metaL  
ISO Karte  
Clamshell Karte  
PET Transponder  
PVC Transponder



ARE DT1 LF  
ARE DT1 HF



Mit neuesten Produktionstechnologien der AEG ID ist es möglich auf Ihre Applikation optimierte Karten und Schlüsselanhänger anzubieten. Von Sondergeometrien der Kartenspulen bis hin zu Kombinationen aus verschiedenen Chiptypen in einem Medium bieten wir mit unserer kompletten Fertigungstiefe für Sie abgestimmte Lösungen an. AEG ID entwickelt und produziert vom Chip weg die kompletten Medien in seinen Produktionsstandorten Ulm/Deutschland und Vrchlabi/Tschechische Republik.

Durch unsere hohen Qualitätsstandards wird jede einzelne Karte und Schlüsselanhänger vor der Auslieferung zu 100 % sowohl auf Funktion als auch optisch geprüft.

Unsere ISO Karten werden auf neuesten vollautomatischen Produktionsanlagen, mit entsprechend höchsten Qualitätsansprüchen hinsichtlich Funktion und Optik, produziert. Durch innovative Drucktechnologien sind auch schon kleine Stückzahlen wirtschaftlich und in hoher Druckqualität darstellbar. Mit auf Ihre Gegebenheiten abgestimmten Spulengeometrien bieten wir Karten für einen gleichzeitigen und optimierten Einsatz an:

- Wandlesegeräte
- Terminals
- Schließzylinder
- Tischlesegeräte



Design trifft auf Funktionalität – die Vorteile der neuen Schlüsselanhängerfamilie auf einen Blick:

## KEYFOB L / METAL

- optimierte Reichweite
- schnelle Übertragungszeit
- sehr robust
- bruch sichere Ösen
- Schutzklasse IP 67
- Kombination verschiedener Chiptypen möglich
- große visuelle Variantenvielfalt durch die Option „3D-Logo“

## KEYFOB METAL

- besondere Robustheit durch Metallbügel
- sehr ansprechendes Design



Folgende Optionen sind für Karten verfügbar:

- Kombikarten LF/HF/UHF
- Offsetdruck
- Digitaldruck
- Einzelkartenoffsetdruck
- Tampondruck
- Thermotransferdruck
- Retransferdruck
- Tintenstrahldruck
- Magnetstreifen
- Unterschriftenfeld
- TRW-Folie
- Kartenhalteroption
- Kontaktchip
- Hologramme
- Kleberückseite
- Laserbeschriftung
- Personalisierung
- Codierung



Folgende Optionen sind für Schlüsselanhänger verfügbar:

- 3D Logo für Schlüsselanhänger
- Laserbeschriftung
- Tampondruck
- Kombinationen LF/HF oder HF/HF
- Personalisierung
- Codierung



Weitere Informationen unter:  
[www.aegid.de/de/keyfob\\_konfigurator](http://www.aegid.de/de/keyfob_konfigurator)

Durch die Kombination aus ARE DT1 und den Karten oder Schlüsselanhänger der AEG ID sind unterschiedlichste Applikationen realisierbar. Speziell für die Anmeldung von Bedienern an Maschinen und Produktionsanlagen ist das ARE DT1 bestens geeignet. Einfachste Einbindung in die Anlagensteuerung und kundenspezifisches Design – auch schon in kleinsten Stückzahlen – bieten eine Lösung, die auch an bestehenden Anlagen einfach nachrüstbar ist. Das ARE DT1 ist bereits für die Maschinenmontage vorbereitet und wird über eine USB HID Schnittstelle betrieben.





## TIERIDENTIFIKATION



**WE MAKE ID EASY**





**FÜR DEN BEREICH DER TIERIDENTIFIKATION PRODUZIEREN WIR HOCH-ENTWICKELTE TIER-TRANSPONDER, INJEKTIONSGERÄTE UND LESEGERÄTE –** und dies sowohl für Haus- als auch für Nutztiere. Unsere Tier-Transponder sind in folgenden Bauformen erhältlich: ISO Glastransponder / Einmalimplanter / Taubenring / Ohrmarkeninlays

## TAUBEN & FISCHE

Zur Kennzeichnung von Vögeln bieten wir speziell entwickelte Ringe mit eingebautem Transpondern an. Sie finden Anwendung in der Forschung und beim Taubensport. Ein spezielles Lesegerät erfasst die heimkehrende Brieftaube in dem Augenblick, in dem sie in den Taubenschlag einfliegt. Transponder in Fischen lassen die Wanderung zu den Laichplätzen verfolgen und werden insbesondere bei der Lachszucht eingesetzt.

## HAUSTIERE

Zur Identifikation von Hunden und Katzen werden sowohl Glastransponder nach ISO 11784/ 11785 in steriler Verpackung als auch die dazugehörigen Injektionsgeräte hergestellt. Diese Kennzeichnung gilt für den EU-Tierpass, der für den Grenzübertritt erforderlich ist. Die meisten Haustiere werden mit einem Transponder versehen, damit sie ihrem Besitzer zurückgebracht werden können, wenn sie entlaufen sind.

## NUTZTIERE

Die elektronische Kennzeichnung von Nutztieren erfolgt über Ohrmarken oder einen sogenannten Bolus, einem Keramikkörper, der im Magen des Tieres liegt. Die elektronische Kennzeichnung von Nutztieren wird nicht nur von den Behörden in zunehmenden Maß gefordert (EU Verordnung für Schafe und Ziegen) sondern bietet auch Landwirten Vorteile bei der Steuerung der Fütterungs- und Melkvorgänge.





ISO Glas ID 162  
ID K162 Kanüle  
Einmalimplanter  
Mehrfachimplanter  
Taubenring



ARE H3  
ARE H5  
ARE H9 LF  
ARE H15



AAN PT1

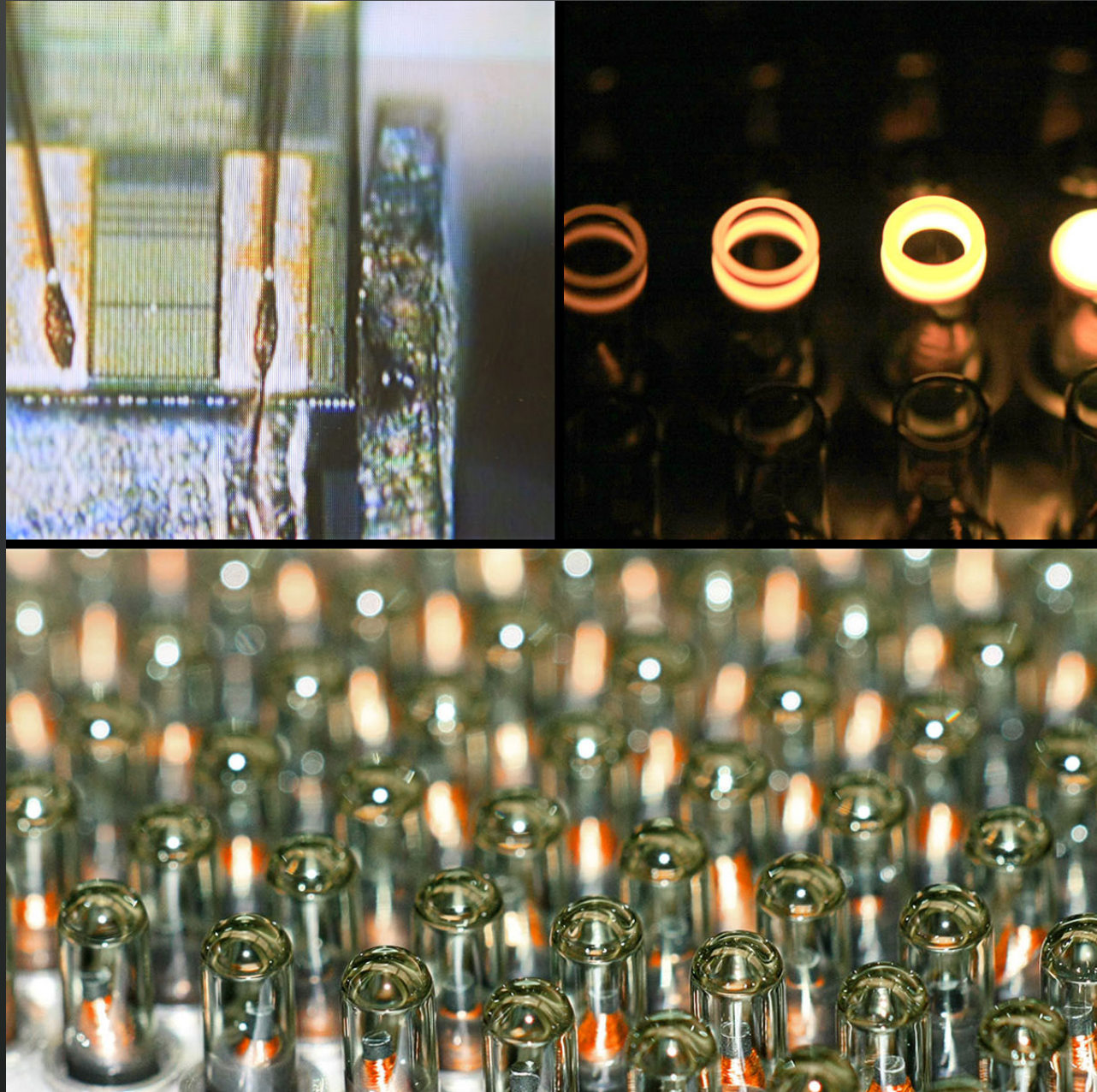
AEG ID liefert Transponder mit seinem ISO Herstellercode C968 oder als programmierte Variante gemäß Freigabe der nationalen Datenbank aus.

*Der CEO von AEG ID, Herr Reiner Wagner, ist der deutsche Vertreter der ISO / TC23 / SC19 und ISO / TC23 / SC19 / WG3 "Electronic Animal Identification".*

*In dieser Funktion definiert und verabschiedet Herr Wagner gemeinsam mit den Delegierten aus anderen Ländern neue ISO-Normen sowie alle dazugehörigen technischen Richtlinien.*



THE GLOBAL STANDARD  
FOR LIVESTOCK DATA



Was AEG ID unterscheidet, ist das über Jahrzehnte gewachsene Wissen und die einzigartige Fertigungstiefe. Unsere Mitarbeiter beherrschen sämtliche Fertigungsprozesse - dabei reicht unser Know-how vom Chip zum Transponder bis hin zu Lesegeräten und Antennen. Dieser umfassende Zugang und modernste Fertigungs- und Produktionstechnologien ermöglichen es, Produkte und Lösungen nach Wunsch zu entwickeln, die wir mit gutem Gewissen als innovativ bezeichnen können. Wir verfügen über eine Produktionskapazität, mit der wir Aufträge für Kleinmengen bis hin zu internationalen Großaufträgen abwickeln können.

Unsere vollautomatische Glastransponderfertigung in Ulm/Deutschland



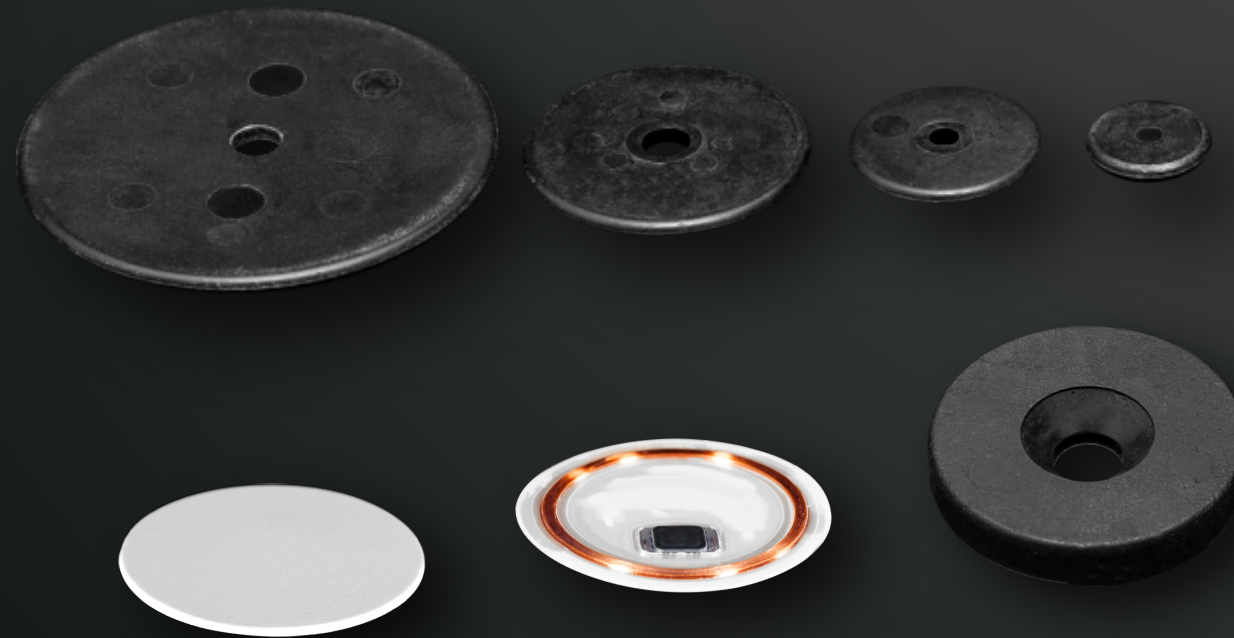
## INDUSTRIE & LOGISTIK

WE MAKE ID EASY



Im Industrie & Logistikbereich entwickeln wir Transponder und Lesegeräte für die Lieferlogistik und industrielle Automatisierungslösungen. Diese Systeme werden zum Beispiel in der Automobilindustrie zur Steuerung der Produktionslogistik sowie allgemein zur Verfolgung von Warenträgern und Behältern eingesetzt. Weitere Applikationen umfassen unter anderem Wegfahrsperrern, NFC-Lösungen und Müllentsorgung.

RFID Transponder und Lesegeräte von AEG ID sind verlässlicher Bestandteil von Industrie 4.0 Lösungen. Die in diesem Segment verwendeten Disktransponder überstehen härteste Industrieprozesse, Feuchtigkeit, chemische Belastung sowie Spitzentemperaturen von  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+200^{\circ}\text{C}$ .



Disktransponder  
ID 200  
PET Transponder  
PVC Transponder

DISKTRANSPONDER

GLASTRANSPONDER

TRANSPONDER

MOBILE LESEGERÄTE

STATIONÄRE LESEGERÄTE

LESEGERÄT ARE i2

ANTENNEN

DISKTRANSPONDER



GLASTRANSPONDER

TRANSPONDER

MOBILE LESEGERÄTE

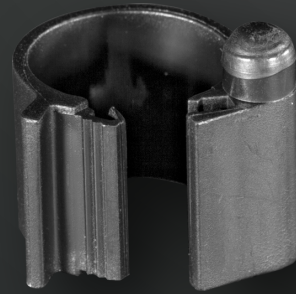
STATIONÄRE LESEGERÄTE

LESEGERÄT ARE i2

ANTENNEN



DISKTRANSPONDER  
GLASTRANSPONDER



Mülltransponder  
Cable Clip  
Cable Flex  
Metal Flex

TRANSPONDER

MOBILE LESEGERÄTE

STATIONÄRE LESEGERÄTE

LESEGERÄT ARE i2

ANTENNEN

DISKTRANSPONDER  
GLASTRANSPONDER  
TRANSPONDER



ARE H9 LF  
ARE H9 HF  
ARE H5  
ARE H15

MOBILE LESEGERÄTE  
STATIONÄRE LESEGERÄTE  
LESEGERÄT ARE i2  
ANTENNEN

DISKTRANSPONDER

GLASTRANSPONDER

TRANSPONDER

MOBILE LESEGERÄTE

ARE K1  
ARE i5  
ARE DT1  
AMP 2 TWIN  
AMP 4 TWIN



STATIONÄRE LESEGERÄTE

LESEGERÄT ARE i2

ANTENNEN

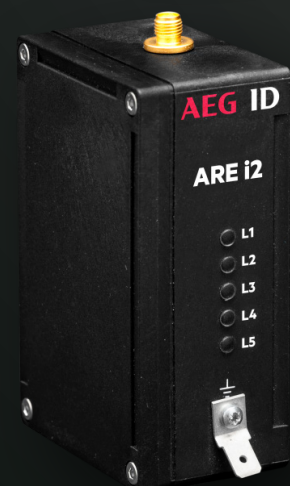
DISKTRANSPONDER

GLASTRANSPONDER

TRANSPONDER

MOBILE LESEGERÄTE

STATIONÄRE LESEGERÄTE



ARE i2 LF  
ARE i2 HF  
AMP 8  
AMP 8 HF  
AMP 4 HF  
Ethernetkonverter

LESEGERÄT ARE i2

ANTENNEN

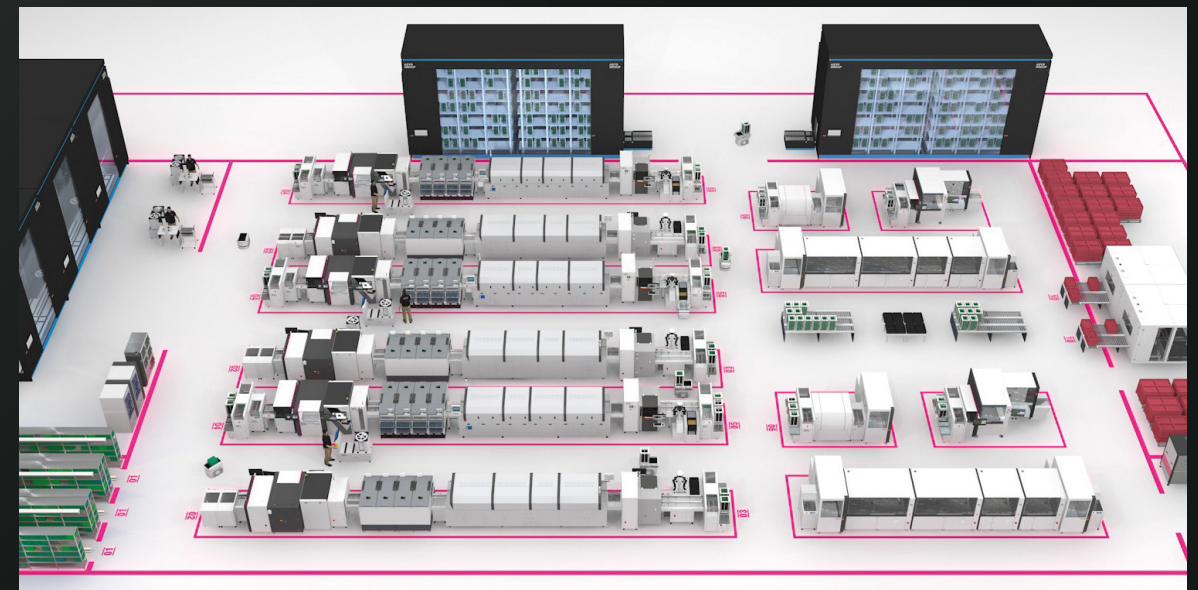
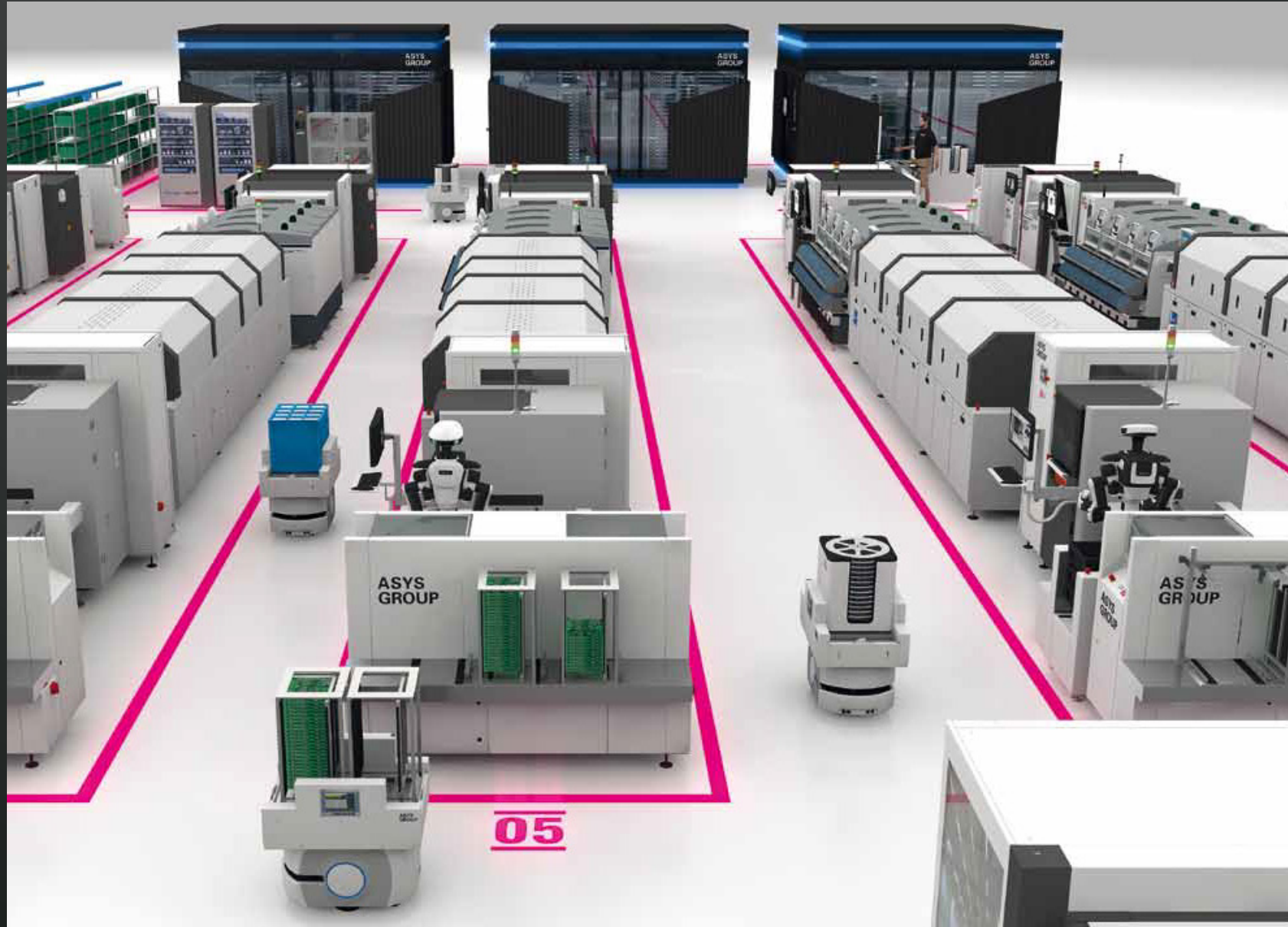
DISKTRANSPONDER  
 GLASTRANSPONDER  
 TRANSPONDER  
 MOBILE LESEGERÄTE  
 STATIONÄRE LESEGERÄTE  
 LESEGERÄT ARE i2

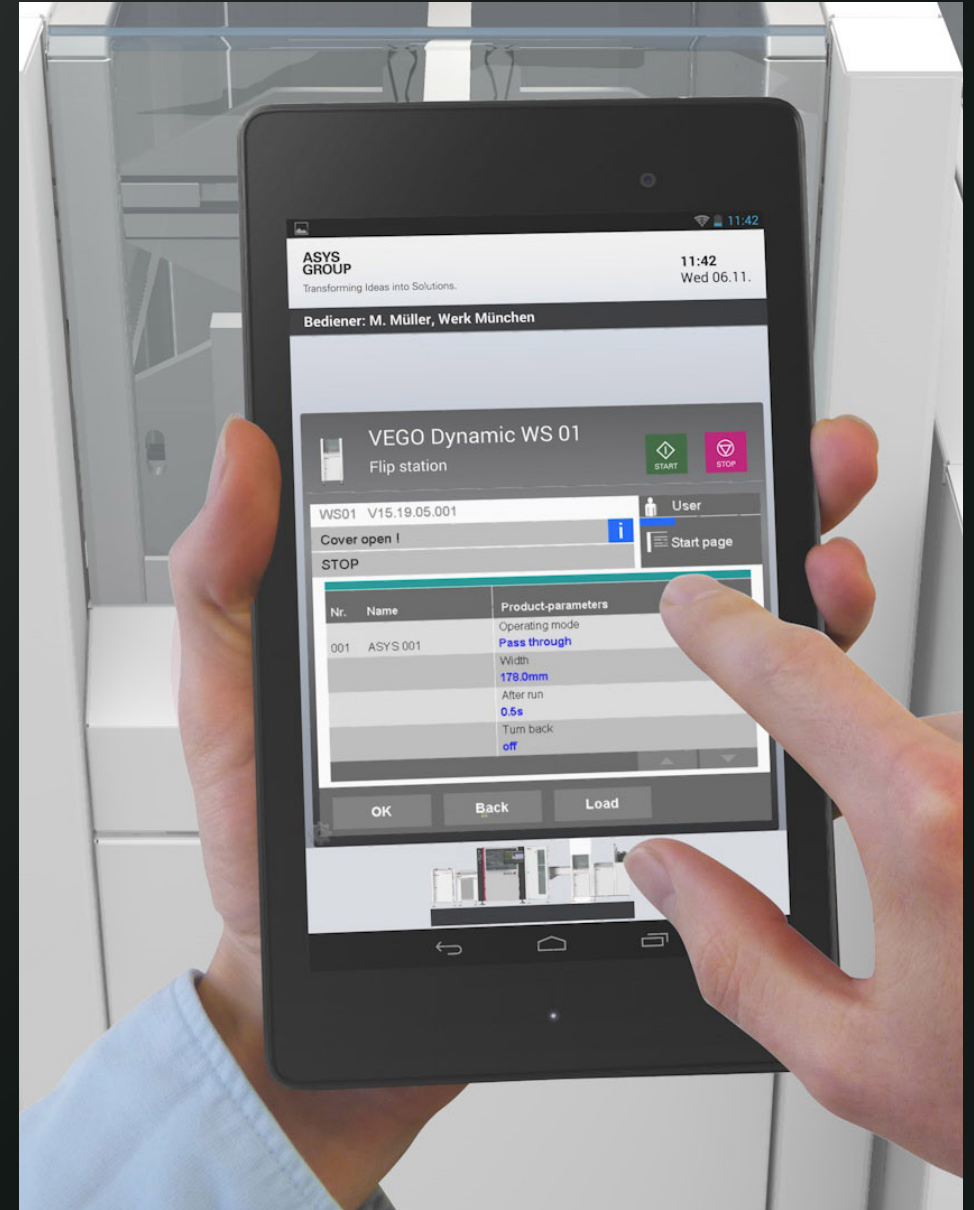
- AAN X1
- AAN X2L
- AAN X3L
- AAN X4F
- AAN X6L
- AAN X9L
- AAN X1L HF
- AAN X9L HF
- AAN PT8
- AAN FK2
- AAN FK6
- AAN PT1



ANTENNEN







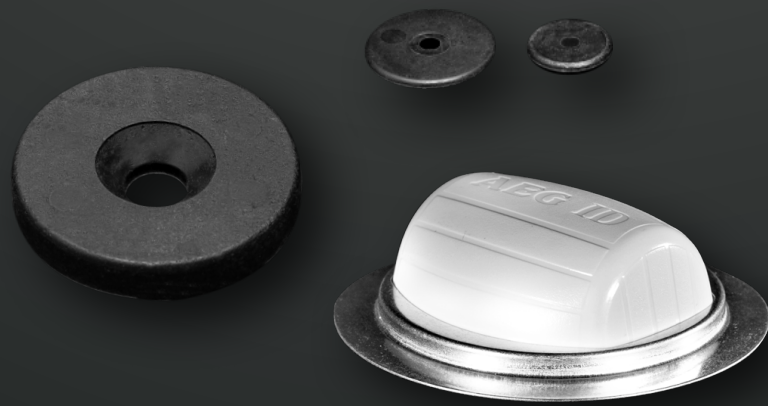




## FASS & CONTAINER

AEG ID entwickelt hochqualitative Transponder- und Lesegerätelösungen von der Abfüllung bis zur Logistik für Fässer und Kegs. Die Transponder eignen sich besonders gut für die Rückverfolgung der Gebinde, was auch eine VLB-Studie bestätigt. Transponder stehen für alle gängigen Edelstahlfässer und PU-Kegs zur Verfügung.





Disktransponder  
ID 200  
Fasstransponder



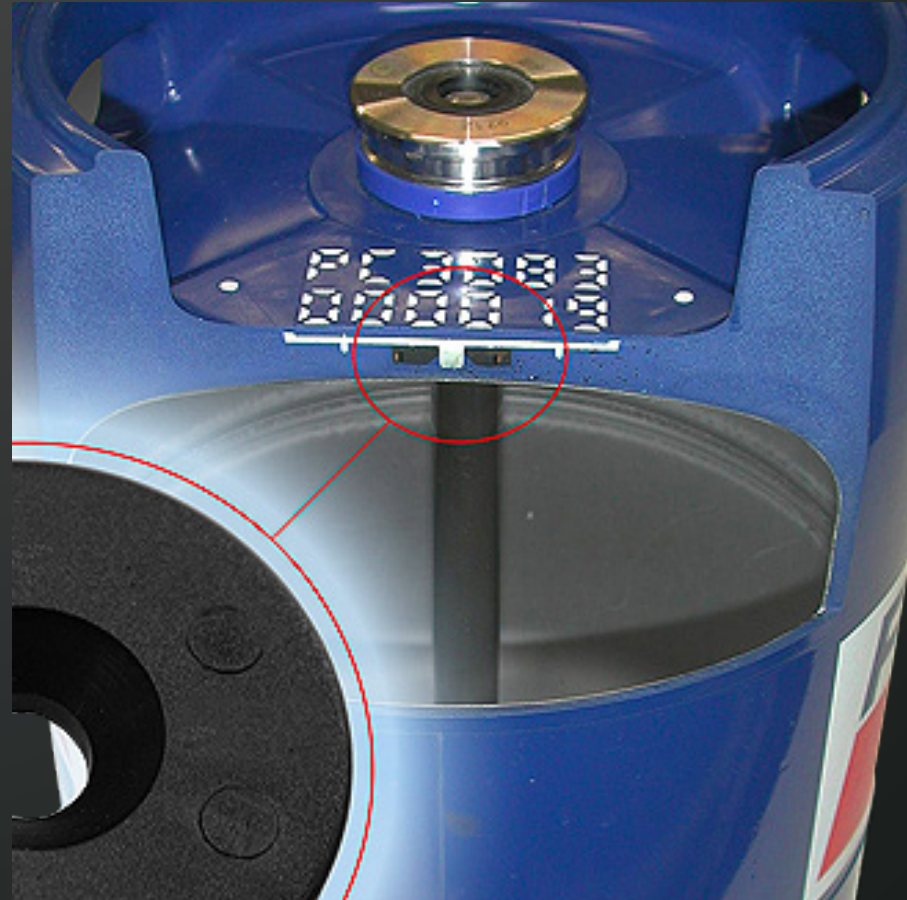
ISO Handlesegerät ARE H5  
Handlesegerät ARE H9 LF  
Industrie PDA ARE H15  
Industrielesegerät ARE K1



Hochleistungsantenne AAN FK2  
Hochleistungsantenne AAN FK6



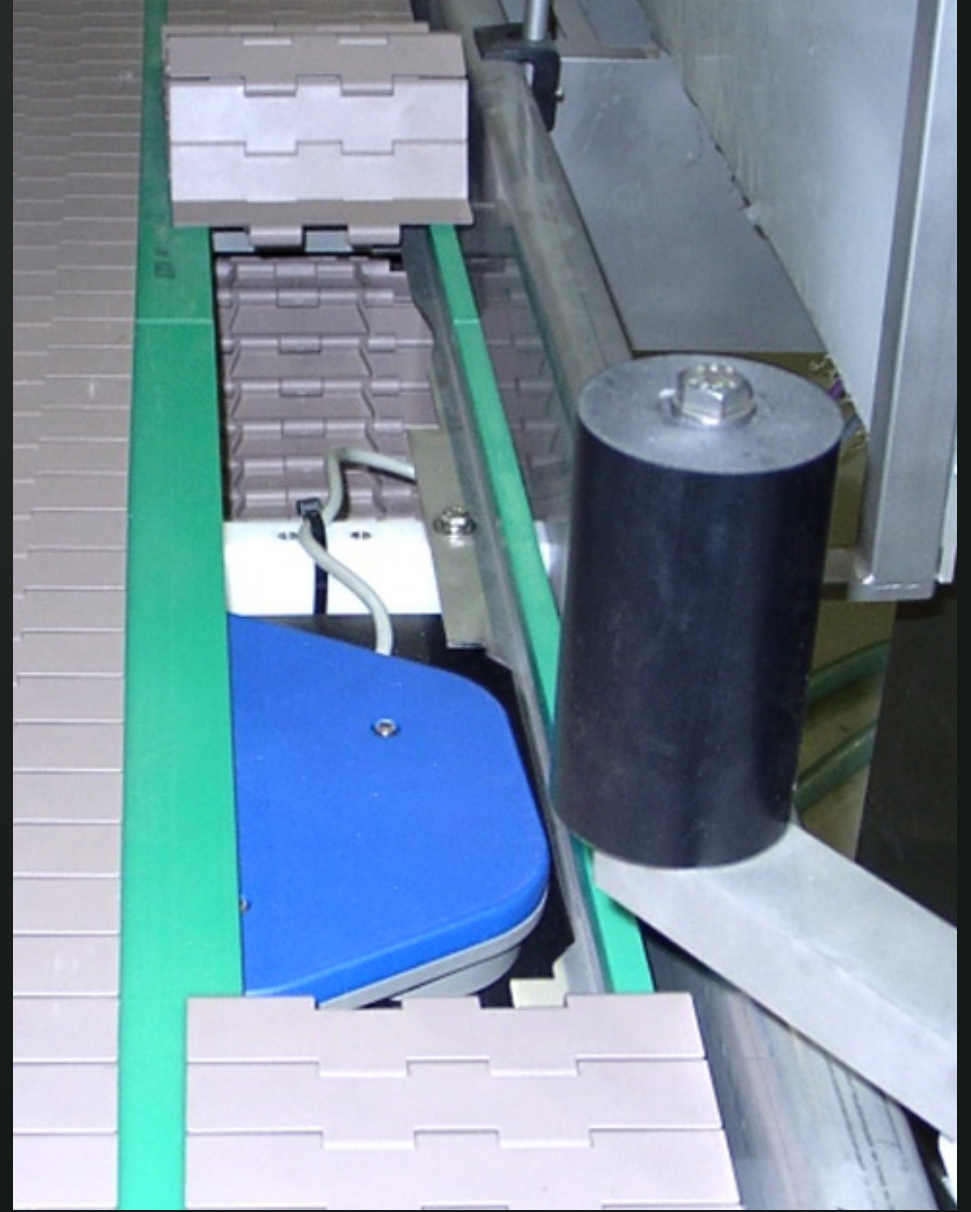
ID 700 für Edelstahlfässer



ID 200 für PU Kegs



Keg-Abfüllung



Berechnungsbeispiel an Einsparungen für eine mittelständische Brauerei  
(100.000 hl p.a. / 30.000 Edelstahl-Fässer (50 l), 20.000 PU-KEG (30 l))

Quelle: Studie Kosten-Nutzen-Analyse für ein RFID-basiertes Fassidentifikationssystem in der deutschen Brauindustrie der VLB/2008

## GESAMTINVESTITION

- Transponder + Nachrüstung + Dateneingabe
- Lesegeräte (3 stationäre Reader für Anlage + 3 Handreader)
- Halterungen für Antennen
- Ausschleusung am Leerguteingang
- Montage (5 MT)
- Produktionslogistik (PC-Hardware + Software)
- Projektmanagement

T € 303

## EINMALIGE EINSPARUNG

durch Reduzierung des Fassbestandes

T € 155

## JÄHRLICHE EINSPARUNGEN

- Fassschwund (Reduzierung von 3% p.a. auf 1,5% p.a.)..... T€ 59
- Reklamationen (Reduzierung um 20–80%) ..... T€ 10–40  
(aktuell ca. 500 Reklamationen p.a. pro Fall 100 Euro)
- Reduzierung der Kosten für KEG-Pool ..... T€ 6  
(Verringerung der Umlaufzeiten von ca. 4%)
- Rückerstattung der Biersteuer..... T€ 2

T € 77–107

## ZUSÄTZLICHE AUFWENDUNGEN

- jährliche Zusatzkosten für Betrieb und Datenpflege,  
sowie Mehrkosten durch intensivere Instandhaltung

T € 14

## JÄHRLICHER KAPITALRÜCKFLUSS

(je nach Anzahl der eingesparten Reklamationen)

T € 64–94

## AMORTISATIONSDAUER

1,6–2,3 JAHRE

- Brasseries Alken-Maes
- Badische Staatsbrauerei Rothaus AG
- Brauerei Baumgartner
- Brauerei Chimay
- Coca-Cola (6 Anlagen)
- Brasserie D'Achouffe
- Distelhäuser Brauerei
- Duvel-Moortgat
- Flensburger Brauerei
- Forst Brauerei Meran
- Fürstlich Fürstenbergische Brauerei
- Herzoglich Bayrisches Brauhaus Tegernsee
- Brauerei Hirt, Kärnten
- Karlsberg
- Obermurtaler Brauereigenossenschaft
- Brauerei Palm
- Privatbrauerei Reissdorf
- Brauerei Ried im Innkreis
- Brauerei SAKU
- Schlossbrauerei Kaltenberg
- Schneider Weisse
- SINALCO (2 Anlagen)
- Störtebeker Braumanufaktur
- Brauerei zur Malzmühle
- Privatbrauerei Zötler







## WARTUNG & PRÜFTECHNIK

Die eindeutige Identifikation und Zuordnung elektrischer und mechanischer Betriebsmittel zum jeweiligen Prüfprotokoll bereitet oft Schwierigkeiten. Seriennummern sind meist lang, schlecht lesbar oder nicht mehr vorhanden. Nachträglich aufgeklebte Nummern oder Barcode-Etiketten werden im Lauf der Zeit ebenso schlecht lesbar, ausgeblencht, abgeschleuert, verschmutzt oder gehen verloren.

Dafür haben wir in Zusammenarbeit mit namhaften Mess- und Prüfunternehmen, Herstellern und Softwareanbietern bereichsübergreifende und einfach integrierbare Produkte und Lösungen für die eindeutige und dauerhafte Kennzeichnung entwickelt.



Die dann gesetzlich notwendige Nacharbeitung der Daten und zwingend eindeutige Zuordnung der entsprechenden Prüfergebnisse zu den jeweiligen Prüflingen umfasst in solchen Fällen bis zu 50 % des gesamten Zeitaufwandes für die Prüfungen.

Diesem Problem hat sich AEG Identifikationssysteme GmbH angenommen und in Zusammenarbeit mit namhaften Mess- und Prüfunternehmen, Herstellern von Betriebsmitteln, Prüfgeräten und persönlicher Schutzausrüstung sowie Softwareanbietern verschiedene bereichsübergreifende Lösungen zur eindeutigen und dauerhaften Kennzeichnung der Prüflinge erarbeitet.

- SCHNELLE MONTAGE UND DATENERFASSUNG
- SCHNELLE ZUORDNUNG IN EINER BESTEHENDEN DATENBANK
- READER ARBEITEN SOFTWAREUNABHÄNGIG
- EINFACHE AUFNAHME DER UID IN DIVERSE SOFTWARESYSTEME (Z. B. ELEKTROMANAGER VON MEBEDO)
- SONDERFUNKTIONEN Z. B. FÜR ELEKTROMANAGER (F12-FUNKTION)
- KOMPATIBEL ZU DEN GÄNGIGSTEN VDE-PRÜFGERÄTEN (USB- ODER RS232-SCHNITTSTELLE)
- IN VIELEN BEREICHEN EINSETZBAR
- TRANSPONDER SIND IN VIELEN UND ROBUSTEN BAUFORMEN VERFÜGBAR
- EINFACHE BEDIENUNG DER LESEGERÄTE / READER KÖNNEN OHNE INSTALLATION SOFORT IN BETRIEB GENOMMEN WERDEN
- TRANSPONDER SIND SEHR KLEIN UND KÖNNEN IN DEN BETRIEBSMITTELN VERBAUT WERDEN (Z. B. „BAUSTELLENGERÄTE“)
- DAUERHAFTER KENNZEICHNUNG
- KEINE DOPPELVERGEBUNG VON NUMMERN
- LESE-/SCHREIB-VARIANTEN





- KENNZEICHNUNG ZUR ERFÜLLUNG GESETZLICHER PRÜFVORSCHRIFTEN VON:
  - + Elektrischen Geräten und Maschinen
  - + Steckdosen
  - + Persönlicher Schutzausrüstung
  - + Leitern und Tritten
  - + Anschlag- und Zurrmitteln
  - + Regal- und Lagersystemen
  - + Feuerlöschern
  - + Flucht- & Brandschutztüren
- OBJEKT- /GERÄTEZUORDNUNG / IDENTIFIKATION
- INVENTARISIERUNG / BESTANDSKONTROLLE
- SCHWACHSTELLENANALYSE / CHARGENÜBERWACHUNG



Glastransponder  
Disktransponder  
ID 200  
Cable Clip  
Cable Flex  
Metal Flex  
PET Transponder  
PVC Transponder



ARE H5  
ARE H9 LF  
ARE H9 HF  
ARE H15  
ARE DT1 LF  
ARE DT1 HF

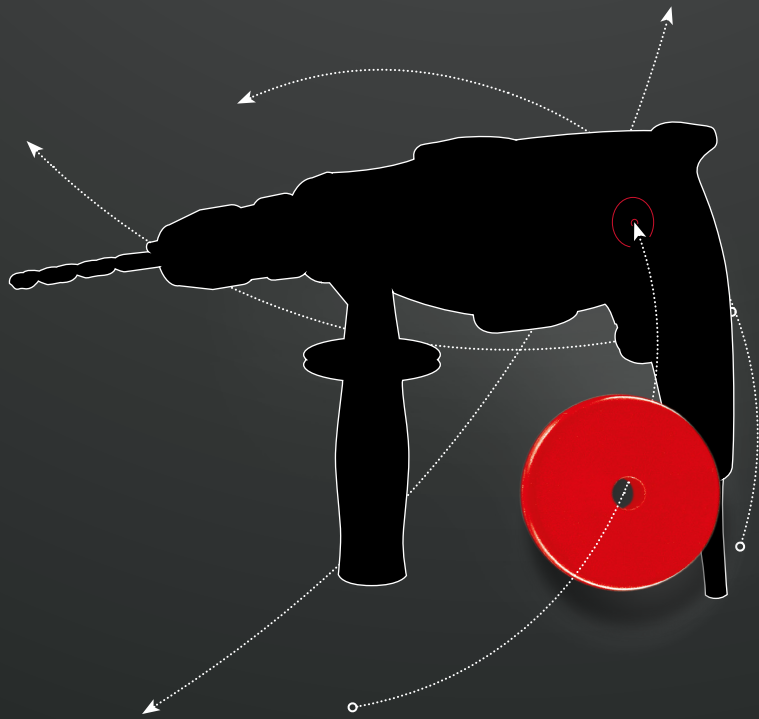


AAN PT 1





Die RFID-Reader sind kompatibel zu den gängigsten Prüfgeräten wie z. B. von Gossen Metrawatt Secutest, Fluke 6500, Benning ST750.



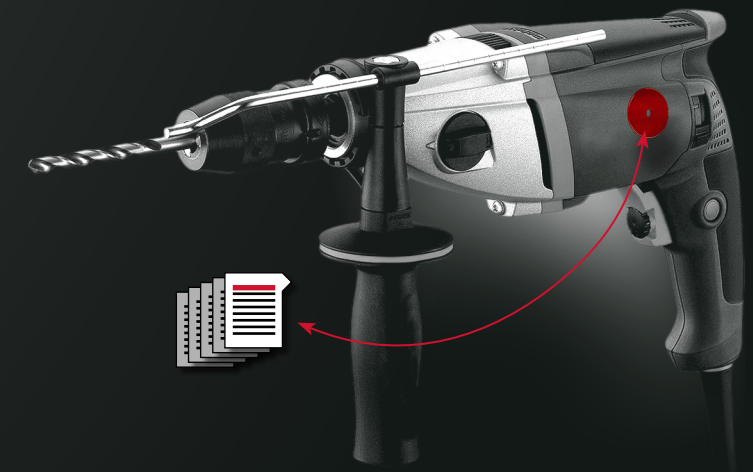
## DIE INSTALLATION

Ein Transponder wird an bzw. in Ihrem zu identifizierenden Objekt angebracht. Die Anbringung des Transponders erfolgt je nach Variante durch unterschiedliche Befestigungsmöglichkeiten.



## PRÜFEN UND ERFASSEN

Bei der Erstaufnahme des Objektes wird der Transponder mit den von Ihnen hinterlegten Objektdaten in Ihrer Datenbank verknüpft. Durch diese Zuordnung können Sie bei Statusabfragen bzw. wiederkehrenden Prüfungen den Prüfling schnell und eindeutig erfassen.



## DAS PROTOKOLL

Durch den Abgleich von bisherigen Prüfungen mit der aktuellen Prüfung wird sichergestellt, dass keine Objekte übersehen werden.



**EINSPARUNGEN  
AM BEISPIEL EINES  
MITTELSTÄNDISCHEN  
UNTERNEHMENS**

(5.000 PRÜFLINGE IM UNTERNEHMEN)

**AKTUELL JÄHRLICHE KOSTEN:**

- + Durchschnittlicher Zeitaufwand pro Betriebsmittel ca. 6 min
- + Materialaufwand der Prüfung ca. 0,10 €/Stk.
- + Nachbearbeitungsaufwand ca. 35 %

T € 27

**EINMALIGER RFID-AUFWAND: KENNZEICHNUNG & ERFASSUNG**

- + Durchschnittlicher Zeitaufwand pro Betriebsmittel ca. 2 min
- + Materialaufwand der Prüfung ca. 1,70 €/Stk.
- + Nachbearbeitungsaufwand ca. 15 %
- + Software für Betriebsmittelerfassung
- + Handlesegerät ARE H9

T € 17

**JÄHRLICHE KOSTEN NACH RFID-KENNZEICHNUNG:**

- + Durchschnittlicher Zeitaufwand pro Betriebsmittel ca. 4 min
- + Materialaufwand der Prüfung ca. 0,10 €/Stk.
- + Nachbearbeitungsaufwand ca. 15 %

T € 15

**JÄHRLICHE EINSPARUNG** NACH RFID-KENNZEICHNUNG:

T € 12

**AMORTISATIONSDAUER:**

CA. 1,4 JAHRE

Mit unserem Rechentool können wir für Sie eine Berechnung mit Ihren Kennzahlen erstellen.

Dieses beinhaltet: Anzahl der Prüflinge / Stundensatz Elektriker / Nachbearbeitungszeit / Transponder / RFID-Lesegerät / Software / Sonstiger Materialaufwand

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich maßgeschneiderte Produkte ganz nach Ihren Vorstellungen und technischen Anforderungen designen zu lassen. Dabei profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung in der Entwicklung von RFID-Komponenten. Der Vorgang ist effizient und unkompliziert. Da wir sowohl Transponder als auch Lesegeräte entwickeln und produzieren, sind wir in der Lage, komplette Hardwarelösungen für Ihren individuellen Bedarf anzubieten.



# DIE ZUKUNFT IST IN ULM, HIER UND JETZT.

Auch Sie wollen neue Realitäten schaffen,  
dann kommen Sie doch einfach bei uns vorbei  
und erleben faszinierende Einblicke in die Welt der RFID.

**AEG Identifikationssysteme GmbH**  
Hörvelsinger Weg 47, D-89081 Ulm  
P: +49 (0) 731 140088-0  
E-Mail: [info@aegid.de](mailto:info@aegid.de)