

## Kontakt

TU Kaiserslautern / Prof. Dr. Paul Müller  
Telefon: 0631 / 205 2263  
E-Mail: pmueller@icsy.de

Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und  
Weinbau / Dr. Thorsten Gluth  
Telefon: 06131 / 16 5282  
E-Mail: thorsten.gluth@mwwlv.rlp.de

## Organisation



## Partner



## Kurzübersicht

AutoID-Systemen (Auto-Identifikation), wie die aktuell stark diskutierte RFID (Radio Frequency Identifikation) gewinnen derzeit zunehmend an Bedeutung.

Diese eintägige Veranstaltung gibt eine Einführung in AutoID Technologien, mit einem Fokus auf RFID. Neben den Grundlagen werden auch Praxisbeispiele und Entwicklungstendenzen dargestellt.

## Gefördert durch



Ministerium für  
Wirtschaft, Verkehr,  
Landwirtschaft und Weinbau



## Anfahrt

ZDF-Konferenzzentrum • ZDF-Straße 1 • 55127 Mainz  
Das ZDF liegt fast direkt an der A60 Bingen-Mainz-  
Rüsselsheim, Ausfahrt Lerchenberg.



# RLP AIDA

## 1. RFID-Tag 14. Februar 2008

Eine Veranstaltung der  
rheinland-pfälzischen Initiative zur  
Unterstützung von AutoID-Architekturen  
für Produkt-, Bewegungs- und  
Identifikationsdaten



### EINLADUNG

## Rheinland-Pfalz

Innovationsplattform für  
- neue Technologien  
- anwendungsnahe Projekte  
- innovative Lösungen

Ministerium für  
Wirtschaft, Verkehr,  
Landwirtschaft und Weinbau



## Einladung

Mit automatischen Identifikationssystemen wie dem schon heute branchenübergreifend eingesetzten Barcode oder den RFID-Funkchips -Radio Frequency Identification- können Unternehmen hohe Wertschöpfungspotentiale erzielen: In der Produktion können Betriebsabläufe effizienter gestaltet, Produkte nach individuellen Vorgaben erstellt und die Qualitätssicherung verbessert werden. Die Chancen dieser Technologie sind vielfältig, die Anwendungsszenarien dieser Querschnittstechnologie reichen von der Logistik, über das Gesundheitswesen bis hin zur Land- und Forstwirtschaft.

Dabei ist das Potential dieser Technologie noch lange nicht erschöpft. Durch moderne Herstellungsverfahren von RFID-Tags, bspw. aus organischen Materialien und durch die Kombination mit intelligenten Sensoren, ergeben sich viele weitere, innovative Einsatzpotentiale für Unternehmen. Diese gilt es frühzeitig zu erkennen!

Das Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau fördert daher den Aufbau einer AutoID-Kompetenzstelle mit Schwerpunkt RFID-Technologie an der TU Kaiserslautern. Unternehmen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen, die sich für diese Technologie interessieren oder bereits auf dem Gebiet der Automatischen Identifikation tätig sind, sollen in einem Netzwerk zusammengeführt und betreut werden.

Zum ersten „RFID-Tag Rheinland-Pfalz“ am 14.02.2008, mit Fachausstellung zu Grundlagen, Praxisbeispiele und Entwicklungstendenzen von RFID-Lösungen lade ich alle Interessierten, Unternehmen, Kammern, Verbände und Hochschulen herzlich ein.



**Hendrik Hering**  
Minister für Wirtschaft, Verkehr,  
Landwirtschaft und Weinbau  
des Landes Rheinland-Pfalz

## Programm

- 10:00 Uhr **Die Bedeutung von AutoID für RLP**  
Hendrik Hering  
Minister für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und  
Weinbau des Landes Rheinland-Pfalz
- 
- 10:10 Uhr **AIDA – Kompetenzstelle für AutoID-Architekture**  
Prof. Dr. Paul Müller, TU Kaiserslautern
- 
- 10:30 Uhr **Ein Überblick zu RFID-Systemen**  
Prof. Helmut Bollenbacher, FH Koblenz
- 
- 11:00 Uhr **Datenschutzaspekte am Beispiel der Gesundheitskarte**  
Herr Volker Scheuble, Vita-X AG
- 
- 11:30 Uhr Business Lunch – Rundgang/Führung
- 
- Panel 1: RFID und AutoID in der Praxis**
- 13:30 Uhr **Auto-Id-Technologien in der pharmazeutischen Wertschöpfungskette**  
Herr Carsten Büttner,  
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
- 
- 14:00 Uhr **Standardisierung von AutoID Systemen**  
Dr. Andreas Fübler, GS1 Germany GmbH
- 
- 14:30 Uhr Kaffeepause/ Erstes Get-Together
- 15:00 Uhr **Kennzeichnung in Industrie, Handel und Logistik – Vom Barcode zu RFID**  
Herr Kurt Hoppen, Bluhm Systems GmbH
- 
- 15:30 Uhr **Prozessoptimierung mit RFID im Krankenhaus**  
Herr Hanns A. Michel, MGM GmbH
- 
- Panel 2: Entwicklungstendenzen von RFID-Systemen**
- 13:30 Uhr **Ambient Intelligence – Anwendungen aus dem Bereich Assisted Living**  
Herr Thomas Kleinberger, FHG IESE
- 
- 14:00 Uhr **RFID- Anwendungen – Ein Blick in die Zukunft**  
Herr Bernd Fleischmann, Arygon GmbH
- 
- 14:30 Uhr Kaffeepause/ Kurzes Get-Together
- 15:00 Uhr **Organische Elektronik – Auf dem Weg zum recycelbaren Chip**  
Dr. Arne Büsing, Merck KGaA
- 
- 15:30 Uhr **Aktive Sensornetzwerke: Aktueller Stand und Entwicklungstrends**  
Prof. Norbert Wehn, TU Kaiserslautern
- 
- Panel-Diskussion**
- 16:00 Uhr Diskussion Input – **RFID-VISION**
- 16:15 Uhr Diskussionsrunde – **RFID Quo Vadis?**

## Anmeldung

Bitte melden Sie sich mit dem Antwortabschnitt dieses Flyers oder online an.

Fax-Anmeldung: 0631 / 205 3056  
Online-Anmeldung: [www.rlp-aida.de](http://www.rlp-aida.de)

---

Vorname / Name

---

Unternehmen / Organisation

---

Anschrift / Firmenstempel

---

Telefon

---

E-Mail

Ich interessiere mich für:  Panel 1  Panel 2

---

Datum / Unterschrift

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.  
Aus organisatorischen Gründen wird um eine Anmeldung bis spätestens 7.2.2008 gebeten.

Ihre Angaben werden in einer Teilnehmerliste geführt.