

# ANMELDUNG ZUM 10. DRESDNER RFID-SYMPOSIUM



Die Teilnahmegebühr für die Veranstaltung inkl. Abend-  
event beträgt **100,- EUR** zzgl. MwSt. pro (Begleit-)Person.

**Bitte registrieren Sie sich für eine Teilnahme per  
Web oder Fax bis zum 21.11.2016:**

- > [Online-Registrierung](#)
- > Fax: +49 351 8925 889
- > E-Mail: [susann.hering@silicon-saxony.de](mailto:susann.hering@silicon-saxony.de)

Ich nehme gern am 10. Dresdner RFID-Symposium vom  
1. bis 2.12.2016 teil.

\_\_\_\_\_  
Titel, Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

Ich komme in Begleitung von:

\_\_\_\_\_  
Titel, Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Titel, Vorname, Name

Ich komme zur Abendveranstaltung (Wenzel Prager  
Bierstuben, Königstraße 1, 01097 Dresden).

Meine Begleitung nimmt an der Abendveranstaltung teil.

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

Hinweis: Die Rechnungslegung erfolgt nach Ihrer Anmeldung durch den  
Silicon Saxony e. V.

## Benötigen Sie eine Hotelübernachtung?

Für die Teilnehmer des RFID-Symposiums steht ein Abruf-  
kontingent im folgenden Hotel zur Verfügung:

**„Quality Hotel Plaza Dresden“**  
Königsbrücker Strasse 121a, 01099 Dresden

Telefon: +49 351 8063 0 – Fax: +49 351 8063 721  
E-Mail: [info@qualityhotelplazadresden.de](mailto:info@qualityhotelplazadresden.de)  
[www.qualityhotelplazadresden.de](http://www.qualityhotelplazadresden.de)

Preis pro EZ (inkl. Frühstück) / Nacht 95,- EUR inkl. MwSt.  
Preis pro DZ (inkl. Frühstück) / Nacht 115,- EUR inkl. MwSt.

Sie können die Zimmer bis zum **14.11.2016** unter dem Stichwort  
„RFID Symposium“ abrufen.

## Veranstaltungsort:

Fraunhofer-Institut  
für Photonische  
Mikrosysteme IPMS

Maria-Reiche-Str.2  
01109 Dresden



## Veranstaltet vom Netzwerk „RFID Saxony“:



[www.fabmatics.com](http://www.fabmatics.com)



[www.camline.com](http://www.camline.com)



[www.dresden-informatik.de](http://www.dresden-informatik.de)



[www.sawcomponents.de](http://www.sawcomponents.de)



[www.sigma-chemnitz.de](http://www.sigma-chemnitz.de)

## Mit freundlicher Unterstützung von:



[www.ipms.fraunhofer.de](http://www.ipms.fraunhofer.de)



[www.silicon-saxony.de](http://www.silicon-saxony.de)

[www.rfid-saxony.de](http://www.rfid-saxony.de)

# 10. DRESDNER RFID-SYMPOSIUM

## 1./2. Dezember 2016



# EINLADUNG ZUM 10. DRESDNER RFID-SYMPOSIUM

AGENDA  
MODERATION:  
HANS-JÜRGEN HOLLAND  
(Fraunhofer IPMS, Dresden)

AGENDA  
MODERATION:  
JOCHEN KINAUER  
(camLine GmbH)

## Sehr geehrte Damen und Herren,

dieses Jahr begeht der Arbeitskreis RFID des Silicon Saxony e. V. das 10-jährige Jubiläum des Dresdner RFID-Symposiums. Seien Sie dabei!

Innerhalb der letzten Jahre haben sich kontinuierlich neue Anwendungsgebiete für RFID-Technologien entwickelt. Neben den bewährten Lösungen zur Optimierung von Logistikprozessen und der Materialverfolgung in Fertigungen haben sich der RFID Technologie durch die Integration von Sensorik neue Anwendungsgebiete erschlossen. Unser Symposium bietet Ihnen eine Plattform, um sich mit Experten über aktuelle Forschungsergebnisse und Problemstellungen auszutauschen.

Während des diesjährigen RFID Symposiums werden wir eine Auswahl an industriellen Lösungen und Forschungsprojekten vorstellen. Unter anderem befinden sich darunter Vorträge zu RFID Lösungen im industriellen Einsatz oder die intelligente Materialverfolgung im Internet. Dieses Jahr wird unsere Veranstaltung wieder in den Räumen des Fraunhofer Instituts IPMS stattfinden und wir freuen uns Ihnen am Ende unseres ersten Veranstaltungstages Führungen durch den Demonstrationsraum und die Entwicklungsfertigung des FhG IPMS anbieten zu können.

Im Arbeitskreis RFID des Silicon Saxony e. V. - des größten Industrieverbandes der europäischen Mikroelektronik - beschäftigt sich seit 2005 eine Gruppe von ca. 20 Unternehmen und Forschungseinrichtungen mit RFID als einer Schlüsseltechnologie zur Optimierung von Geschäftsprozessen.

Wir laden Sie herzlich dazu ein, mit uns zwei informationsreiche Tage, gefüllt mit spannenden Vorträgen und interessanten Gesprächen zu erleben.



Jochen Kinauer  
Leiter Arbeitskreis RFID im Silicon Saxony e. V.

## 1. Tag: Donnerstag, 1.12.2016

- 12:00 **Registrierung**
- 12:40 **Begrüßung und Eröffnung**  
Jochen Kinauer (camLine GmbH)
- 12:45 **RFID - Eine Schlüsseltechnologie, die neue Konzepte ermöglicht**  
Frithjof Walk (President AIM Europe b. V.)
- 13:30 **A Passive RFID-to-IP2C Bridge**  
Dr. Ralf Hildebrand (Fraunhofer-Institut für Photonische Mikrosysteme IPMS)
- 14:00 **Verbesserung der Zuverlässigkeit von RFID Transpondern unter verschiedenen Einsatzbedingungen mit Hilfe der elektromagnetischen Simulation**  
Marcus Laudien (ANSYS Germany GmbH)
- 14:30 **Sponsorenpräsentation**  
FEIG ELECTRONIC GmbH
- 14:45 **Kaffeepause**
- 15:15 **Sponsorenpräsentation**  
Hans Turck GmbH & Co. KG
- 15:30 **RFID unterstützte Standardprozesse in Logistik und Produktion**  
Frank Pyritz (SIGMA Chemnitz GmbH)
- 16:00 **c-Parts Management mit RFID Kanban**  
Lars Prager (Joseph Dresselhaus GmbH & co. KG)
- 16:30 **Der sichere Einstieg für RFID-Projekte: RFID-Machbarkeitsstudien / Ziele-Inhalte-Beispiele**  
Thomas Menzel (Dresden Informatik GmbH)
- 17:00 **Reinraum / Schauraumtour IPMS**
- 19:00 **Abendevent**

## 2. Tag: Freitag, 2.12.2016

- 09:00 **Logistik 4.0 – Konzepte und Anwendungen für die Indoorlokalisierung und -navigation in der innerbetrieblichen Logistik**  
Prof. Dr. Dirk Reichelt (Fraunhofer-Institut für Photonische Mikrosysteme IPMS)
- 09:30 **World's first passive UHF RFID sensing inlays measure moisture and temperatures - reliable and cost-effective**  
Lauri Hyytinen (SMARTRAC N.V.)
- 10:00 **RFID in der Box - Industrietaugliche IP67 Lösung mit RFID Intelligenz**  
Jens Gierke (Hans Turck GmbH & Co. KG)
- 10:30 **Drhtlose Sensorik bis es glüht - das Neueste vom SAW Sensor Symposium 2016**  
Frieder Birkholz  
(SAW Components Dresden GmbH)
- 11:00 **Sponsorenpräsentation**  
Hermos AG
- 11:15 **Kaffeepause**
- 11:45 **Sponsorenpräsentation**  
Microsensys GmbH
- 12:00 **Unsichtbare Helfer: Standards in der Industrie 4.0**  
Guido Linden / Roman Winter  
(GS1 Germany GmbH)
- 12:30 **OPC UA Middleware zur einfachen Anbindung von AutoID Lösungen**  
Kim Voß (Fraunhofer-Institut für Photonische Mikrosysteme IPMS)
- 13:00 **Mit Licht Zeichen setzen**  
Andreas Friedel (Photonenwerke GmbH)
- 13:30 **Diskussion und Verabschiedung**
- INFO Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website [www.rfid-saxony.de](http://www.rfid-saxony.de).