



## **Presseinformation**

# **EECC RFID Academy 2008 mit neuem Seminarprogramm**

### **Beratung, Studien und Transpondertests zunehmend wichtiger**

**Neuss, 8. Februar 2008.** Die EECC RFID Academy hat ihr Seminarangebot für 2008 deutlich ausgebaut, um in den unterschiedlichen Zielgruppen Informationslücken über die Radiofrequenz-Identifikation (RFID) zu schließen. Mit neuen Trainingsinhalten reagiert das European EPC Competence Center (EECC) auf die breite Nachfrage des Marktes. Neben einzeln oder im Paket zu buchenden Schulungsmodulen, die aufeinander aufbauen und bereits seit 2006 erfolgreich angeboten werden, ergänzt ein neues Intensivseminar seit Januar 2008 erfolgreich das Angebot der EECC RFID Academy. Die Teilnehmer können das Seminar mit dem Zertifikat „RFID Management Expert“ abschließen.

Das 2-tägige Intensivtraining richtet sich an Einsteiger und Fortgeschrittene und wurde gemeinsam mit Experten des Auto ID-Lab St. Gallen/ETH Zürich entwickelt. Am ersten Schultag stehen die Funktionsweise der RFID-Technologie, die physikalischen Grundlagen und Gruppenarbeit an Fallbeispielen sowie ein Rundgang durch das METRO Group RFID Innovation Center oder das Innovation Center von DHL im Vordergrund. Am zweiten Tag geht es um die EPCglobal-Standards. Die Referenten geben einen Überblick über die Systemanbieter und demonstrieren, wie das EPCglobal-Netzwerk funktioniert. Danach stehen RFID-Praxisberichte aus unterschiedlichen Branchen auf dem Schulungsplan. Alle Teilnehmer haben die Möglichkeit, einen schriftlichen Abschlusstest zu machen und im Anschluss ein Zertifikat des Auto ID-Lab St. Gallen/ETH Zürich zu erhalten.

Die weiteren Termine im Überblick:

20./21.5.2008

23./24.9.2008

25./26.11.2008

### **Grund- und Expertenwissen verständlich vermittelt**

Bewährte und beliebte Trainings, die bereits im letzten Jahr viel Zulauf hatten, führt das EECC auch 2008 fort:

Das Seminar „Grundlagen RFID & EPC“ vermittelt Basiswissen über die Technologie auf der Grundlage der EPCglobal-Standards. Im weiterführenden Seminar „RFID in der Praxis - Anwendungsbeispiele und praktische Workshops“ erfahren die Teilnehmer alles, was sie für eine erfolgreiche Einführung in ihrem Unternehmen beachten müssen.

Im UHF-Expertenseminar kommen Technologieentwickler, technische Berater sowie Unternehmen auf ihre Kosten, die sich bereits mit RFID beschäftigt haben.

Die Teilnehmer erfahren von renommierten Experten, was bei der Verwendung von UHF-RFID-Systemen zu beachten ist, und wie sie in diesem Frequenzband zuverlässige Ergebnisse erzielen. Das Verhalten von UHF-Antennenfeldern gehört ebenso zum Trainingsprogramm wie Nahfeldanwendungen, das RFID-Systemdesign und die Luftschnittstelle EPCglobal Gen2. Auch die geltenden Vorschriften und Regularien kommen nicht zu kurz. Komplexe Situationen an einem Warenportal führen die Teilnehmer darüber hinaus in die aktuellen Anwendungen am Warenportal ein.

Die nächsten Schulungstermine im Überblick:

- Grundlagen RFID & EPC 12.3.2008; 15.4.2008
- RFID in der Praxis –  
Anwendungsbeispiele und praktische Workshops“ 13.3.2008; 16.4.2008
- UHF-Expertenseminar: 28.2.2009; 17.4.2008

Die Seminare sind auch im Paket buchbar. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen beschränkt. Alle Termine sowie Anmeldeformulare finden Interessenten unter [info@eccc.info](mailto:info@eccc.info).

### **Studien, Transpondertests und Beratung im Fokus**

Neben dem attraktiven Schulungsangebot bilden Transponderstudien sowie die individuelle EPC/RFID-Beratung im Testlab und beim Kunden vor Ort eine immer gefragtere Dienstleistung des EECC. Maßstäbe setzen die englische Studie "UHF Tag Performance Survey", in der die gängigsten Transponder gemessen wurden, sowie die kundenindividuellen Transpondertests. Dabei wählen die Testingenieure im Auftrag der Kunden nach umfangreichen Tests die am besten für den jeweiligen Einsatzbereich geeignete Technik aus – vom Transponder über die Antenne bis hin zum Lesegerät. Die internationalen, branchenübergreifenden Standards von EPCglobal bilden dabei die Grundlage für die weltweit gültigen und reproduzierbaren Tests, die im Messlabor durchgeführt werden.

"Heute sind die Möglichkeiten für ein Unternehmen gering, sich herstellerunabhängig über RFID und das richtige RFID-System zu informieren. In diesem wichtigen Markt wollen wir den Ton angeben und alles Know-How rum die notwendigen Systemkomponenten bis hin zur Schnittstelle zur firmeneigenen Betriebssoftware oder bis hin zur breiten Mitarbeiterschulung anbieten.", betont Conrad von Bonin, der neue Leiter Geschäftsentwicklung des EECC. „Unser Ziel ist es, den Erfolg von RFID-Projekten sicherzustellen. Langfristig wird RFID viele Prozesse transparenter machen. Diese Transparenz ist eine wichtige Voraussetzung für erhöhte Produktivität und kommende Innovationen und stellt damit einen entscheidenden Faktor im allgemeinen Wettbewerb dar. In vielen Bereichen kann RFID bereits heute eingesetzt werden. Das EECC möchte Unternehmen frühzeitig an EPC/RFID heranzuführen und so helfen, Wettbewerbsvorteile zu sichern.“

Als herstellerunabhängige Plattform bietet das EECC Anwendern aus allen Branchen die Möglichkeit, die Leistungsfähigkeit von Transpondern auf Versand- und Handelseinheiten oder etwa Fahrzeugteilen testen zu lassen. Die EECC-Ingenieure untersuchen dabei auch, ob Objekte gelesen werden können, die mit Flüssigkeiten gefüllt oder aus Metall gefertigt und mit RFID-Etiketten bestückt sind.

Der technische Schwerpunkt des EECC liegt auf Systemen, die mit dem Luftschnittstellenprotokoll des Generation 2-Standards von EPCglobal kompatibel sind und in Handel, Industrie und Logistik verwendet werden. Die langjährige Erfahrung der Gesellschafter GS1 Germany, Deutsche Post World Net, METRO und Karstadt sowie die bereits erfolgten Tests an über 1.000 Produkten machen das EECC zu einem einzigartigen Kompetenzzentrum für EPC/RFID in Deutschland.

Seit Ende Januar informiert ein Newsletter alle RFID-Interessierten im dreimonatlichen Rhythmus über die neuesten Schulungen, den aktuellen Stand der Technik sowie weitere Hintergrundinformationen. Die kostenlosen EECC news können unter [www.eecc.info](http://www.eecc.info) abonniert werden.

**Kontakt:**

European EPC Competence Center GmbH  
Maarweg 133, 50825 Köln  
<http://www.eecc.info>  
e-Mail: [info@eecc.info](mailto:info@eecc.info)