

Nummer	Datum	Kürzel	Zeichen	Zeilen	Zeichen/Zeile	Thema	Seite
2009-25	08.06.2009	Cr	2129	63	44	ERP-LAN-Party	1/3

## ERP live erleben

### Roboter mixt Cocktails auf der ERP-LAN-Party

**Aachen** – Anlässlich der 16. Aachener ERP-Tage lädt das Forschungsinstitut für Rationalisierung (FIR) an der RWTH Aachen am 17. Juni zu einem Event der besonderen Art ein – der ERP-LAN-Party. Unterstützt durch das FIR-Spin-Off „myOpenFactory“, können die Besucher der ERP-LAN-Party hautnah erleben, wie einfach eine automatische Auftragsabwicklung umgesetzt werden kann. Die Teilnehmer der LAN-Party bringen ihre eigenen IT-Systeme mit und bauen so gemeinsam eine digitale Lieferkette auf.

Jeder Besucher kann anschließend seinen persönlichen Cocktail via Computer ordern und die Abwicklung des Auftrags über verschiedene Systeme direkt mitverfolgen. Ein Roboter mixt dann das gewünschte Getränk auf Grundlage der digitalen Bestellung und liefert anschließend den Cocktail aus.

Die Besucher der LAN-Party können so direkt mitverfolgen, wie die Bestellung über die Wertschöpfungskette bearbeitet wird und wie die Kommunikation zwischen den verschiedenen Systemen unterschiedlicher Partner erfolgen kann. „Die „Cocktailherstellung“ veranschaulicht auf verständliche Weise die Handhabung und die Vorteile des elektronischen Datenaustausches im Versorgungsnetzwerk“, erklärt der ERP-Experte Dirk Oedekoven, wissenschaftlicher Mitarbeiter des FIR.

Einer der Anwender der ersten Stunde erläutert darüber hinaus in einem Vortrag Zahlen, Daten und Fakten zu Vorteilen der automatisierten Auftragsabwicklung anhand

Nummer	Datum	Kürzel	Zeichen	Zeilen	Zeichen/Zeile	Thema	Seite
2009-25	08.06.2009	Cr	2129	63	44	ERP-LAN-Party	2/3

eines Beispiels aus der Praxis des Maschinen- und Anlagenbaus.

Die LAN-Party soll verdeutlichen, wie einfach sich der elektronische Datenaustausch in Produktionsnetzwerken realisieren lässt und welche Potenziale er bietet. Die Internettechnologie macht den elektronischen Datenaustausch zudem preiswert und somit auch für den Mittelstand möglich.

Die ERP-LAN-Party findet am Mittwoch, 17. Juni 2009, ab 16:00 Uhr im Eurogress Aachen statt. Die Veranstaltung richtet sich an Anwender und Entscheider des Mittelstands, der ERP-Branche sowie neutrale ERP-Experten. Die ERP-Tage gliedern sich in Praxistag, Fachtagung und Fachmesse mit Anbietern aus dem ERP-Sektor.

Sehr geehrte Redaktion,  
der Abdruck ist honorarfrei, ein Belegexemplar oder Link zur Online-Meldung ist erbeten. Für weitere Auskünfte stehen Ihnen die nachfolgenden Kontaktpersonen zur Verfügung.

### **Ansprechpartner FIR:**

Dipl.-Wirt.-Ing. Dirk Oedekoven,  
Forschungsbereich Produktionsmanagement  
Pontdriesch 14/16, 52062 Aachen  
Tel.: +49 241 47705-431  
E-Mail: dirk.oedekoven@fir.rwth-aachen.de

### **Presse- und Öffentlichkeitsarbeit FIR:**

Caroline Crott, BSc  
Marketing, Corporate Branding  
Kommunikationsmanagement  
Pontdriesch 14/16, 52062 Aachen  
Tel.: +49 241 47705-152 (08.30–12.00 Uhr und 14.00–16.30 Uhr, freitags bis 16.00 Uhr)  
Fax: +49 241 47705-199  
E-Mail: caroline.crott@fir.rwth-aachen.de  
Web: www.fir.rwth-aachen.de

Nummer	Datum	Kürzel	Zeichen	Zeilen	Zeichen/Zeile	Thema	Seite
2009-25	08.06.2009	Cr	2129	63	44	ERP-LAN-Party	3/3

## Profil FIR:

Das Forschungsinstitut für Rationalisierung e. V. (FIR) ist ein selbstständiger Forschungsdienstleister an der RWTH Aachen mit mehr als 50-jähriger Erfahrung in der Entwicklung und Anwendung von Methoden zur Steigerung von Wachstum und Beschäftigung.

Das FIR ist Mitglied der Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen (AiF) und zählt rund 150 Mitgliedsunternehmen und Verbände mit mehr als 50.000 angeschlossenen Unternehmen.

In den drei Forschungsbereichen Dienstleistungsmanagement, Informationsmanagement und Produktionsmanagement gestalten in einer Netzorganisation rund 120 wissenschaftliche Mitarbeiter und studentische Hilfskräfte die Betriebsorganisation im Unternehmen der Zukunft.

## Profil myOpenFactory:

myOpenFactory ist die eBusiness-Lösung für die Auftragsabwicklung über Unternehmensgrenzen hinweg. Die Integrationsplattform wurde speziell für kleine und mittelständische Unternehmen entwickelt und ist leicht in bestehende ERP-Systeme zu integrieren.

Firmenübergreifende Geschäfte werden mit myOpenFactory ohne redundante Datenpflege, händische Eingabe und teure EDISchnittstellen abgewickelt. Statt vieler unterschiedlicher Schnittstellen wird nur noch eine benötigt: Vom eingesetzten ERP-System zu myOpenFactory. Somit können ERP-Systeme unterschiedlicher Anbieter medienbruchfrei und vollautomatisch miteinander kommunizieren.

## Profil FIR-Solution-Group:

In den letzten Jahren haben immer wieder Mitarbeiter von der Möglichkeit Gebrauch gemacht, sich auf Basis von Projektergebnissen und ihrem in der Dissertation und zahlreichen Industrieprojekten erworbenen Wissen selbstständig zu machen. Seitens des FIR werden diese Aktivitäten in diversen Facetten unterstützt. Diese Spin Offs sind zu einem Teil in direkter räumlicher Nähe des FIR angesiedelt und firmieren unter dem Titel "FIR Solution Group" (FSG).

Schlagwörter: Roboter, ERP, LAN, Party, Cocktail, Produktion, Logistik, myOpenFactory, Forschungsinstitut für Rationalisierung, Wertschöpfungskette, ERP-System, Auftragsabwicklung, Versorgungsnetzwerk, Datenaustausch, Enterprise Resource Planning, Veranstaltung