



Fraunhofer

IAO

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR
ARBEITSWIRTSCHAFT UND ORGANISATION IAO

SYMPOSIUM

EFFIZIENTER FUHRPARK

Optimierung betrieblicher Mobilität

Stuttgart, 16. Januar 2013



VORWORT

Flottenbetreiber in Kommunen und Firmen stehen heute vor zunehmenden Herausforderungen: Zum einen sollen die Mobilitätsanforderungen der Mitarbeiter zuverlässig, allumfassend und möglichst flexibel gestaltet werden, zum anderen soll der Fuhrpark möglichst effizient, kostengünstig und umweltgerecht geführt werden. Neue Mobilitätsformen wie Carsharing und Elektromobilität sowie neue Softwarelösungen für das Flottenmanagement und intermodale Verkehrsplanungen bieten hierfür große Potenziale.

Unser Symposium veranschaulicht Fuhrparkbetreibern und Führungskräften neue Möglichkeiten für ein effizientes Flottenmanagement und bietet einen Überblick zum aktuellen Stand der Forschung.

Mit über 40 Elektrofahrzeugen und der größten Ladeinfrastruktur in einem Parkhaus in Deutschland bietet unser Institutszentrum in Stuttgart die Möglichkeit, sich direkt vor Ort ein Bild über eine flexible und zukunftsgerichtete Fuhrparkflotte zu machen.

Wir freuen uns, Sie am 16. Januar 2013 in unserem Zentrum für Virtuelles Engineering in Stuttgart zu begrüßen.



Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h.
Dieter Spath

PROGRAMM

MITTWOCH, 16. JANUAR 2012

- | | | | |
|-----------|--|-----------|--|
| 9.30 Uhr | Warm-up | 14.00 Uhr | Führung durch das ZVE und das Mobility Innovation Lab |
| 10.00 Uhr | Begrüßung und Moderation
<i>Florian Rothfuss, Leiter Competence Center Mobility Technologies, Fraunhofer IAO</i> | 15.00 Uhr | Kaffeepause |
| 10.15 Uhr | Elektromobilisiert.de – Integration von Elektrofahrzeugen in Fuhrparkflotten
<i>Florian Klausmann, Projektleiter Fraunhofer IAO</i> | 15.30 Uhr | Optimierung des betrieblichen Individualverkehrs durch Fahrgemeinschaften
<i>Felix Döpp, Gründer und Leiter Vertrieb und Öffentlichkeitsarbeit, PocketTaxi GmbH</i> |
| 11.00 Uhr | Corporate Car Sharing – Neue Chancen für Unternehmensmobilität
<i>Produktexperte AlphaCity, Alphabet Business Mobility; Frank Vortmann, Leiter Geschäftsstelle Stuttgart, Alphabet Business Mobility</i> | 16.00 Uhr | Outsourcing durch Full-Service-Leasing – Durch Prozessoptimierung Kosten und CO₂-Emissionen reduzieren
<i>Reinhard Happel, Ressortleiter Vertrieb, Arval Deutschland GmbH</i> |
| 11.30 Uhr | 360° - Fuhrparkoptimierung
<i>Thomas Ernst, Projektleiter Universität Stuttgart</i> | 16.30 Uhr | Zusammenfassung und Ausblick
<i>Florian Rothfuss, Leiter Competence Center Mobility Technologies, Fraunhofer IAO</i> |
| 12.00 Uhr | Mittagessen | | Anschließend Ausklang und Get together |
| 13.00 Uhr | Laden von Elektrofahrzeugen und Führung »Elektromobiles Parkhaus«
<i>Hannes Rose, Leiter Competence Team Urban Mobility, Fraunhofer IAO</i> | | |

Die Fraunhofer-Gesellschaft

Die Fraunhofer-Gesellschaft ist die führende Organisation für angewandte Forschung in Europa. Sie betreibt Anwendungsorientierte Forschung zum direkten Nutzen für Unternehmen und zum Vorteil der Gesellschaft. Dabei wird mit rund 20000 Mitarbeitern an rund 60 Fraunhofer-Instituten in ganz Deutschland ein jährliches Forschungsvolumen von rund 1,8 Mrd. € erwirtschaftet.

www.fraunhofer.de

Das Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO

Das Fraunhofer IAO beschäftigt sich mit aktuellen Fragestellungen rund um den arbeitenden Menschen. Insbesondere unterstützt das Institut Unternehmen dabei, die Potenziale innovativer Organisationsformen sowie zukunftsweisender Informations- und Kommunikationstechnologien zu erkennen, individuell auf ihre Belange anzupassen und konsequent einzusetzen. Die Bündelung von Management- und Technologiekompetenz gewährleistet, dass wirtschaftlicher Erfolg, Mitarbeiterinteressen und gesellschaftliche Auswirkungen immer gleichwertig berücksichtigt werden.

www.iao.fraunhofer.de

Mobility Innovation

Das Fraunhofer IAO unterstützt Unternehmen und Forschungskonsortien bei der Durchführung von Innovationsprojekten im Bereich »Mobility Innovation«. Die interdisziplinär aufgestellten Expertenteams bringen dabei ihre methodischen Kompetenzen rund um die urbane Mobilität ein. Schwerpunkte sind die Entwicklung von Geschäftsmodellen, die Identifikation neuer Geschäftsfelder sowie die Analyse von Technologien.

Das Know-how und die Erfahrungen nutzen die Fraunhofer-Wissenschaftler für den Aufbau und das Management von Innovationsnetzwerken. Sie beraten Unternehmen darüber hinaus bei technologischen Fragen rund um elektromobile Antriebs- und Fahrzeugkonzepte.

Im Rahmen der Innovationsnetzwerke »Future Car« und »Elektromobile Stadt« sowie in eigenen Projekten erforscht das Institut Elektromobilität in ihrer ganzen thematischen Breite und identifiziert deren Auswirkungen, Chancen und Risiken. Die resultierenden Erkenntnisse und Ansätze fließen in bilaterale Projekte mit Industriepartnern ein. Ziel ist es, unternehmerische Chancen aus neuen Geschäftsfeldern, innovativen Produkten und Technologien sowie abgestimmten Geschäftsmodellen zu erschließen und damit Wettbewerbsvorteile für die Kooperationspartner zu generieren.

www.inkoop.iao.fraunhofer.de

FpF

Verein zur Förderung
produktionstechnischer Forschung e.V., Stuttgart

TAGUNGSORT | Fraunhofer Zentrum für Virtuelles
Engineering ZVE, Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart

VERANSTALTUNGSORGANISATION

Isabella R. Jesemann, Telefon +49 711 970-2080
zve-event@iao.fraunhofer.de

VERANSTALTER | Verein zur Förderung produktionstechnischer
Forschung e.V., Stuttgart und Fraunhofer IAO, Stuttgart

TEILNAHMEGEBÜHR | Die Teilnahmegebühr für das Forum
beträgt 395 € pro Person. Projektpartner erhalten Sonderkonditi-
onen. Bitte fragen Sie uns!

ANMELDUNG | Die Anmeldung erfolgt anhand
der beiliegenden Karte oder im Internet unter:
www.iao.fraunhofer.de/lang-de/veranstaltungen.
Anmeldeschluss ist der 7. Januar 2013.

ABMELDUNG | Bei Abmeldung bis zum 10. Januar 2013
werden 75 € berechnet. Bei späteren Abmeldungen wird die
volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt. Die Umschreibung
der Anmeldung auf einen anderen Teilnehmer ist mitzuteilen
und jederzeit kostenlos möglich.

ANFAHRT | Eine Anfahrtsskizze zum Fraunhofer IAO finden
Sie unter www.iao.fraunhofer.de/images/anfahrt/izs.pdf.

Behörden Spiegel
Unabhängige Zeitung für den Öffentlichen Dienst



electrive.net
Das tägliche Update zur E-Mobilität



RECHNUNGSADRESSE

Name, Vorname

Firma

Postfach, Straße

Postleitzahl, Ort

Fraunhofer IAO
ZVE-Eventmanagement
Nobelstraße 12
70569 Stuttgart

**ANMELDUNG PER POST,
PER FAX: +49 711 970-736 5461 ODER
PER E-MAIL: ZVE-EVENT@IAO.FRAUNHOFER.DE**

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Symposium »**Effizienter Fuhrpark**« am Mittwoch, 16. Januar 2013, in Stuttgart an.

HINWEIS | Gemäß dem Bundesdatenschutzgesetz unterrichten wir Sie über die Speicherung Ihrer Anschrift in einer Datei und die Bearbeitung mit automatischen Verfahren. Die im Programm bekannt gegebenen Bedingungen der Anmeldung und Abmeldung habe ich zur Kenntnis genommen.

Name, Vorname

Titel

Firma

Abteilung

Postfach, Straße

Postleitzahl, Ort

Telefon, Fax

E-Mail

Ort, Datum, Unterschrift