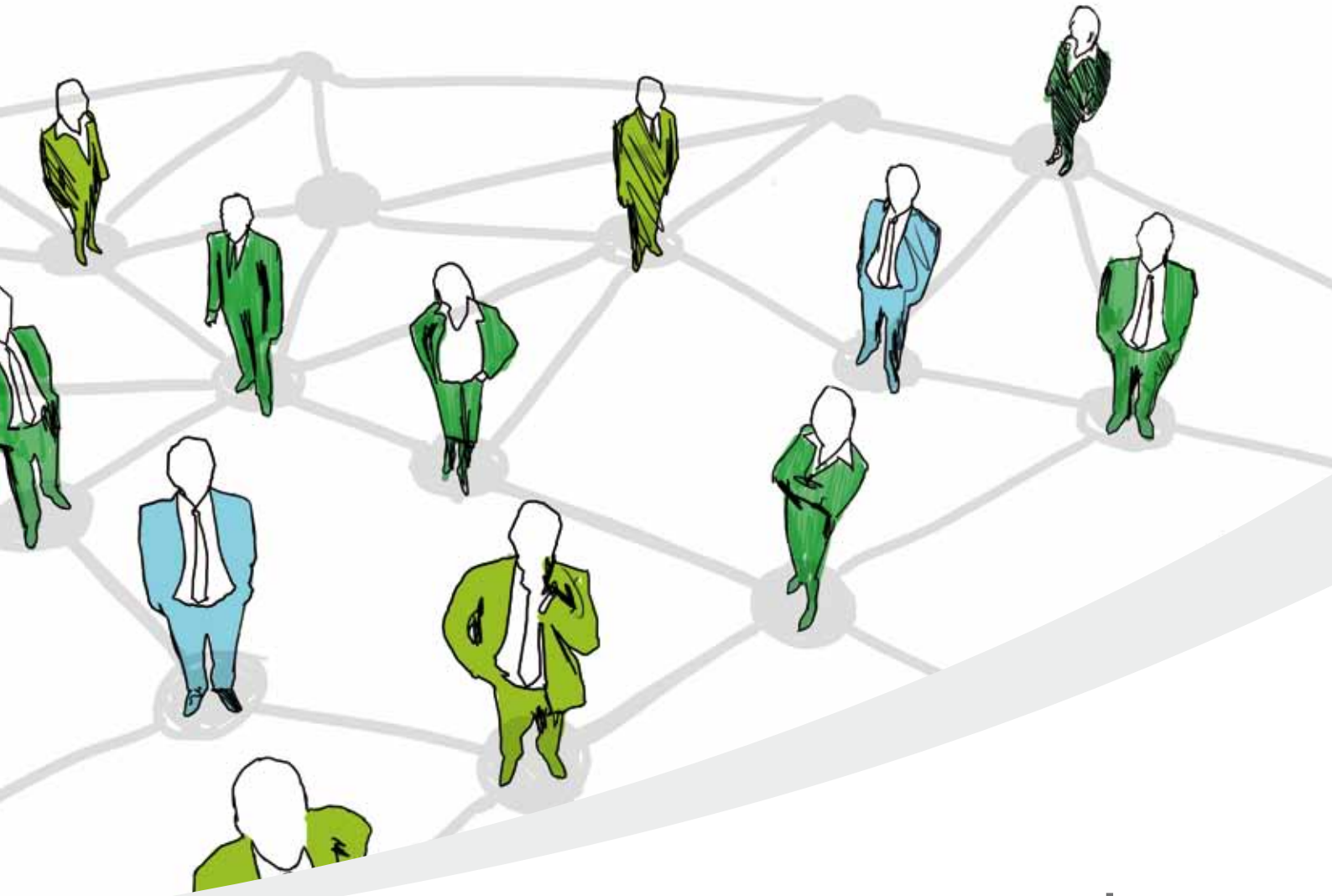




EffizienzCluster
Symposium

 **Fraunhofer**
SYMPOSIUM LOGISTIK



Programmorschau*

6. – 7. SEPTEMBER 2011, DORTMUND

ZUKUNFTSKONGRESS LOGISTIK

29. Dortmunder Gespräche

www.zukunftskongress-logistik.de

Die Programmorschau wird präsentiert von
dem Logistik- und IT-Standort Dortmund:



In Kooperation mit: **BVL**
Bundesvereinigung
Logistik

Plenum Moderation: Dr.-Ing. Christian Jacobi, Vorsitzender der Geschäftsführung EffizienzCluster Management GmbH 9:30 Uhr bis 11:00 Uhr



Begrüßung und Einführung

Prof. Dr. Michael ten Hompel, geschäftsführender Institutsleiter, Fraunhofer IML



Handelslogistik im Wandel

Frank Wiemer, Mitglied des Vorstands, Rewe Group



Innovation und Business Excellence in der Logistik

Dr. Hansjörg Rodi, Vorstandsvorsitzender, Schenker Deutschland AG



Auf dem Weg in eine logistische Zukunft

Wolfgang Müller-Pietralla, Leiter Zukunftsforschung und Trendtransfer, Volkswagen AG

11:00 UHR KAFFEPAUSE

11:00 UHR KAFFEPAUSE

Parallel-Sequenz: **Fraunhofer**
SYMPOSIUM LOGISTIK

Parallel-Sequenz: **EffizienzCluster**
Symposium

Güterverkehr 11:30 Uhr bis 13:00 Uhr

Transportmanagement – ein Beitrag zum Verkehrsmanagement und zur Zukunftsfähigkeit der Logistik

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Manfred Boltze, Fachgebietsleiter Verkehrsplanung und Verkehrstechnik, TU Darmstadt

Steuerung von Güterströmen – Entwicklungspotentiale des kombinierten Verkehrs am Beispiel CTD

Torsten Schütte, Hauptgeschäftsführer, CTD Dortmund

Advanced Container Management for the European Horticultural Industry based on RFID

Søren Møller Sørensen, COO, Container Centralen, DK

13:00 UHR MITTAGSPAUSE

Logistikobjekte steuern sich in die Zukunft 11:30 Uhr bis 13:00 Uhr

Intelligente Ladungsträger in der Luftfracht

Markus Witte, Head of Technology and Innovation, Lufthansa Cargo AG

Selbststeuernde Prozesse mit dem smarten Ladungsträger

Jörg Sandlöhken, Funktionsbereichsleiter Consulting Standards und Projekte, REWE-Informationen-Systeme GmbH

Intelligentes Behältermanagement in der Briefpost

Dr.-Ing. Gerhard Stöner, Niederlassungsleiter SNL Brief, Deutsche Post AG

13:00 UHR MITTAGSPAUSE

Intralogistik 14:30 Uhr bis 16:00 Uhr

Automatisierter Griff in die Kiste

Prof. Dr.-Ing. Bernd Kuhlenkötter, Fakultät Maschinenbau, Lehrstuhlinhaber für Industrielle Robotik und Produktionsautomatisierung, TU Dortmund

Shuttle-Lager für Retourenartikel im Distanzhandel

Olaf Koch, Leiter Logistik Systementwicklung VS-SE, Hermes Fulfilment GmbH

Zellulare Transportsysteme – skalierbar und flexibel

Adrian Siegler, Geschäftsführer, Dematic GmbH
Dipl.-Ing. Andreas Kamagaew, Projektleiter Zellulare Förder-technik, Autonome Transportsysteme, Fraunhofer IML

16:00 UHR KAFFEPAUSE

Zukunftsmanagement in turbulenten Zeiten 14:30 Uhr bis 16:00 Uhr

Podiumsdiskussion

Dr. Heiko von der Gracht, Managing Director, Center for Futures Studies and Knowledge Management, EBS Business School

Eckard Foltin, Leitung Creative Center, Bayer MaterialScience AG

Dr. Lars Immerthal, Principal und Leiter der Practice Financial Supply Chain Management, BrainNet Supply Management Consultants GmbH

Multimodale Lösungen effizient in die Zukunft transportieren

Zukunftstrends in der Güterverkehrslogistik

Prof. Dr. Alex Vastag, Leiter Verkehrslogistik, Fraunhofer IML

Aufbau intelligenter Logistiknetzwerke für eine effiziente Versorgung der Eisen- und Stahlindustrie

Dr. Andreas Schmidt, Vorsitzender der Geschäftsführung, Rhenus Scharrer GmbH

Unternehmensübergreifende Konsolidierung und multimodale Transportketten für KMU

Jürgen Albersmann, Leiter Unternehmensentwicklung und Kommunikation, Duisburger Hafen AG

16:00 UHR KAFFEPAUSE

Plenum Neue Logistiker für neue Logistik 16:30 Uhr bis 17:30 Uhr

Podiumsdiskussion

Moderation: Lars Nagel, Fraunhofer IML; Mitglied der Geschäftsleitung, EffizienzCluster Management GmbH
Klaus Krumme, Geschäftsführer, Zentrum für Logistik & Verkehr, Universität Duisburg-Essen



Prof. Dr. Ludger Brüll, Vice President, Bayer Technology Services GmbH
Prof. Dr. Rolf Dobischat, Lehrstuhlinhaber Institut für Berufs- und Weiterbildung, Universität Duisburg-Essen
Prof. Dr. Ludger Heidbrink, Direktor des Center for Responsibility Research, Kulturwissenschaftliches Institut Essen
Prof. Dr.-Ing. Axel Kuhn, Institutsleiter, Fraunhofer IML
N. N., ThyssenKrupp

Abendveranstaltung Begrüßung durch Erich Staake, Duisburger Hafen AG 19:00 Uhr bis 24:00 Uhr

Plenum Herausforderung Klimawandel – globale Warenketten bei begrenzten Ressourcen 9:00 Uhr bis 11:00 Uhr



Logistik der Zukunft – grüner und robuster
Prof. Dr.-Ing. Uwe Clausen, Institutsleiter, Fraunhofer IML



Go Green – Logistikdienstleistung klimafreundlich gestalten
Dr. Joachim Wessels, Mitglied des Bereichsvorstands BRIEF, Deutsche Post AG



Podiumsdiskussion
Moderation: Dr. Petra Seebauer, Chefredakteurin LOGISTIK HEUTE & Verlagsleitung, Mitglied der Geschäftsleitung, HUSS-VERLAG GmbH



Podiumsteilnehmer:

Birgit Heftrich, Vice President Supply Chain and Procurement, Environmental Issues in the Supply Chain, Siemens AG

Prof. Dr.-Ing. Uwe Clausen, Institutsleiter, Fraunhofer IML

Andrea Dorothea Schön, Environment & Green Logistics Manager, Schenker AG

Dr. Joachim Wessels, Mitglied des Bereichsvorstands BRIEF, Deutsche Post AG

11:00 UHR BREAKFAST-TALK UND KAFFEPAUSE

11:00 UHR BREAKFAST-TALK UND KAFFEPAUSE

Parallel-Sequenz: **Fraunhofer**
SYMPOSIUM LOGISTIK

Parallel-Sequenz: **EffizienzCluster**
Symposium

Umwelt- und Ressourcenlogistik 11:30 Uhr bis 13:00 Uhr

Monitoring und Managing von Emissionen zur Optimierung von Supply Chains und Logistik

Barbara Schulte, Senior Expert, Bayer Technology Services GmbH

Logistik für Urban Mining

Dipl.-Kfm. (FH) Dennis Eisele, M.B.L., Biocycling GmbH, Mitglied der Veolia Gruppe

„Closed loop“ von der gebrauchten Verkaufsverpackung zum Farbeimer

Kai Bastuk, Projektleitung recycled-resource, INTERSEROH GmbH

Innovationen in der Logistik-IT 11:30 Uhr bis 13:00 Uhr

SCM auf Knopfdruck – einfach, schnell, flexibel. Logistik-IT aus der Cloud

Frauke Heistermann, Mitglied der Geschäftsleitung, Axit AG

LogisticsMall: Mit Cloud Computing zu flexibler Logistik-IT

Prof. Dr. Jakob Rehof, Institutsleiter, Fraunhofer ISST

Mit RAN die Supply Chain effizient steuern

Michael Patocka, Manager RFID-based Processes, Daimler AG

Aus der Produktion in das Internet der Dinge

Andreas Müller, Projektleiter, Robert Bosch GmbH

13:00 UHR MITTAGSPAUSE

13:00 UHR MITTAGSPAUSE

Steuerung logistischer Systeme 14:00 Uhr bis 15:30 Uhr

SCM in der Stahlindustrie/Einführung APO

Dr. Jürgen Olbrich, Vorsitzender der Geschäftsführung, ThyssenKrupp VDM

Materialflussoptimierung in der Halbleiterproduktion mittels einer innovativen Methode zur Lastbalancierung

Matthias Schöps, Factory Automation Engineer, Globalfoundries

Nachhaltige Steigerung der Prozesseffizienz bei Demag Cranes & Components GmbH

Dr.-Ing. Rainer Harkort, Bereichsleiter, Demag Cranes & Components GmbH

Herausforderungen und Smart Supply Solutions für urbane Logistik 14:00 Uhr bis 15:30 Uhr

Lösungsansätze der Handelslogistik für die urbane Versorgung der Zukunft

Dr. Kerstin van Kerkom, Chief Operating Officer, MGL METRO GROUP Logistics

City-Logistik in China – sind aktuelle Ansätze auf Europa anwendbar?

Dr. Norbert Bartneck, Head of Directorate Complete Logistics, Siemens AG

Wie entwickeln sich Navigationssysteme, Fahrerassistenz und Auftragsmanagement in der Logistik?

Dr.-Ing. Roger Müller, Geschäftsführer, LOGIBALL GmbH

Im Anschluss Podiumsdiskussion

Diskussion & Abschlusskaffee (Farewell Coffee)

15:30 Uhr bis 16:00 Uhr

Was ist der Zukunftskongress Logistik?

Der Klimawandel, eine alternde Gesellschaft und die zunehmende Urbanisierung sind die großen gesellschaftlichen Herausforderungen der Zukunft. Daher gilt es heute die richtigen Weichen für die Logistik von morgen zu stellen. Der »Zukunftskongress Logistik – 29. Dortmunder Gespräche« bietet am **6. und 7. September 2011** die Chance von innovativen Projekten aus der Praxis zu lernen und mehr über zukunftsweisende Forschungsergebnisse zu erfahren.

Dafür richtet das Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML in Dortmund die traditionsreichen »Dortmunder Gespräche« gemeinsam mit dem EffizienzCluster LogistikRuhr inhaltlich neu aus. Neben übergreifenden Vorträgen zu Zukunftsthemen unterschiedlicher Branchen sowie spannenden Podiumsdiskussionen, können Sie zwischen zwei parallel laufenden Veranstaltungen je nach Interesse wechseln:

Das Fraunhofer IML stellt im »**Fraunhofer-Symposium Logistik**« Zukunftsforschung für die Logistik, konkrete Lösungsansätze und Vorreiterprojekte aus der Praxis vor. In der Parallelsequenz »**Effizienz-Cluster-Symposium**« gewährt der vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geförderte EffizienzCluster LogistikRuhr erste Einblicke in das größte Forschungsprojekt der Logistik in Europa!

Mit einem innovativen Konzept gehen wir auch bei der Kongressgestaltung neue Wege und bieten den Teilnehmern noch mehr Gelegenheit sich aktiv zu beteiligen, zu diskutieren und sich neue Technologien auch live anzusehen.

Treffen Sie hochkarätige Redner, visionäre Persönlichkeiten sowie Wegbereiter der Branche und...

...wagen Sie mit uns einen Blick in die Zukunft der Logistik!

Anmeldung

Veranstaltungsbüro Zukunftskongress Logistik
c/o Fraunhofer IML
Joseph-von-Fraunhofer-Str. 2-4
44227 Dortmund

Veranstaltungshotline
Telefon: +49 (0) 2 31/ 97 43- 4 03
Telefax: +49 (0) 2 31/ 97 43- 2 15
E-Mail: info@zukunftskongress-logistik.de

Bitte nutzen Sie auch die Anmeldung im Internet unter:
www.zukunftskongress-logistik.de

Name _____

Straße/Postfach _____

Vorname _____

PLZ/Ort _____

Titel _____

Telefon _____

Firma _____

Fax _____

Abteilung _____

E-Mail _____

Ich werde **voraussichtlich** die folgenden Sektionen besuchen:

1. Tag, 6. September 2011

Fraunhofer-Symposium

- Güterverkehr
- Intralogistik

EffizienzCluster-Symposium

- Logistikobjekte steuern sich in die Zukunft
- Zukunftsmanagement in turbulenten Zeiten
- Multimodale Lösungen effizient in die Zukunft transportieren

2. Tag, 7. September 2011

Fraunhofer-Symposium

- Umwelt- und Ressourcenlogistik
- Steuerung logistischer Systeme

EffizienzCluster-Symposium

- Innovationen in der Logistik-IT
- Herausforderungen und Smart Supply Solutions für urbane Logistik

Ich nehme an der Abendveranstaltung, am 6. September 2011

teil nicht teil

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Zukunftskongress Logistik an. Die Teilnahmegebühren betragen € 790,- (zzgl. 19 % MwSt.) Es gelten die Teilnahmebedingungen für den Zukunftskongress Logistik (www.zukunftskongress-logistik.de)

Ort, Datum _____

Unterschrift _____