

Leistung und Sicherheit

Fahrerlose Transportsysteme zur Prozessoptimierung

Donnerstag, 9. September 2010

Veranstaltungsort: Design Center Expo Plaza



Fachaussteller



08:00 Uhr **Registrierung und Ausgabe der Tagungsunterlagen**
Kaffee und Kaltgetränke

08:30 Uhr **Beginn der Fachausstellung**

09:00 Uhr **Eröffnung der Tagung**
Prof. Dr.-Ing. Lothar Schulze und Dr.-Ing. Günter Ullrich

09:15 Uhr **Grußworte durch Prof. Dr.-Ing. Thomas Wimmer,**
Bundesvereinigung Logistik e.V., Vorsitzender der Geschäftsführung

09:25 Uhr **FTS als integratives und zentrales Produktionselement**



Dr. Marc Ehrmann
Werkleiter
Jungheinrich Landsberg AG & Co. KG,
Landsberg

- FTS als Bindeglied zwischen Montage und Logistik
- Flexible Montageprozesse in der Serienproduktion
- Leistung, Flexibilität und Modularität

09:50 Uhr **Dynamical Order Picking: Synergy of AGV and the Warehouse Picker**



Germain Ghys
Manager European Distribution Center
Samsonite Europe NV,
Oudenaarde, Belgien

- Full automation of series narrow aisle trucks
- Manual operation in exceptional cases
- Storage of 11000 pallet spaces

10:15 Uhr **Besichtigung der Fachausstellung und Gelegenheit für Fachgespräche**
Kaffee und Kaltgetränke

11:10 Uhr **FTS für das Behälter-Handling im Pufferlager**



Peter Lochner
Philip Morris-Manufacturing GmbH,
Berlin

- Hohe Umschlagleistung bei Nutzung maximaler Transportkapazität
- Automatische und staubfreie Behälterentleerung
- Blocklagerbedienung durch FTS

11:35 Uhr **Neue Maschinenrichtlinie und ihre Bedeutung für den Betrieb von FTS-Anlagen**



Otto Görnemann
Manager Machine Safety & Regulations
SICK AG, Waldkirch

- Signifikante Änderungen der Maschinenrichtlinie
- Sichere Integration von FTS in vorhandenen Logistikanlagen
- Realisierungshinweise für Betreiber

12:00 Uhr **Mittagsbuffet**
Besichtigung der Fachausstellung und Gelegenheit für Fachgespräche
Kaffee und Kaltgetränke

13:30 Uhr Innovation und Automation mit FTS in der traditionellen Käsereifung



Dietmar Reichelt
Betriebsleiter
Schönegger Käse-Alm GmbH,
Prem

- Freifahrender Gabelhubwagen mit Magnetnavigation
- Online-Kopplung zur Überprüfung von Software und Hardware
- Erfüllung hygienischer Anforderungen

13:55 Uhr Moderne Speisen- und Warenverteilung im Klinikum Klagenfurt am Wörthersee



Walter Matzi
Leiter Krankenhaustechnik
Klinikum Klagenfurt am Wörthersee,
Klagenfurt, Österreich

- Abwicklung der Ver- und Entsorgungslogistik durch eine FTS-Anlage
- Vollautomatischer Transport von Speisen und Waren in Rollcontainern
- Anlagenbetrieb in mehreren Ebenen

14:20 Uhr Retrofit einer FTS-Anlage - Effizienzsteigerung in der Intralogistik



Gregor Thome
Project Manager Investitionen
Deutz AG,
Köln

- Anlagenerneuerung und Austausch der Altfahrzeuge
- Kapazitätserweiterung der Altbatterien
- Transport unterschiedlicher Ladeeinheiten in Längs- und Querrichtung

**14:45 Uhr Besichtigung der Fachausstellung und Gelegenheit für Fachgespräche
Kaffee und Kaltgetränke**

15:40 Uhr Betriebserfahrungen und Retrofit einer FTS-Anlage in der Druckindustrie



Bernd Twellmeyer
Rheinisch-Bergische Druckerei
GmbH & Co. KG, Düsseldorf

- Erweiterung einer bestehenden FTS-Anlage
- Papierrollenhandling und Transport mit FTS
- Servicevertrag zur Instandhaltung

16:05 Uhr FTS-Anlagen in der Fließmontage - Leistung und Ergonomie



Michael Ulverich
Hauptabteilungsleiter
MAN Nutzfahrzeuge AG, München

- Getakteter FTS-Betrieb in dynamischen Montageprozessen
- Abstandssystem ohne Sicherheits-scanner
- Hybride Energieversorgung

16:30 Uhr Schlusswort durch Dr.-Ing. Ullrich und Prof. Dr.-Ing. Schulze

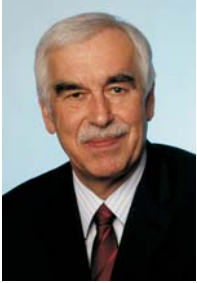
17:30 Uhr Beendigung der Fachausstellung

Aktuelle Informationen finden Sie im Internet unter

► Tagungsort und Tagungsbüro

Design Center
Expo Plaza 2
30539 Hannover
Telefon Tagungsbüro: +49 157 88488519

► Vorsitz und Moderation



Prof. Dr.-Ing. Lothar Schulze

Leiter des Fachgebietes
Planung und Steuerung von
Lager- und Transportsystemen (PSLT), Leibniz Universität Hannover



Dr.-Ing. Günter Ullrich

Vorsitzender des Fachausschusses FTS der VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik, Leiter des Forum-FTS sowie selbständiger Unternehmensberater

► Anmeldung

Für die Anmeldung senden Sie bitte das beiliegende Anmeldeformular unterschrieben per Post oder Fax an folgende Adresse zurück:

Leibniz Universität Hannover
Lager- und Transportsysteme (PSLT)
Callinstraße 36
D-30167 Hannover
Fax: +49 511 762-3005

Bitte pro Teilnehmer ein Formular benutzen. Bei mehreren Anmeldungen bitte Kopien des Originals verwenden.

Fachausstellung

Folgende Firmen werden als Aussteller auf der Fachtagung auftreten:

- ANT-System GmbH, Pfullingen
- Conductix-Wampfler AG, Weil am Rhein
- CREFORM Technik GmbH, Baunatal
- DS AUTOMOTION GmbH, AT-Linz
- E&K AUTOMATION, Rosengarten/Nenndorf
- Egemin GmbH, Bremen
- Elettric 80 S.p.A., IT-Viano
- Forum-FTS, Voerde
- Frog AGV Systems GmbH, Eislingen
- Götting KG, Lehrte/Röddensen
- M.A.S. Consulting a.s., CZ-Kolin
- MLR System GmbH, Ludwigsburg
- Paul Vahle GmbH & Co. KG, Kamen
- RÄDER-VOGEL GmbH & Co. KG, Hamburg
- Rocla Oyj, FI-Järvenpää
- SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Bruchsal
- SICK AG, Waldkirch
- Swisslog Telelift GmbH, Puchheim

Der Veranstalter behält sich vor, die Tagung unter Erstattung der Teilnahmegebühr abzusagen.

► Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt inklusive Tagungsband, Mittagsbuffet und Pausengetränke pro Teilnehmer 330,- Euro inkl. MwSt. Nach Ihrer schriftlichen Anmeldung erhalten Sie die Rechnung sowie Ihre Teilnahmekarte. Zahlen Sie bitte erst nach Erhalt der Rechnung.

► Stornierung

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass bei schriftlicher Abmeldung bis zum 18. August 2010 eine Bearbeitungsgebühr von 50,- Euro erhoben wird. Bei Abmeldung nach diesem Termin muss die Teilnahmegebühr in voller Höhe berechnet werden. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich.

► Ansprechpartner

Sollten Sie noch Fragen haben, wenden Sie sich bitte an:

Dipl.-Oec. Carsten Schulte
Telefon: +49 511 762-3487
Fax: +49 511 762-3005
E-Mail: fts@pslt.uni-hannover.de
Internet: www.fts-fachtagung.de

► Anreise, Vorabend und Unterkunft

Einen Reiseplan und Informationen zur Vorabendveranstaltung erhalten Sie mit Übersendung der Rechnung bzw. im Internet unter

www.fts-fachtagung.de

Unter dieser Adresse finden Sie auch eine Hotelauswahl in der Innenstadt Hannovers.