

# Inhalt

## Vorwort

### **Logistik vernetzt.....1**

P. Eichler  
Steuerungssysteme für die Ver- und Entsorgung der EXPO 2000 in Hannover.....2

G. Urban  
Supply Chain Management am Beispiel des Geschäftsfeldes Nutzfahrzeuge  
und Beiträge der Forschung.....12

H. Stabenau;  
Europäische Verkehrsnetze: Vision und Wirklichkeit.....25

### **Planung und Gestaltung von Logistiknetzwerken.....34**

R. Seelmann-Eggebert  
Mass Customisation in Logistiknetzwerken  
Anforderungen an Planung und Gestaltung.....35

T. Bousonville  
Eine simulations- und internetbasierte Trainingsumgebung für das Management von  
Logistiknetzwerken.....43

P. Seebauer  
Logistische Netzwerke in der Wertschöpfungskette  
Problem und Lösungsansatz.....54

M. Steven  
Management von Logistiknetzwerken  
Kriterien zur Gestaltung von Informations- und Güterflüssen.....63

C. Odendahl  
DEVICE – Elektronische Kooperationsbörse zur kontinuierlichen Gestaltung von  
Logistiknetzwerken.....75

**Logistik in Produktionsnetzwerken.....84**

P. von Wrede  
Produktionsplanung bei international verteilten Standorten.....85

H.-O. Günther  
Werksübergreifende Produktionsplanung in Logistiknetzwerken  
der chemischen Industrie.....100

S. Lutz  
Management verteilter Kapazitäten in Produktionsnetzwerken.....115

S. Wirth  
Hierarchielose Produktionsnetze im Maschinenbau.....127

**Logistik in Transportnetzwerken.....136**

A. Krabs  
Individuelle Verfolgung von Mehrweg –Transportverpackungen.....137

K.-H. Wehking  
Neuartige Logistikkonzeption für die Automatisierung der  
Stückgutspeditionswirtschaft.....154

**Bewertung von Logistiknetzwerken.....164**

T. Gudehus  
Intrallog, Extralog und Interlog  
Gestaltung und Optimierung von Logistiknetzwerken.....165

B. Faißt  
Untersuchung des Bullwhip - Effektes in sequentiellen Lieferketten.....180

A. Neher  
Entwicklung zukünftiger Wertschöpfungssysteme und Ableitung von  
Anforderungen für Logistikdienstleister.....191