

Inhaltsübersicht

	Seite
W. Menden, BMFT: Einführung	1
R. Jünemann: Überblick über das Forschungsergebnis IMS-1	3
P. Peter, P. Starcke: Datenmanagement als Basis der permanenten Fabrikplanung	8
U. Heidbreder: Entwicklung und schrittweise Einführung eines Planungs- und Informationssystems zur EDV-gestützten permanente Logistikstrukturplanung in produzierenden Unternehmen	23
A. Stahlhut: Integrierte rechnergestützte logistikorientierte Fabriklayoutplanung	31
M. Kloth: Expertensysteme für die Unternehmensplanung	36
P. Peter: Logistik-Datenmanagement und planungsbegleitende Datenbasis - Eine IMS-Folgeaktivität des ITW -	39
× W. Grafe: Entwicklung und Erprobung eines vollautomatischen Verschieberegalsystems	46
H. U. Kerbenfischer: Das Automatische-Verteil-Fahrzeug, eine integrale Komponente eines Palettentransportsystems für den innerbetrieblichen Materialfluß	70
U. Kerbenfischer: Konzeptionelle Überlegungen zur Vermarktung des AVF-Systems durch die Franz Schlüter GmbH	84
× Wuppermann Lamag GmbH: Automatisches Kompaktlager für Kleinteilebehälter	90

J. Schieleit:	96
Automatisches Kleinbehältertransport- und umschlagssystem als innerbetrieblicher Teil der Transportkette	
M. Daum:	108
Eine neue Generation von FTS-Fahrzeugen	
X M. Daum:	123
Das modulare Konzept beginnt sich in der Industrie durchzusetzen	
R. Frerich Sagurna; T. Klar; A. Wohlfahrt;	128
Hr. Mühlisch, Fa. Möllers:	
Automatische Beladung	
Entwicklung eines Materialflußautomaten zur Be- und Entladung	
A. Kuhn:	147
IMS-2 - Ein Forschungsprogramm für "Logistik-Betriebssysteme"	