

Geleitwort	
Abkürzungen	
Vorwort des Herausgebers	
Deutschland auf einen Blick (<i>Dirk Hänsgen, Birgit Hantzsch und Uwe Hein</i>)	10
Verkehr und Kommunikation – eine Einführung (<i>Jürgen Deiters, Peter Gräf und Günter Löffler</i>)	12
<ul style="list-style-type: none"> • Verkehr und Kommunikation in historischer Perspektive • Verkehrsinfrastruktur und Raumentwicklung • Verkehrsmobilität – Strukturen und Entwicklungstendenzen • Gütertransport und Verkehrslogistik • Verkehr und Umwelt • Kommunikation und Informationsgesellschaft 	

Netze und Knotenpunkte - Elemente der Verkehrs- und Kommunikationsinfrastruktur

Das Eisenbahnnetz (<i>Konrad Schliephake</i>)	30
Das Straßennetz (<i>Konrad Schliephake</i>)	34
Wasserstraßen und Binnenhäfen (<i>Helmut Nuhn</i>)	36
Luftfahrtsystem und Vernetzung internationaler Verkehrsflughäfen (<i>Alois Mayr</i>)	38
Transeuropäische Verkehrsnetze (<i>Meinhard Lemke, Carsten Schürmann, Klaus Spiekermann, Michael Wegener</i>)	42
Neue Bahnhofsanlagen (<i>Götz Baumgärtner</i>)	46
Neue Umschlagssysteme für den Schienengüterverkehr (<i>Rudolf Juchelka</i>)	48
Güterverkehrszentren – Knotenpunkte der Transportlogistik (<i>Thomas Nobel</i>)	50
Standorte und Logistik von Kurier-, Express- und Paketdiensten (<i>Rudolf Juchelka</i>)	52
Standorte und Teilnetze privater Telefonanbieter und Citycarrier (<i>Jürgen Rauh</i>)	54
Hochleistungs- und Wissenschaftsnetze (<i>Jürgen Rauh</i>)	56

Personenverkehr – Mobilität, Standorte und Verflechtungen

Mobilität und Verkehrsmittelwahl (<i>Lienhard Lötscher, Oliver Mayer, Rolf Monheim</i>)	58
Entwicklung der privaten Motorisierung (<i>Lienhard Lötscher, Oliver Mayer, Rolf Monheim</i>)	62
Räumliche Struktur des Pkw-Verkehrs (<i>Arnd Motzkus</i>)	64
Kosten der Pkw-Haltung (<i>Christian Lambrecht</i>)	66
ÖPNV in Städten und Stadtregionen (<i>Jürgen Deiters</i>)	68
Verkehr im ländlichen Raum (<i>Peter Pez</i>)	72
Einzelhandel-Versorgungsstrukturen und Kundenverkehr (<i>Sven Henschel, Daniel Krüger und Elmar Kulke</i>)	74
Arbeit und Berufsverkehr - das tägliche Pendeln (<i>Franz-Josef Bade und Klaus Spiekermann</i>)	78
Wachsender Freizeitverkehr - umweltverträgliche Alternativen (<i>Martin Lanzendorf</i>)	80
Luftverkehr – Mobilität ohne Grenzen? (<i>Alois Mayr</i>)	82

Güterverkehr – Spezialisierung, Kooperation und Logistik

Entwicklung und Strukturwandel des Güterverkehrs (<i>Ernst-Jürgen Schröder</i>)	86
Straßengüterverkehr auf Wachstumskurs (<i>Ernst-Jürgen Schröder</i>)	90
Schienengüterverkehr – unausgeschöpfte Potenziale (<i>Rudolf Juchelka</i>)	92
Seeverkehr und Umstrukturierungen der Häfen (<i>Helmut Nuhn</i>)	96
Von der Straße auf die Schiene: kombinierter Verkehr (<i>Jürgen Deiters</i>)	98
Räumliche Arbeitsteilung und Lieferverkehr (<i>Eike W. Schamp</i>)	100
Der Strukturwandel im Speditions- und Transportgewerbe (<i>Heike Bertram</i>)	102
Stadtverträglicher Güterverkehr durch Citylogistik (<i>Reinhard Eberl und Kurt E. Klein</i>)	104

Telekommunikation und Massenmedien – Vielfalt, Umbruch, Konvergenz der Systeme

Innovation Telearbeit und Call-Center-Standorte (<i>Peter Gräf</i>)	106
Der Intrabanken- und Interbanken-Zahlungsverkehr (<i>Andreas Koch</i>)	108
Städte und Regionen im Internet (<i>Holger Floeting</i>)	110
Vernetzte Unternehmenskommunikation – das Beispiel der Siemens AG (<i>Martin Grentzer</i>)	112
Medienstandorte: Schwerpunkte und Entwicklungen (<i>Peter Gräf und Tanja Matuszisz</i>)	114

Das Buchverlagswesen und seine Standorte (<i>Peter Gräf</i>)	116
Öffentlich-rechtliche und private Rundfunk- und Fernsehanbieter (<i>Peter Gräf, Hanan Hallati und Petra Seiwert</i>)	118
Lokale und regionale Informationsvielfalt im Pressewesen (<i>Jürgen Rauh</i>)	122

Auswirkungen auf Gesellschaft, Wirtschaft, Raum und Umwelt

Erreichbarkeit und Raumentwicklung (<i>Carsten Schürmann, Klaus Spiekermann, Michael Wegener</i>)	124
Auswirkungen der „Verkehrsprojekte Deutsche Einheit“ (<i>Andrea Holzhauser und Josef Steinbach</i>)	128
Verkehrlich hoch belastete Räume (<i>Günter Löffler und Horst Lutter</i>)	132
Unfälle im Straßenverkehr (<i>Ralf Klein und Günter Löffler</i>)	134
Standortstruktur und Umweltwirkungen des Zulieferverkehrs (<i>Ralf Klein</i>)	136
Schadstoffimmissionen im Stadtverkehr – das Beispiel Würzburg (<i>Peter Rabl</i>)	138
Standortanforderungen und -wirkungen internationaler Verkehrsflughäfen (<i>Hans-Dieter Haas und Martin Heß</i>)	140
Die externen Kosten des Verkehrs (<i>Jürgen Deiters</i>)	142
Erreichbarkeit in Netzen der Mobilkommunikation (<i>DeTeMobil und Peter Gräf</i>)	146
Verkehrstelematik – neue Chancen im Verkehrswesen (<i>Michael Beer und Gerd Rosenthal</i>)	148

Anhang

Ein Nationalatlas für Deutschland (<i>Konzeptkommission</i>)	152
Thematische Karten – ihre Gestaltung und Benutzung (<i>Konrad Großer und Birgit Hantzsch</i>)	154
Geographische Abkürzungen (<i>Kreise und Länder</i>)	158
Quellenverzeichnis – Autoren, Kartographische Bearbeiter, Datenquellen, Anmerkungen, Literatur und Bildnachweis	160
Sachregister	171

In der hinteren Umschlagklappe finden Sie Folienkarten zum Auflegen auf die Atlaskarten zur administrativen Gliederung der Bundesrepublik Deutschland (Gebietsstand 1997) mit Grenzen und Namen der Kreise in den Maßstäben 1:2,75 Mio., 1:3,75 Mio., 1:5 Mio. und 1:6 Mio. sowie zur Gliederung nach Reisegebieten, ebenfalls im Maßstab 1:2,75 Mio.