

Mobilität und Telekommunikation

Herausgegeben von
Joachim Speidel

Hüthig Verlag Heidelberg

Inhalt / Contents

	Vorwort.....	V
	<i>Joachim Speidel</i>	
1	Begrüßung und Einführung.....	1
	<i>Joachim Speidel</i>	
2	Deutschlands Weg in die Informationsgesellschaft.....	7
	<i>Siegmar Mosdorf</i>	
3	Die Evolution der Mobilkommunikation.....	23
	<i>Peter Broß</i>	
4	Mobilität in Fest- und Funknetzen.....	41
	<i>Detlev Buchal</i>	
5	Neue Technologien für die mobile Welt.....	49
	<i>Lothar Pauly</i>	
6	Wie mobil wollen Menschen sein?.....	61
	<i>Hemjö Klein</i>	
7	Marktanalysen, neue Dienste und Anwendungen.....	71
	<i>Monika Bezier</i>	
8	On the Road to the Universal Mobile Telecommunications System (UMTS).....	81
	<i>Thomas Beijer</i>	
9	Future Mobile Communications in USA - Getting it Right for Business.....	87
	<i>George Schmitt</i>	
10	Challenge and Perspective for Next Generation Mobile Communications in Japan.....	93
	<i>Masao Nakagawa</i>	
11	Kommunikation in einer mobilen Welt. Video-Präsentation neuer, beispielhafter Anwendungen.....	109
	<i>Gert Siegle</i>	
12	Die Bedeutung der Mobilkommunikation für die Wirtschaft.....	111
	<i>Otto Wiesheu</i>	
13	Towards Personal, Multimedia Communications.....	123
	<i>Dirk Lappe</i>	

Inhalt / Contents

14	Endgeräte als Schlüsselprodukte für die Mobilkommunikation.....	155
	<i>Richard Heim</i>	
15	Neue Satellitennetze und -dienste.....	177
	<i>Erich Lutz</i>	
16	Universelle, mobile Kommunikation - gibt es genügend Frequenzen?.....	193
	<i>Frank Müller-Römer</i>	
17	Creation of Future Mobile Communication Services by Pre-competitive Co-operation.....	207
	<i>Friedhelm Hillebrand</i>	
18	Evolution Paths to UMTS.....	221
	<i>Derek Richards, David Williams</i>	
19	Internet Services and Mobility.....	235
	<i>Norman H. Koo</i>	
20	UMTS und Internet: Konkurrenz oder Koexistenz?.....	245
	<i>Podiumsdiskussion</i>	

Anhang

Liste der Autoren und Diskussionsleiter/Index of Authors and Chairmen.....	267
Teilnehmer der Podiumsdiskussion/Participants of Panel Discussion . . .	269
Programmausschuß/Program Committee.....	270